

TOEFL VOCABULARY

频率

* 元音字母变化

*

90	name	[neim]	n. 名字, 名誉. v. 命名, 任命
3	namely	['neimli]	ad. 即, 也就是
1	nickname	['nikneim]	n. 绰号, 昵称
1	rename	['ri:'neim]	vt. 重新命名, 改名
*	<u>nym-/nom-=name</u>		
2	synonym	['sinənim]	n. 同义字
3	synonymous	[si'nɒniməs]	a. 同义的
1	acronym	['ækronim]	n. 只取首字母的缩写词
1	anonymous	[ə'nɒniməs]	a. 无名的, 匿名的
1	denomination	[di,nəmi'neiʃən]	n. 面额, 名称, 教派
1	nominate	['nəmineit]	vt. 提名, 推荐
*			
5	peace	[pi:s]	n. 和平, 安静
5	peaceful	['pi:sful]	a. 和平的, 平静的
2	peacefully	['pi:sfuli]	ad. 平静地, 和平地
2	peacetime	['pi:staim]	n. 和平时期. a. 和平时期的
118	Pacific	[pə'sifik]	n. 太平洋
4	pacifier	['pæsɪfaɪə(r)]	n. 调停者, 和解人
*			
*	<u>打; 棒子</u>		
1	bat	[bæt,bɑ:t]	n. 蝙蝠, 球棒. v. 用球棒击球
3	battery	['bætəri]	n. 电池
7	beat	[bi:t]	v. 打, 战胜
1	beater	['bi:tə]	n. 搅拌器, 敲打者
3	heartbeat	['hɑ:tbɪ:t]	n. 心跳
14	battle	['bætl]	n. 战役. vi. 作战, 战斗
3	battlefield	['bæt(ə)lfi:ld]	n. 战场, 沙场
3	battleship	['bæt(ə)lʃɪp]	n. 战舰
7	combat	['kɒmbət]	n. 战斗, 格斗
14	debate	[di'beɪt]	v. 争论, 辩论, 讨论

2	debatable	[di'beitəbl]	a. 成问题的, 未决定的, 有争议的
*	咬		
15	bite	[bait]	n. /v. 咬, 刺痛
1	biter	['baitə]	n. 咬人的动物, 骗子
1	bitter	['bitə]	a. 苦的, 痛苦的, 辛酸的
1	bitterness	['bitənɪs]	n. 苦味, 辛酸
*			
394	example	[ig'zæmpl]	n. 例子, 样本
2	exemplary	[ig'zempləri]	a. 典范的, 惩戒性的
4	exemplify	[ig'zemplifai]	vt. 例证, 例示
*			
48	agree	[ə'gri:]	vi. 同意, 赞成, 一致
9	agreement	[ə'gri:mənt]	n. 同意, 一致
7	disagree	[,disə'gri:]	vi. 不一致, 不适宜, 不同意, 争执
13	disagreement	[disə'gri:mənt]	n. 不一致, 争论, 意见不同
1	incongruity	[,inkə ŋ 'gru(:)iti]	n. 不调和的, 不适宜的
4	incongruous	[in'kə ŋ gruəs]	a. 不协调的, 不一致的, 不和谐的
*			
*	绑		
49	band	[bænd]	n. 乐队. v. 联合, 结合
10	bend	[bend]	v. 弯曲, 屈服. n. 弯曲(处)
7	bind	[baɪnd]	vt. 捆绑(扎), 结(粘)合
20	bond	[bɒnd]	n. 结合, 协定. v. 使结合, 粘合
1	bundle	['bʌndl]	n. 捆v. 捆扎
2	bunch	[bʌntʃ]	n. 串, 束 v. 捆成一束
1	bandleader	[ˈbænd,li:də(r)]	n. 伴舞乐队的指挥
13	husband	['hʌzbənd]	n. 丈夫
4	husbandry	['hʌzbəndri]	n. 管理, 农事, 耕作
28	abandon	[ə'bændən]	vt. 放弃, 遗弃
1	abandonment	[ə'bændənmənt]	n. 放弃
6	bent	[bent]	a. 决心的, 弯曲的. n. 倾向, 爱好
2	self-binding	[self-'baɪndɪŋ]	a. 自我束缚的
1	unbind	['ʌn'baɪnd]	vt. 解开, 解放

29	bound	[baund]	n. 范围, 界限. a. 一定的
44	boundary	['baundəri]	n. 边界, 分界线, 范围
2	bounce	[bauns]	v. (使) 反跳, 弹起 . n. (球) 跳起, 弹回
3	rebound	[ri'baund]	n. /v. 回弹 , 反作用于
2	abound	[ə'baund]	v. 富于, 充满
34	abundance	[ə'bʌndəns]	n. 丰富, 充裕
37	abundant	[ə'bʌndənt]	a. 丰富的, 充裕的
8	abundantly	[ə'bʌndəntli]	ad. 大量地, 丰富地
30	combination	[,kɒmbi'neiʃən]	n. 结合, 联合, 合并
66	combine	[kəm'beɪn]	v. 联合, 使结合
*			
91	normal	['nɔ:məl]	a. 正常的, 正规的, 标准的
15	norm	[nɔ:m]	n. 标准, 规范, [pl.] 准则
2	abnormal	[æb'nɔ:məl]	a. 反常的, 变态的
1	abnormality	[,æbnɔ:'mæliti]	n. 变态 畸形, 反常
8	anomaly	[ə'nɒməli]	n. 不规则, 异常的人或物
33	enormous	[i'nɔ:məs]	a. 巨大的, 庞大的
5	enormously	[i'nɔ:məsli]	ad. 极度, 大量
*			
73	brief	[bri:f]	n. 摘要, 大纲. a. 简短的
6	briefly	['bri:fly]	ad. 简短地, 简略地
1	abbreviate	[ə'bri:vieɪt]	v. 缩写, 简化
*			
296	same	[seɪm]	a. 相同的
*	<u>sem-(semble-)=same</u>		
40	resemble	[ri'zembl]	v. 象, 类似于
5	resemblance	[ri'zeɪbləns]	n. 相似, 形似
25	assemble	[ə'sembl]	vt. 集合, 装配. vi. 聚集
1	assemblage	[ə'sembliʒ]	n. 集合, 集会
1	assembly	[ə'sembli]	n. 集会, 集合, 组装
*	<u>sim-</u>		
6	simulate	['sɪmjuleɪt]	vt. 模拟, 模仿
8	simulation	[,sɪmjʊ'leiʃən]	n. 仿真, 假装
8	simultaneously	[saɪməl'teɪniəsli]	ad. 同时地
5	simultaneous	[,sɪməl'teɪnjəs]	a. 同时发生的, 同步的

216	similar	['simələ]	a. 相似的, 类似的
1	facsimile	[fæk'simili]	n. 摹写, 传真
*	<u>sym-/syn-</u>		
2	symphony	['simfəni]	n. 交响乐, 交响曲
1	symphonic	[sim'fənik]	a. 交响乐的, 和声的
23	symbol	['simbəl]	n. 符号, 记号, 象征
17	symbolic	[sim'bəlik]	a. 象征的, 符号的
6	symbolize	['simbəlaiz]	vt. 用符号表示, 作为... 象征
5	symbolism	['simbəlizəm]	n. 象征主义
1	symbolically	[sim'bəlikəli]	ad. 象征(性)地
2	emblem	['embləm]	n. 象征, 符号, 徽章 . vt. 用象征表示
10	synthetic	[sin'θetic]	a. 合成的, 综合的, 人造的
*			
*	<u>semi- 半</u>		
2	semimolten	[semi'məultən]	a. 半熔的
118	melt	[melt]	v. (使) 融化, (使) 消散, (使) 逐渐消失
11	meltwater	['melt,wɔ:tə]	n. 冰雪融化成的水
1	meltdown	['meltdaun]	n. 彻底垮台, 熔毁
3	smelt	[smelt]	v. 溶解, 熔炼, 闻, 动词smell的过去式和过去分词
2	smelter	['smeltə]	n. 熔炉, 熔炼工
*			
14	semiarid	[.semi'ærid]	a. 半干旱的, 雨量非常少的
28	arid	['ærid]	a. 干旱的, 贫瘠的
1	aridity	[ə'ridəti]	n. 干旱, 乏味
*			
8	semiskilled	[.semi'skild]	a. 半熟练的
131	skill	[skil]	n. 技能, 技巧, 本领, 技术
9	unskilled	[.ʌn'skild]	a. 不熟练的, 拙劣的
5	skillful	['skilful]	a. 熟练的, 灵巧的
3	skillfully	['skilfuli]	ad. 巧妙地, 技术好地
*			
2	semicircular	['semi'sə:kjulə]	a. 半圆的
8	circular	['sə:kjulə]	a. 圆形的, 循环的
3	circuit	['sə:kit]	n. 电路, 巡回

9	circulate	['sə:kjuleit]	v. (使)循环, 传播
10	circulation	[,sə:kju'leiʃən]	n. 循环, 流通, 发行额
1	mass-circulation	[mæs-,sə:kju'leiʃən]	a. 大批量发行的
1	circulatory	['sə:kjələ.təuri]	a. 循环的, 循环系统的
19	circle	['sə:kl]	n. 圆(圈). v. 围着, 盘旋
1	encircle	[in'sə:kl]	vt. 环绕, 围绕
1	curly	['kə:li]	a. 卷曲的, 弯曲的, (木材)有皱状纹理的
	curb	[kə:b]	n. 抑制, 边石 v. 抑制, 束缚, 勒住
*	<u>circum-</u>		
4	circumvent	[,sə:kəm'vent]	vt. 绕行, 设法避开, 包围, 陷害
3	circumference	[sə'kʌmfərəns]	n. 圆周, 周围
22	circumstance	['sə:kəmstəns]	n. 环境, 详情, [pl.]境况
2	circumstantially	[.s:kəm'stænʃəli]	ad. 因情形地, 附随地
* <u>c-k-g (g=ct) 变化</u>			
*			
*	<u>dict-=speak</u>		
5	dictate	[dik'teit]	v. 口授, 命令
244	indicate	['indikeit]	v. 指出, 象征, 表明, 预示
14	indicator	['indikeitə]	n. 指示器, 压力计
20	indication	[,indi'keiʃən]	n. 指示, 表示, 迹象
59	predict	[pri'dikt]	v. 预知, 预言
28	prediction	[pri'dikʃən]	n. 预言, 预报
1	predictably	[pri'diktəbli]	ad. 可预言地, 不出所料地
3	predictability	[pri'diktə'bɪləti]	n. 可预见性, 可预言
15	unpredictable	['ʌnpri'diktəbl]	a. 不可预知的
2	unpredictably	[.ʌn'prɪdɪktəbəl]	ad. 不可预见地, 不能预料地
4	unpredictability	[.ʌnpri.dɪktə'bɪləti]	n. 不可预测性
8	dedicate	['dedikeit]	vt. 献(身), 致力
1	dedication	[,dedi'keiʃən]	n. 贡献, 奉献
16	contradict	[kɒntrə'dɪkt]	vt. 同... 矛盾, 同... 抵触, 反驳
5	contradictory	[,kɒntrə'dɪktəri]	a. 相矛盾的
3	contradiction	[,kɒntrə'dɪkʃən]	n. 反驳, 矛盾, 否认
1	dictaphone	['dɪktəfəʊn]	n. 录音电话机 (商标名称) [商标名] 录音机

1	diction	['dikʃən]	n. 措辞, 用语, 言语
2	predicament	[pri'dikəmənt]	n. 困境, 窘状
*	<u>dig-</u>		
5	paradigm	['pærədɪm]	n. 范例
1	prodigy	['prɒdɪdʒi]	n. 惊人的事物, 天才
4	prodigious	[prə'dɪdʒəs]	a. 巨大的, 惊人的
	prodigal		a. 浪费的, 慷慨的; n. 挥霍者
*			
*	<u>doc-=teach</u>		
6	doctor	['dɒktə]	n. 医生, 博士
34	document	['dɒkjumənt]	n. 公文, 文件. vt. 记载
8	documentation	[,dɒkjumen'teɪʃən]	n. 文件
1	documentary	[,dɒkju'mentəri]	n. 记录片. a. 纪录的, 文件的
4	doctrine	['dɒktrɪn]	n. 教条, 学说
*	<u>dog-</u>		
	dogma	['dɒgmə]	n. 教条
1	doggedly	['dɒɡɪdli]	ad. 固执地, 顽强地
*	<u>dox-</u>		
3	paradoxically	[,pærə'dɒksɪkəli]	ad. 相矛盾地, 似非而是地, 反常地
1	paradox	['pærədɒks]	n. 似非而是的论点, 自相矛盾的话
	paranoia	[pærə'noɪə]	n. 偏执狂
	unorthodox	[ʌn'ɔ:θədɒks]	a. 非正统的, 异教的
*			
*	<u>[dig-指头; 数字; dign-尊严]</u>		
	digit	['dɪdʒɪt]	n. 数字, 位数, 指头
1	index	['ɪndeks]	n. 索引, 指数
	dignity	['dɪɡnɪti]	n. 尊严, 高贵
	indignation	['ɪndɪɡ'neɪʃən]	n. 愤怒, 愤慨, 义愤
3	disdain	[dɪs'deɪn]	n. 轻蔑. v. 蔑视
*			
17	touch	[tʌtʃ]	v. 接触, 达到, 感动. n. 润色
1	untouched	['ʌn'tʌtʃt]	a. 未触及的, 未改变的, 不受感动的
*	<u>tach-</u>		

16	attach	[ə'tætʃ]	v. 缚上, 配属, 隶属于
11	attachment	[ə'tætʃmənt]	n. 附件, 附加装置
4	detach	[di'tætʃ]	vt. 拆卸, 使分开
3	detachment	[di'tætʃmənt]	n. 冷漠, 脱离, 公平无私
*	<u>tack-</u>		
37	attack	[ə'tæk]	v. /n. 攻击, 进攻
1	attacker	[ə'tækə]	n. 攻击者
*	<u>tag-</u>		
	contagious	[kən'teidʒəs]	a. 传染性的, 会蔓延的; 有感染力的
*	<u>tact-</u>		
39	contact	['kɒntækt]	vt. /n. 接触, 联系
9	intact	[in'tækt]	a. 完好无缺的, 未经触碰的
*	<u>[tact]</u>		
1	tact	[tækt]	n. 机智, 手法
13	tactic	['tæktik]	n. 策略, 战略
1	stratagem	['strætədʒəm]	n. 战略, 计谋 (structure+tact)
12	strategy	['strætɪdʒi]	n. 策略
*	<u>teg-</u>		
16	integrate	['ɪntɪɡreɪt]	v. 使成整体, 结合
8	integral	['ɪntɪgrəl]	a. 完整的, 整体的
4	integration	[.ɪntɪ'ɡreɪʃən]	n. 综合, 整合
3	integrity	[ɪn'tegrəti]	n. 正直, 诚实, 完整, 廉正
2	disintegrate	[dis'ɪntɪɡreɪt]	v. 分裂成小片, 瓦解
77	entire	[ɪn'taɪə]	a. 全部的, 整个的
*	<u>tang-</u>		
	tangency	['tændʒənsi]	n. 接触
4	tangle	['tæŋɡl]	v. (使) 乱作一团. n. 混乱
1	entanglement	[ɪn'tæŋɡlmənt]	n. 纠缠
*	<u>ting-</u>		
2	contingent	[kən'tɪndʒənt]	a. 可能发生的, 附随的. n. 偶然的事情
*	<u>tam-</u>		
13	contaminate	[kən'tæmɪneɪt]	vt. 弄脏, 污染
2	contamination	[kən'tæmɪ'neɪʃən]	n. 污染, 污染物
*			
*	<u>sting-</u>		

3	sting	[stɪŋ]	n. /v. 刺, 刺痛
1	stinger	['stɪŋə]	n. 刺激者, 讽刺者, 刺
	extinguish		
*	<u>stinct-</u>		
149	extinction	[ɪks'tɪŋkʃən]	n. 消失, 消灭, 废止
46	extinct	[ɪk'stɪŋkt]	a. 熄灭的, 灭绝的
12	instinct	['ɪnstɪŋkt]	n. 本能, 直觉, 天性
5	instinctive	[ɪn'stɪŋ ktɪv]	a. 本能的, 直觉的, 天生的
4	instinctively	[ɪn'stɪŋ ktɪvli]	ad. 本能地
3	destination	[,destɪ'neɪʃən]	n. 目的地
2	destine	['destɪn]	vt. 注定, 预定
*	<u>stig-</u>		
4	instigate	['ɪnstɪgeɪt]	v. 鼓动, 怂恿, 教唆
8	prestige	[pre'stɪ:ʒ]	n. 声望, 威望
6	prestigious	[pre'stɪdʒəs]	a. 享有声望的, 有名望的
*	<u>stick-</u>		
28	stick	[stɪk]	n. 棍. vt. 刺, 戳
1	stickpin	['stɪkpin]	n. 领带夹(指插于领带上的装饰别针)
2	sticky	['stɪki]	a. 粘的, 粘性的
2	yardstick	['jɑ:dstɪk]	n. <美> 码尺, 准绳
*	<u>stim-</u>		
45	stimulate	['stɪmjuleɪt]	vt. 刺激, 激励 vi. 起刺激作用
74	stimulus	['stɪmjuləs]	n. 促进(因素), 刺激(物), 激励
6	stimulation	[,stɪmju'leɪʃən]	n. 激励, 刺激
1	stench	[stentʃ]	n. 恶臭, 臭气
3	tang	[tæŋ]	v. 有浓味 n. 特殊气味
4	stitch	[stɪtʃ]	v. 缝, 缝合
2	stint	[stɪnt]	v. 紧缩, 节省
*			
*	<u>dis-表分开</u>		
35	distinct	[dɪ'stɪŋkt]	a. 清楚的, 明显的, 不同的
32	distinction	[dɪ'stɪŋkʃən]	n. 差别, 区分, 优秀
28	distinctive	[dɪ'stɪŋ ktɪv]	a. 有区别的, 独特的

1	distinctively	[dis'tiŋktivli]	ad/ 区别地, 特殊地
1	most-distinctive	[məʊst-dɪ'stɪŋktɪv]	a. 最有特色的
2	distinctly	[dis'tiŋktli]	ad. 清楚地, 显然
58	distinguish	[dis'tɪŋɡwɪʃ]	v. 区别, 辨别, 使杰出
3	distinguishable	[dis'tiŋ ɡwɪfəbl]	a. 可区别的, 可辨别的
*			
*	[dis-表否定]		
17	disadvantage	[,disəd'vɑ:ntɪdʒ]	n. 不利, 缺点, 劣势
2	disadvantageous	[dis.ædvən'teɪdʒəs]	a. 不利的
2	discolor	[dis'kʌlə(r)]	v. 使脱色, (使) 变色, (使) 退色
3	discoloration	[dis,kʌlə'reɪʃən]	n. 变色, 污点
1	discontinuity	[ˈdis,kɒntɪ'nju(:)ɪti]	n. 不连续, 中断
17	discourage	[dis'kʌrɪdʒ]	vt. 使气馁, 阻碍
21	disease	[di'zi:z]	n. 疾病, 弊病
7	dislike	[dis'laɪk]	vt. 讨厌, 不喜欢
1	dishonest	[dis'ɒnɪst]	a. 不诚实的
5	honest	[ˈɒnɪst]	a. 诚实的, 正直的
1	disinterest	[dis'ɪntrɪst]	n. 无兴趣, 不关心 . v. 使不关心
2	uninteresting	[ˈʌn'ɪntrɪstɪŋ]	a. 无趣味的, 乏味的
164	interest	[ˈɪntrɪst]	n. 兴趣, 利息(率), 利益. vt. 使感兴趣
2	interestingly	[ˈɪntrɪstɪŋli]	ad. 有趣地
1	dismay	[dis'meɪ]	n. /v. 沮丧, 绝望
1	dismal	[ˈdɪzməl]	a. 阴沉的, 凄凉的. n. 沼泽
703	may	[meɪ, me]	aux. 可能, 也许. n. (May) 五月
3	maybe	[ˈmeɪbi]	ad. 大概, 或许
1	mighty	[ˈmaɪti]	n. 有势力的人. a. 有势力的, 强大的
*			
*	<u>string-拉伸, 绷紧</u>		
22	string	[strɪŋ]	n. 线. v. 排成一列
2	stringent	[ˈstrɪndʒənt]	a. 严厉的, 迫切的
*	<u>strain-</u>		
20	strain	[streɪn]	n. /v. 拉紧, 紧张, 劳累
1	restrain	[rɪs'treɪn]	vt. 抑制, 制止, 束缚

1	restraint	[ris'treint]	n. 抑制, 制止
4	constrain	[kən'strein]	vt. 强迫, 限制
1	constraint	[kən'streint]	n. 约束, 强制, 对感情的压制
*	<u>strict-</u>		
13	strict	[strikt]	a. 严格的, 严厉的, 精确的
12	strictly	['striktli]	ad. 严格地, 完全地, 确实地
31	restrict	[ris'trikt]	vt. 限制, 约束
3	restriction	[ris'triktʃən]	n. 限制, 约束
1	restrictive	[ris'triktiv]	a. 限制性的. n. 限定词
2	unrestricted	[,ʌnri'striktɪd]	a. 自由的, 无限制的
4	constrict	[kən'strikt]	vt. 使缩紧, 使收缩, 压缩
13	district	['distrikt]	n. 区域, 行政区
*	<u>straight-</u>		
14	straight	[streit]	a. 直的, 连续的
2	straightforward	[streit'fɔ:wəd]	a. 正直的, 简单的. ad. 坦率地
3	straighten	['streitn]	v. (使)弄直, 伸直, 使正确
*	<u>stret-拉伸</u>		
31	stretch	[stretʃ]	v. /n. 伸展, 延伸. n. 一段时间
2	stretcher	['stretʃə]	n. 担架, 延伸器
2	prostrate	[prəs'treit]	a. 降伏的, 俯卧的. vt. 使屈服
*	<u>stress-绷紧</u>		
29	stress	[stres]	n. 压力, 重点. vt. 着重, 强调
1	stressful	['stresfəl]	a. 紧张的, 压力重的
*			
*	<u>str-拉伸, 拉直</u>		
7	strand	[strænd]	n. 岸 vt. 使搁浅
17	strait	[streit]	n. 地峡. n. 海峡, [常 pl.] 困境, 窘境
52	stratum	['streitəm]	n. 地层, 阶层
1	stratification	[,strætifi'keiʃən]	n. 分层, 成层法
1	stratify	['strætifai]	vt. (使)成层
2	substrate	['sʌbstreit]	n. (土地) 底层, 基础
1	stratosphere	['strætəʊsfɪə]	n. 平流层, 高层次
2	streak	[stri:k]	n. 条纹 vi. 疾驶. vt. 加条纹

84	stream	[stri:m]	n. 小河, 溪流. v. 涌流(出)
4	airstream	['eəstri:m]	n. 气流
4	bloodstream	[blʌdstri:m]	n. 血流
1	mainstream	['meɪnstri:m]	n. 主流
3	streambed	[ˈstri:mbed]	n. 河床
19	streamline	['stri:mlain]	a. 流线型的
34	street	[stri:t]	n. 街道
3	streetcar	['stri:tka:]	n. 路面电车
3	streptomycin	[streptə'maɪsɪn]	n. 链霉素
1	strap	[stræp]	n. 带, 皮带 . vt. 用带捆扎
5	stripe	[straɪp]	n. 条纹, 种类
14	strip	[stri:p]	vt. 剥, 剥去
*	<u>str- 绷紧 费力</u>		
39	strength	[streŋθ]	n. 力, 力量
16	strengthen	['streŋθən]	v. 加强, 巩固
1	strenuous	['strenjuəs]	a. 奋发的, 费力的, 积极的
120	strong	[strɒŋ]	a. 强烈的, 坚强的, 强壮的, 牢固的
16	strongly	['strɒŋli]	ad. 强烈地, 强有力地
1	stronghold	['strɒŋhəʊld]	n. 要塞, 据点, 堡垒
19	struggle	['strʌgl]	vi. 努力, 奋斗, 挣扎
1	struggler	['strʌglə]	n. 奋斗者, 斗争者
3	strive	[straɪv]	v. 努力, 奋斗, 斗争
56	strike	[straɪk]	v. /n. 罢工, 袭击, 打
1	strikingly	['straɪki ŋ li]	ad. 醒目地, 引人侧目地
7	stroke	[strəʊk]	n. 中风, 划桨, 击, 笔划, 抚摸. vt. 抚摸
*	<u>str-绷紧, 严厉</u>		
1	stern	[stɜ:n]	a. 严厉的, 坚决的. n. 船尾
3	sterile	['sterail]	a. 贫脊的, 不结果的, 无菌的
2	sterilize	['sterilaɪz]	vt. 杀菌, 消毒, 使成不毛, 使不育
1	austere	[ɔ:'stɪr]	a. 简朴的, 严厉的
2	stereotype	['stiəriəutaɪp]	n. 老套, 固定模式, 陈腔滥调
2	stereotypical	[,steriə'tipɪkl]	a. 老一套的, 陈规的
268	type	[taɪp]	n. 类型, 样式. v. 打字

80	typical	['tipikəl]	a. 典型的, 有代表性的
5	typify	['tipifai]	v. 代表, 是... 的典型
*			
16	drag	[dræg]	v. 拖, 拖曳. n. 累赘
18	[dragon]	['drægən]	n. 龙, 凶暴的人
*	<u>tract=drag 拉</u>		
110	attract	[ə'trækt]	v. 吸引, 引起
9	attraction	[ə'trækʃən]	n. 吸引(力), 具有吸引力的事物(或人)
2	attractiveness	[ə'træktivnis]	n. 魅力, 吸引力
2	unattractive	['ʌnə'træktiv]	a. 无魅力的, 无吸引力的
1	attractively	[ə'træktivli]	ad. 有吸引力地, 诱人地
22	extract	[ik'strækt, 'ekstrækt]	v. 取出, 提取. n. 摘录
9	extraction	[ik'strækʃən]	n. 抽出, 拔出
1	inextricably	[in'ekstrikəbli]	ad. 分不开地, 无法摆脱地
15	contract	['kɒntrækt]	n. 合同. v. 缩小, 订合同
5	contraction	[kən'trækʃən]	n. 收缩, 减小, 缩写式
1	contractor	[kən'træktə]	n. 订约人, 承包人
12	abstract	['æbstrækt]	n. 摘要, 抽象
6	abstraction	[æb'strækʃən]	n. 提取, 精练
10	subtractive	[səb'træktiv]	a. 减去的, 负的, 有负号的
2	subtract	[səb'trækt]	v. (～ from) 减去, 减
2	subtraction	[səb'trækʃən]	n. 减少, 扣除
6	detractor	[di'træktə(r)]	n. 诽谤者
6	distract	[dis'trækt]	v. 转移, 分散, 分心
5	retract	[ri'trækt]	v. 缩回, 撤销
5	detract	[di'trækt]	v. 转移, 使分心, 贬低
1	tractor	['træktə]	n. 拖拉机
1	traction	['trækʃən]	n. 牵引, 牵引力
17	trigger	['trigə]	vt. 引发, 引起. n. 扳机
2	outrigger	['autrigə]	n. (承力外伸) 支架
*	<u>treat- =拉</u>		
19	retreat	[ri'tri:t]	vi. 撤退, 退却
*	<u>[treat 对待]</u>		
19	treat	[tri:t]	vt. 医治. vt. /n. 对待, 款待.
3	treatment	['tri:tmənt]	n. 待遇, 对待, 治疗

1	untreated	[ʌn'tri:tɪd]	a. 未经处理的, 未经治疗的
*	<u>拉→做痕迹, 画</u>		
23	track	[træk]	n. 轨道, 踪迹. vt. 跟踪
1	racetrack	['reɪstræk]	n. (主要用于赛马, 赛狗的) 跑道
41	trail	[treɪl]	n. 踪迹. vt. 追踪
13	tract	[trækt]	n. 传单, 小册子, 大片(土地或森林)
*			
20	portrait	['pɔ:trɪt]	n. 肖像, 人像
28	portray	[pɔ:'treɪ]	v. 描绘, 扮演
4	portrayal	[pɔ:'treɪəl]	n. 描画, 描写
3	portraitist	[ˈpɔ:treɪtɪst]	n. 肖像画家
2	portraiture	['pɔ:trɪtʃə]	n. 肖像画法
3	trait	[treɪt]	n. 显著的特点, 特性, 少许
1	[tray]	[treɪ]	n. 盘, 碟
*			
89	draw	[drɔ:]	v. 画, 拖, 移动, 吸引
18	drawing	['drɔ:ɪŋ]	n. 图画, 制图
4	horse-drawn	['hɔ:sdrɔ:n]	a. 马拉的
5	withdraw	[wið'drɔ:]	v. 收回, 撤消
4	withdrawal	[wið'drɔ:əl]	n. 收回, 撤退, 退股, 提款, 取消
3	drawback	['drɔ:,bæk]	n. 缺点, 障碍, 退税
3	draft	[dra:ft]	n. 草稿. v. 草拟, 征兵
4	updraft	['ʌpdra:ft]	n. 上升气流
*			
*	<u>tra-=从一边到另一边;来回</u>		
113	travel	['trævl]	n. /v. 旅行, 移动, 传播
1	trove	[trəʊv]	n. 被发现的东西, 收藏的东西
10	trip	[trɪp]	n. 旅行, 旅游. v. 绊倒, 犯错
1	troupe	[tru:p]	n. 剧团
10	troop	[tru:p]	n. [pl.] 军队, 一群
13	tropic	['trɒpɪk]	n. 回归线, 热带. a. 热带的
44	tropical	['trɒpɪkl]	a. 热带的, 炎热的
92	train	[treɪn]	v. 训练, 培训, 瞄准
3	trainer	['treɪnə]	n. 训练者, 驯兽师

5	tram	[træm]	n. 有轨电车
1	truck	[trʌk]	n. 卡车, 敞棚货车
10	trolley	['trɒli]	n. 电车
*	<u>trans-=从一边到另一边</u>		
64	transport	[træns'pɔ:t]	n. /v. 运输
84	transportation	[,træns'pɔ:'teɪʃən]	n. 运输(工具、系统)
11	transplant	[træns'plɑ:nt]	vt. 移栽, 移植. n. (器官)移植
8	transit	['trænsɪt]	n. 运输, 载运
23	transition	[træn'zɪʒən]	n. 转变, 过渡
8	transitional	[træn'zɪʃənəl]	a. 变迁的, 过渡期的
*			
*	<u>推心置腹</u>		
16	trust	[trʌst]	vt. /n. 信任, 信赖
5	distrust	[dis'trʌst]	n. /vt. 不信任, 怀疑
2	mistrust	['mɪs'trʌst]	n. /v. 不信任, 猜疑
170	true	[tru:]	a. 真实的, 正确的
11	truly	['tru:li]	ad. 真正地, 忠实地
11	truth	[tru:θ]	n. 事实, 真理
*			
*	<u>trud-=push</u>		
5	protrude	[prə'tru:d]	v. 突出, 伸出
4	intruder	[ɪn'tru:də]	n. 入侵者, 干扰者
3	intrude	[ɪn'tru:d]	v. 侵入, 强挤入, 打扰
1	intrusion	[ɪn'tru:ʒən]	n. 闯入, 侵扰
10	thrust	[θrʌst]	v. 推, 插, 刺. n. 要旨
*	<u>thr-=穿过</u>		
9	thread	[θred]	n. 线(索), 思路. vt. 穿(过), 通过
1	threadlike	[ˈθredlaɪk]	a. 线状的
310	through	[θru:]	prep. 穿过, 凭借. ad. /a. 自始至终
78	throughout	[θru(:)'aʊt]	prep. 遍及, 贯穿. ad. 始终
14	throw	[θrəʊ]	v. 扔, 投, 掷
*	<u>来回打; 恐吓</u>		
6	thresh	[θreʃ]	v. 打谷, 脱粒, 反复得做
2	thresher	[ˈθreʃə(r)]	n. 打谷者, 打谷机, [鱼]长尾鲨

4	threshold	['θre]həʊld]	n. 门槛, 开端
9	trample	['træmpl]	v. 践踏, 轻视, 伤害
16	threat	[θret]	n. 恐吓, 凶兆, 威胁
37	threaten	['θretn]	vt. 恐吓, 威胁
*	陷阱		
31	trap	[træp]	v. 设圈套, 陷入(困境). n. 圈套
1	trapper	['træpə]	n. 捕兽者, 捕捉器, 设陷阱者
2	trench	[trentʃ]	n. 沟渠, 塹壕. v. 掘沟, 挖战壕
1	entrench	[in'trentʃ]	v. 以壕沟防护, 保护
22	trouble	['trʌbl]	n. /v. 烦恼, 麻烦
*			
6	haul	[hɔ:l]	vt. /. n. (用力)拖, 拉
5	exhaust	[ig'zɔ:st]	vt. 使筋疲力尽, 耗尽
2	exhaustion	[ig'zɔ:stʃən]	n. 耗尽枯竭, 疲惫, 竭尽
2	exhale	[eks'heil]	v. 呼气, 发出
4	lug	[lʌg]	vt. (用力)拖拉
2	tug	[tʌg]	n. /v. 用力拉, 拖船
2	tuck	[tʌk]	n. 缝摺, 活力. v. 卷起, 大口的吃, 把...塞进
7	tow	[təu]	v. 拖, 曳
2	taut	[tɔ:t]	a. (绳子)拉紧的, 紧张的. vt. 使纠缠
3	tent	[tent]	n. 帐篷
2	toss	[tɒs]	v. 投, 掷.
*			
*	推		
34	pullman	['pʊlmən]	n. 卧车, 普式火车
31	pull	[pul]	v. 拉, 拖, 拔
48	push	[puʃ]	n. /v. 推, 推动
*	pel-/puls-		
7	compel	[kəm'pel]	vt. 强迫, 迫使
1	compulsory	[kəm'pʌlsəri]	a. 强制的, 义务的, 必修的
4	propel	[prə'pel]	v. 推进, 驱使
10	propulsion	[prə'pʌlʃən]	n. 推进(力)
	impel	[im'pel]	vt. 推动, 激励, 驱使, 逼迫
33	impulse	['impʌls]	n. 冲动. vt. 推动

2	pulse	[pʌls]	n. 脉搏, 脉冲
4	repel	[ri'pel]	vt. 排斥, 击退, 使人厌恶
	repeal	[ri'pi:l]	n. 废止, 撤销 vt. 废止, 撤销, 放弃
42	appeal	[ə'pi:l]	n. /v. 呼吁, 上诉, 感染力
	unappealing	[ʌnə'pi:liŋ]	a. 无吸引力的
1	peal	[pi:l]	n. 钟声 .v. (使) 鸣响
1	pelt	[pelt]	n. 投掷, 毛皮 .v. 剥... 的皮, 投掷
*			
3	spell	[spel]	vt. 拼写 .n. 咒语, 一段时间
2	gospel	[ˈɡɒspəl]	n. 〈圣经·新约〉福音书
5	chapel	[ˈtʃæpəl]	n. 小教堂
9	church	[tʃɜ:tʃ]	n. 教堂
1	cathedral	[kə'ti:drəl]	n. 大教堂
*			
*	<u>rect=right</u>		
113	right	[rait]	a. /ad. 对(的), 右(的). n. 权利. v. 扶直, 纠正
41	right-handed	[ˈrait'hændid]	a. /ad. 用右手的
5	right-hand	[ˈrait.hænd]	a. 右手的, 右边的
	adroit	[ə'droɪt]	a. 熟练的, 敏捷的
*	<u>直立</u>		
154	correct	[kə'rekt]	a. 正确的, 恰当的. vt. 改(纠)正
121	incorrect	[.inkə'rekt]	a. 不正确的, 错误的
2	incorrectly	[.inkə'rektli]	ad. 错误地, 不适当地
7	erect	[i'rekt]	vt. 建造, 竖立, 使直立
3	erectus	[i'rektəs]	a. [拉丁语]直立的
11	rectangular	[rek'tæŋgjulə]	a. 长方形的, 矩形的, 成直角的
1	rectangle	[ˈrektæŋɡl]	n. 长方形, 矩形
1	rectify	[ˈrektɪfaɪ]	vt. 矫正, 调整
2	upright	[ˈʌp'reɪt]	a. 正直的. n. 垂直, 竖立. ad. 垂直地
1	outright	[ˈaut'reɪt]	a. 直率的, 彻底的 .ad. 直率地, 彻底地
*	<u>rig=僵硬</u>		
23	rigid	[ˈrɪdʒɪd]	a. 刚硬的, 严格的
2	rigidity	[ˈrɪdʒɪdɪti]	n. 刻板, 严格, 坚硬

2	rigidly	['ridʒidli]	ad. 坚硬地, 严格地, 严厉地, 牢牢地
3	rigorously	['rigərəsli]	ad. 严格地, 残酷地
2	rigor	['rigə]	n. 严格, 精确
*	<u>rect-=权利; 统治</u>		
1	copyright	['kɒpiraɪt]	n. 版权, 著作权
117	direct	[di'rekt]	a. /ad. 直接的. vt. 对准, 指导
9	director	[di'rektə, dai'rektə]	n. 主管, 导演
1	directive	[dai'rektiv]	n. 指示. a. 指导的, 管理的
150	direction	[di'rekʃən]	n. 方向, 指引, 用法说明, 趋势
5	directional	[di'rekʃənəl]	a. 方向的, 指导性的
26	indirect	[.indi'rekt]	a. 间接的, 迂回的
4	indirectly	[.indi'rektli]	ad. 间接地
1	multidirectional	[,mʌltɪdɪ'rekʃənl]	a. 多方向的
12	address	[ə'dres]	n. 地址, 演说. vt. 写地址, 演说
5	dress	[dres]	n. 连衣裙, 女装. v. 打扮
*	<u>reg-/rein-=统治</u>		
30	regulate	['regjuleɪt]	vt. 管理, 控制, 调整
17	regulation	[regju'leiʃən]	n. 规则
11	regularity	[,regju'lærɪti]	n. 规律性, 规则性
4	regulatory	['regjələtəri]	a. 管理的, 控制的, 调整的
3	regulator	['regjuleɪtə]	n. 调整者, 调整器
2	well-regulated	[wel-regjuleɪt]	a. 井然有序的, 管理好的
3	regularize	['regjələraɪz]	vt. 使有规则, 使有秩序
58	regular	['regjələ]	a. 规则的, 定期的
19	irregular	[i'regjələ]	a. 不规则的, 无规律的, 不合法的
1	irregularly	[i'regjələli]	ad. 不规则地, 不整齐地
3	regime	[rei'ʒi:m]	n. 政权制度, 政权
10	regiment	['redʒimənt]	n. (军队的) 团, 大量. vt. 严格地管制
1	regimentation	[,redʒimen'teiʃən]	n. 管辖, 严格控制, 系统化
4	register	['redʒɪstə]	n. /. vt. 登记(表), 注册, 挂号
270	region	['ri:dʒən]	n. 地区, 区域
13	realm	[reɪlm]	n. 领域, 范围

25	regional	['ri:dʒən(ə)l]	a. 整个地区的, 地域性地
2	regionalization	[ˌri:dʒənəlaɪ'zeɪʃən]	n. 分成地区, 按地区安排
1	regionalist	['ri:dʒənəlist]	n. 地方主义者, 地方主义作家
5	reign	[rein]	n. 君主统治. v. 统治, 支配
1	sovereignty	['sɒvrɪnti]	n. 君主, 主权
9	reindeer	['reɪndiə]	n. 驯鹿
6	reinforce	[ˌri:ɪn'fɔ:s]	vt. 增强, 加强
* t-d-s字母变化			
*			
1116	close	[kləʊz]	v. 关, (使)接近. a. 近的. ad. 接近地. n. 结束
2	closeness	['kləʊsnɪs]	n. 紧闭, 狭窄, 亲密
17	enclose	[ɪn'kləʊz]	vt. 放入封套, 围绕
1	enclosure	[ɪn'kləʊʒə]	n. 围住, 围栏
11	closet	['kləʊzɪt]	n. 壁橱, 储藏室
6	close-up	['kləʊsʌp]	n. 特写镜头, 细致的观察
* <u>cluse-/clude-=close</u>			
249	include	[ɪn'klu:d]	vt. 包括, 包含
12	inclusion	[ɪn'klu:ʒən]	n. 包含
1	inclusive	[ɪn'klu:sɪv]	a. 包含 ... 在内的, 包罗广泛的
26	conclude	[kən'klu:d]	v. 推断出, 结束, 总结
31	conclusion	[kən'klu:ʒən]	n. 结束, 结论, 推论
6	conclusive	[kən'klu:sɪv]	a. 决定性的, 结论性的
2	conclusively	[kən'klu:sɪvli]	ad. 最后地, 确定地, 决定性地
3	inconclusive	[ɪnkən'klu:sɪv]	a. 非决定性的, 不确定的
8	exclude	[ɪks'klu:d]	vt. 把... 排除在外, 排斥
8	exclusive	[ɪk'sklu:sɪv]	a. 排外的, 独占的, 唯一的
7	exclusively	[ɪk'sklu:sɪvli]	ad. 专门地, 排除其他地, 唯一地
1	exclusion	[ɪk'sklu:ʒən]	n. 排除, 除外, 逐出
2	seclusion	[si'klu:ʒən]	n. 隔离, 隐居
20	cluster	['klʌstə]	n. 串, 丛 . v. i. 群集. vt. 集中
2	clause	[klɔ:z]	n. 子句, 条款
*			
21	miss	[mɪs]	n. 过错. v. 错过, 遗漏

1	misery	['mizəri]	n. 痛苦, 苦恼, 悲催的境遇
*	<u>miss-/mit-=send/throw</u>		
18	emission	[i'miʃən]	n. 散发, 发行, 排放
19	emit	[i'mit]	vt. 发出, 放射
6	commit	[kə'mit]	v. 犯罪, 承诺, 委托
3	commitment	[kə'mitmənt]	n. 委托事项, 许诺, 献身
6	committee	[kə'miti]	n. 委员会
11	commission	[kə'miʃən]	n. 委员会. vt. 委任, 委托, 佣金
1	commissioner	[kə'miʃənə]	n. 委员, 专员
11	mission	['miʃən]	n. 使命, 任务
2	missionary	['miʃənəri]	n. /a. 传教士(的), 传教的,
7	transmit	[trænz'mit]	vt. 传送, 传达, 传染
2	transmitter	[trænz'mitə]	n. 转送者, 传导物, 发射机
3	transmission	[trænz'miʃən]	n. 播送, 发射, 传输
2	dismiss	[dis'mis]	v. 解散, 下课, 解职,
4	omit	[əu'mit]	vt. 省略, 遗漏, 删除, 疏忽
1	omission	[əu'miʃən]	n. 冗长, 疏漏
3	submit	[səb'mit]	v. (使)服从, 递交, 主张
1	intermittent	[.intə'mitənt]	a. 间歇的, 断断续续的
2	intermittently	[intə'mitəntli]	ad. 间歇地
28	promise	['prəmis]	vt. /n. 允诺, 答应
8	compromise	['kɒmprəmaɪz]	vi. /n. 妥协, 让步. vt. 危及, 放弃(原则等)
5	demise	[di'maɪz]	n. 死亡, 让位
3	surmise	['sə:maɪz]	v. 猜测, 推测
13	message	['mesɪdʒ]	n. 消息, 信息
*	<u>给予权利</u>		
5	admit	[əd'mit]	v. 承认, 准许...进(加)入
1	admittedly	[əd'mitɪdli]	ad. 不可否认的, 公认地
10	admission	[əd'miʃən]	n. 允许进入, 承认, 许可
40	permit	[pə(:)'mit]	n. 通行证, 执照. v. 许可, 允许
1	permission	[pə(:)'miʃən]	n. 许可, 允许
127	allow	[ə'lau]	vt. 允许(...进入), 同意给, 承认, 考虑

*			
*	<u>per-=加强语气(彻底完全)</u>		
	perverse	[pə'veɜ:s]	a. 乖张的, 倔强的, 错误的, 不正当的
3	persuade	[pə'sweɪd]	v. 说服, 劝说, (使)相信
1	persuasion	[pə(:)'sweɪʒən]	n. 说服, 说服力
1	persuasive	[pə'sweɪsɪv]	n. 说服者 a. 善说服的
4	persuasively	[pə'sweɪsɪvli]	ad. 有说服力的, 口才好的
132	percent	[pə'sent]	n. 百分比(数) adj. 百分之…的
14	percentage	[pə'sentɪdʒ]	n. 百分数, 百分率
73	per	[pə:,pə]	prep. 每, 每一
*	<u>per-=从头到尾</u>		
7	persist	[pə(:)'sɪst]	vi. 坚持, 持续
1	persevere	[.pə:'si:vɪə]	v. 坚持, 不屈不挠
374	period	[ˈpiəriəd]	n. 一段时间, 时期, 周期
102	periodic	[piəri'ɒdɪk]	a. 周期的, 定期的
16	periodical	[.piəri'ɒdɪkəl]	a. 周期的, 定期的 n. 期刊, 杂志
1	periodical	[.piəri'ɒdɪkəl]	a. 定期的. n. 期刊
2	periodization	[.piəriədaɪ'zeɪʃən]	n. 周期化, (历史等的) 时期划分
3	periphery	[pə'rɪfəri]	n. 外围
12	peripheral	[pə'rɪfərəl]	a. 外围的, 不重要的
2	perennial	[pə'renjəl]	a. 终年的, 长期的. n. 多年生植物
37	annual	[ˈænjuəl]	a. 年度的
9	annually	[ˈænjuəli]	ad. 每年, 按年计算
*	<u>per-=刺穿</u>		
4	pierce	[piəs]	v. 刺穿, 识破, (亮光) 照进
2	permeability	[.pə:miə'bɪləti]	n. 渗透性
2	permeable	[ˈpə:miəbl]	a. 有浸透性的, 能透过的
2	permeate	[ˈpə:miət]	v. 弥漫, 渗透
17	penetrate	[ˈpenɪtreɪt]	v. 穿透, 渗透, 看穿
2	penetration	[penɪ'treɪʃən]	n. 穿过, 渗透, 突破, 洞察力
2	impenetrable	[im'penɪtrəbl]	a. 不能穿过的, 不可理喻的
1	impervious	[im'pə:viəs]	a. 不透的, 不受影响的
2	impermeable	[im'pə:miəbl]	a. 不能渗透的

3	percolate	['pə:kəleɪt]	n. 滤过之液体, 滤液. v. 过滤
6	perish	['periʃ]	vi. 丧生, 消亡
5	perishable	['periʃəbl]	a. 容易腐烂的
*	<u>per-表负面含义</u>		
	perfidious	[pə:'fidɪəs]	a. 不诚实的, 背信的, 有异心的
	perfunctory		a. 敷衍的
*			
*	<u>坐落; 停下</u>		
14	sit	[sit]	vi. 坐. vt. 使坐, 使就座
122	site	[saɪt]	n. 位置, 地点. vt. 使位于, 设置
4	situate	['sɪtʃueɪt]	v. 位于, 坐落在
60	situation	[,sɪtʃu'eɪʃən]	n. 情形, 境遇, 位置
3	supersede	[,sju:pə'si:d]	v. 代替, 取代
2	preside	[pri'zaid]	v. 主持, 管理, 统辖
10	presidency	['prezɪdənsi]	n. 总统的职位(任期)
35	president	['prezɪdənt]	n. 总统, 会长, (大学)校长, 董事长
6	presidential	[,prezi'denʃəl]	a. 总统的, 首长的
3	reside	[ri'zaid]	vi. 居住, 存在
5	residence	['rezɪdəns]	n. 居住, 住处
3	residency	['rezɪdənsi]	n. 居住, 住所
21	resident	['rezɪdənt]	n. 居民
12	residential	[.rezi'denʃəl]	a. 住宅的, 居住的
6	residual	[ri'zɪdʒuəl]	a. 剩余的, 残留的
2	residue	['rezɪdʒu:]	n. 残渣, 剩余物
3	[secular]	['sekjulə]	a. 长期的, 世俗的, 不朽的
7	sedentary	['sedntəri]	a. 久坐的, 固定不动的
143	sediment	['sedɪmənt]	n. 沉积(物)
17	sedimentary	[.sedi'mentəri]	a. 沉积的, 沉淀性的
11	sedimentation	[,sedɪmen'teɪʃən]	n. 沉淀, 沉降
5	subside	[səb'saɪd]	vi. 下沉, 平静
1	subsidiary	[səb'sɪdʒəri]	a. 辅助的, 补充的
3	subsidize	['sʌbsɪdaɪz]	vt. 资助, 津贴
3	subsidy	['sʌbsɪdi]	n. 补助金, 津贴
2	government-subsidized	['gʌvənmənt-sʌbsɪdaɪzd]	a. 政府资助的

*	<u>sess=sit</u>		
1	obsess	[əb'ses]	vt. 迷住, 使困扰
4	obsession	[əb'seʃən]	n. 迷住, 困扰
2	session	['seʃən]	n. 会议, 开庭, 会期
6	assess	[ə'ses]	vt. 估定, 评定
12	assessment	[ə'sesmənt]	n. 估计, 评估
4	asset	['æset]	n. 资产, 有利条件, 才能, 有价值的物品
1	esteem	[is'ti:m]	n. / vt. 尊重, 敬重, 认为
1	deem	[di:m]	v. 认为, 相信
64	estimate	['estimeit]	n. / v. 估计, 估价, 判断, 评价
2	underestimate	['ʌndər'estimeit]	vt. / n. 估计不足, 低估, 看清
1	overestimate	['əuvə'estimeit]	vt. / n. 评价过高
*			
*	<u>设置</u>		
130	set	[set]	n. (一)套. v. 放置, 设定
1	setup	['setʌp]	n. 装备, 安装, 计划
118	settle	['setl]	v. 解决, 定居, 安顿
52	settlement	['setlmənt]	n. 解决, 协议, 居留地
1	unsettle	['ʌn'setl]	v. 不安, 使动摇
6	reset	['ri:set]	v. 重新安排
1	resettle	['ri:'setl]	v. (使)重新定居, 再坐下来
*	<u>thet=set</u>		
84	hypothesis	[hai'pəθisis]	n. 假设
11	hypothesize	[hai'pəθisaiz]	v. 假设, 猜测
2	hypothesize	[hai'pəθisaiz]	v. 假设, 假定
6	hypothetical	[.haipə'tetikəl]	a. 假说的, 臆说的
7	synthesize	['sinθisaiz]	v. 综合, 合成
1	synthesizer	['sinθisaizə]	n. 综合者, [电子]合成器
3	thesis	['θi:sis]	n. 论题, 论文
19	theme	[θi:m]	n. 主题
1	epithet	['epiθet]	n. 绰号, 称号
*			
7	photosynthesis	[.fəutəu'sinθəsis]	n. 光合作用
3	photo	['fəutəu]	n. 照片

2	photosphere	['fəʊtəʊsfɪə]	n. 光球
2	photodissociation	[ˌfəʊtəʊdiˌsəʊsi'eɪʃən]	n. [物][化] 光离解, 光解 (作用)
5	photoflash	['fəʊtəʊflæʃ]	n. (照相) 闪光灯
1	photojournalism	[ˌfəʊtəʊ'dʒə:nəlizm]	n. 摄影新闻工作
1	wirephoto	['waɪəfəʊtəʊ]	n. 有线传真
57	wire	['waɪə]	n. 金属丝, 电线. v. 安装电线, 发电报
2	wireless	['waɪələs]	a. 无线的. n. 无线
*			
*	<u>stand-</u>		
59	stand	[stænd]	v. 站, 坐落, 处于, 忍受. n. 立场, 看台, 停止
53	standard	['stændəd]	n. 标准, 规格. a. 标准的, 合格的
1	standardize	['stændədaɪz]	vt. 使符合标准, 使标准化
160	understand	[ˌʌndə'stænd]	v. 懂得, 明白
4	understandable	[ˌʌndə'stændəbl]	a. 可理解的, 能够懂的
2	understandably	[ˌʌndə'stændəbli]	ad. 可理解地
2	misunderstand	['mɪsʌndə'stænd]	vt. 误解, 误会
2	misunderstanding	[mɪsʌndə'stændɪŋ]	n. 误会, 误解
11	withstand	[wɪð'stænd]	vt. 抵挡, 经受住
4	notwithstanding	[ˌnɒtwɪθ'stændɪŋ]	prep. / ad. 尽管
8	outstanding	[aʊt'stændɪŋ]	a. 优秀的, 突出的,
4	long-standing	['lɒŋstændɪŋ]	a. 长期存在的
*	<u>stance-</u>		
5	stance	[stæns]	n. 站姿, 立场, 位置
64	distance	['dɪstəns]	n. 距离, 路程, 疏远, 间隔
13	long-distance		a. 长途的, 长距离的
32	instance	['ɪnstəns]	n. 实例, 建议. vt. 引证
*	<u>stant-</u>		
76	constant	['kɒnstənt]	a. 不变的, 持续的, 恒定的, 经常的
1*	be constant in		在...上忠贞不渝, 锲而不舍
23	distant	['dɪstənt]	a. 远的, 疏远的, 遥远的
1	distantly	['dɪstənt]	a. 疏远的, 遥远的
3	instantly	['ɪnstəntli]	ad. 立即地, 即刻地 conj. 一...就...
1	instantaneous	[ˌɪnstən'teɪniəs]	a. 瞬间的, 即刻的

1	instantaneously	[,instən'teɪnjəsli]	ad. 即刻, 突如其来地
*	<u>stit-</u>		
17	constitute	['kɒnstɪtju:t]	vt. 构成, 组成, 建立
10	constituent	[kən'stɪtjuənt]	n. 选民, 成分. a. 组成的, 构成的
12	constitution	[,kɒnstɪ'tju:ʃən]	n. 宪法, 章程
3	constitutional	[,kɒnstɪ'tju:ʃənəl]	a. 法治的, 体质的
1	constituency	[kən'stɪtjuənsɪ]	n. (选区的) 选民, 支持者
1	reconstitute	['ri:'kɒnstɪtju:t]	vt. 重新组成, 重新设立
9	institute	['ɪnstɪtju:t]	n. 学院. vt. 建立, 设立
17	institution	[,ɪnstɪ'tju:ʃən]	n. 公共机构, 协会, 制度
*	<u>sist-</u>		
76	consist	[kən'sɪst]	vi. 由... 组成, 在于
1*	consist in		在于, 存在于
58*	consist of		由...构成, 包含有
23	consistent	[kən'sɪstənt]	a. 一致的, 调和的
7*	be consistent with		与...一致=consist with
7	consistently	[kən'sɪstəntli]	ad. 一致地, 始终如一地
1	consistency	[kən'sɪstənsɪ]	n. 坚固性, 浓度, 一致性
2	inconsistency	[,ɪnkən'sɪstənsɪ]	n. 矛盾, 不调和
21	resist	[ri'zɪst]	vt. 抵抗, 反抗, 忍耐
24	resistance	[ri'zɪstəns]	n. 反抗, 抵抗
10	resistant	[ri'zɪstənt]	a. 抵抗的, 有抵抗力的
1	irresistible	[,ɪri'zɪstəbl]	a. 不可抵抗的, 不能压制的
4	drought-resistant	[draut,ri'zɪstənt]	a. 抗旱的
29	drought	[draut]	n. 干旱, 缺乏
139	exist	[ɪg'zɪst]	v. 存在, 生存
47	existence	[ɪg'zɪstəns]	n. 存在(物)
6	coexist	[kəuɪg'zɪst]	vi. 共存, 和平共处
1	preexist	['pri:ɪg'zɪst]	v. 先前存在
17	assist	[ə'sɪst]	v. 援助, 帮助
10	assistant	[ə'sɪstənt]	n. 助手, 助教
8	assistance	[ə'sɪstəns]	n. 协助, 援助, 补助,
2	computer-assisted	[kəm'pjʊ:tə-ə'sɪstənt]	a. 计算机辅助
8	persistent	[pə'sɪstənt]	a. 持久稳固的
5	insist	[ɪn'sɪst]	v. 坚持, 强调

2	insistence	[in'sistəns]	n. 坚持, 坚决主张
*	sub+站立=实质		
83	substance	['sʌbstəns]	n. 物质, 实质, 主旨
2	substantiate	[sʌbs'tænfieit]	vt. 使实体化, 证实
1	substantive	['sʌbstəntiv]	a. 独立存在的, 直接的
13	substantial	[səb'stænfəl]	a. 可观的, 牢固的, 实质的
7	substantially	[səb'stænf(ə)li]	ad. 大体上, 本质上
5	substantiated	[səb'stænfieit]	vt. 证实, 实体化
2	unsubstantiated	[,ʌnsəb'stænfieitid]	a. 未经证实的, 无事实根据的
*			
3	subsist	[səb'sist]	v. 生存, 存在, 供养, 维持生活
4	subsistence	[sʌb'sistəns]	n. 生存, 生活, 留存
*			
13	substitute	['sʌbstɪtju:t]	v. 代替, 替换
7*	substitute A for B		用A替代B
*			
39	rest	[rest]	n. /v. 休息, 剩余部分
2	restaurant	['restər:ŋ, -rɒnt]	n. 餐馆, 饭店
1	arrest	[ə'rest]	vt. 逮捕, 拘留, 吸引
1	restful	['restful]	a. 宁静的, 给人休息的
9	restless	['restlis]	a. 得不到休息的, 不安宁的
1	restlessness	['restlɪsnɪs]	n. 辗转不安, 烦躁不安
*			
*	st-=立		
69	stage	[steɪdʒ]	n. 舞台, 阶段
9	stagecoach	['steɪdʒkəʊtʃ]	n. 公共马车
1	stagecoach	['steɪdʒkəʊtʃ]	n. 驿马车, 公共马车
1	onstage	[ˈɒnˈsteɪdʒ]	a. /ad. 台上的, 舞台表演区的
3	stag	[stæg]	n. 牡鹿. vi. 不带女伴参加晚会
1	install	[in'stɔ:l]	vt. 安装, 安置, 任命
1	installation	[ˌɪnstəˈleɪʃən]	n. 安装, 装置
1	forestall	[fɔ:'stɔ:l]	vt. 之前, 先... (用先发制人的方法) 预防, 阻止
4	staff	[sta:f]	n. 全体职工, 全体人员, 棒, 支撑

1	stilt	[stilt]	n. 高跷, 支柱
5	stake	[steik]	n. 树桩
8	stalk	[stɔ:k]	n. 茎, 梗. v. 跟踪, 高视阔步地走
41	stem	[stem]	n. 茎, 干. vi. 起源于. vt. 堵住
3	stagnant	['stægnənt]	a. 停滞的, 萧条的
1	stagnate	['stægneit]	v. (使) 淤塞, (使) 停滞, (使) 沉滞, (使) 变萧条
30	stay	[stei]	v. /n. 逗留, 保持, 延缓
26	stop	[stɒp]	n. /v. 停止, 阻止
10	stamp	[stæmp]	n. 邮票, 图章. v. 跺脚, 盖章
2	stipulate	['stipjuleit]	v. 规定, 保证. adj. 有明文规定的
5	staple	['steipl]	vt. 订. a. 主要的
*			
1	starch	[stɑ:tʃ]	n. 淀粉
3	stark	[stɑ:k]	a. 荒凉的, 严酷的. ad. 完全
1	stash	[stæʃ]	v. 存放. n. 隐藏处
*			
680	state	[steit]	n. 状态, 国家, 政府, 州. vt. 陈述, 说明
2	stately	['steitli]	a. 庄严的, 堂皇的
118	statement	['steitmənt]	n. 陈述, 声明, 报表
4	statesman	['steitsmən]	n. 政治家
1	restatement	[ri:'steitmənt]	n. 再声明, 重述
2	understate	['ʌndə'steit]	v. 打着折扣说, 有意轻描淡写
*			
6	static	['stætik]	a. 静态的, 静止的
25	station	['steiʃən]	n. (车) 站, 台. vt. 安置, 派驻
13	stationary	['steiʃənəri]	a. 固定的, 静止不动的
57	instead	[in'sted]	ad. 代替, 反而
*			
25	statistic	[stə'tistik]	n. 统计数值
2	statistical	[stə'tistikəl]	a. 统计的, 统计学的
4	statuary	['stætjuəri]	n. 雕象
71	statue	['stætju:]	n. 塑像, 雕像

1	statuette	[,stætju'et]	n. 小雕像
3	stature	['stætʃə]	n. 身高, (精神、道德等的) 高度
29	status	['steitəs]	n. 身份, 地位, 情形,
28	stencil	['stensl,-sil]	n. 模版, 蜡纸. vt. 用蜡纸印刷, 用模板写
59	step	[step]	n. (脚) 步, 步骤, 台阶. vi. 行走, 踏上
10	steppe	[step]	n. 特指西伯利亚一带没有树木的大草原
1	stepper	['stepə]	n. 行走的人或动物, 跳舞者
2	stagger	['stægə]	v. 蹒跚, 交错. a. 交错的
10	obstacle	['ɒbstəkl]	n. 障碍, 妨害物
1	steadfastly	['stedfəstli]	ad. 踏实地, 不变地
12	steadily	['stedili]	ad. 稳定地, 坚定地
24	steady	['stedi]	a. 稳固的, 坚定的
43	steel	[sti:l]	n. 钢, 钢铁
2	stout	[staut]	a. 发胖的, 结实的
1	sturdiness	['stə:dinis]	n. 强健, 雄壮, 坚固
1	stubbornness	['stʌbənɪs]	n. 倔强, 顽强
13	stiff	[stif]	a. (僵) 硬的, 生硬的
6	stiffen	['stifn]	vt. 弄硬, 加强
1	stifle	['staɪfl]	v. 窒息, 抑制
134	still	[stil]	ad. 仍然. a. 静止的
1	stillness	['stɪlnɪs]	n. 静止, 沉静
*			
14	stock	[stɒk]	n. 库存, 股票. v. 储备
2	stocking	['stɒkɪŋ]	n. 长袜
24	livestock	['laɪvstɒk]	n. 家畜, 牲畜
5	joint-stock	[dʒɔɪnt'ʃɒk]	a. 合资的, 股份组织的
2	stocky	['stɒki]	a. 矮壮的, 健壮结实的
21	storage	['stɒrɪdʒ]	n. 贮藏(量), 存储
93	store	[stɔ:,stɔə]	vt. 储存, 贮藏. n. 商店
4	storefront	[stɔ:'frʌnt]	n. 店头, 店面, a. 临街的
1	storehouses	['stɔ:haus]	n. 仓库, 储藏所, 宝藏
1	storeroom	['stɔ:rom]	n. 储藏室, 库房
93	story	['stɔ:ri]	n. 故事, 小说, 新闻报道; 层

1	storyteller	['sto:ri,telə]	n. 说故事的人, 作家
13	storytelling	['sto:ritelɪŋ]	n. 说书, 讲故事
7	understory	['ʌndəsto:ri]	n. 林下叶层
1	stubble	['stʌbl]	n. 短须, 麦茬
2	stuff	[stʌf]	n. 物品原料, 素材资料. vt. 塞满
3	stump	[stʌmp]	n. 树桩, 残余部分. vi. 笨重地走, 使为难
*			
4	maximize	['mæksmaɪz]	vt. 取... 最大值, 最佳化, 对.. 极为重视
14	maximum	['mæksɪmə]	n. 最大量, 最大限度
*	<u>mag-=great</u>		
6	magic	['mædʒɪk]	n. 魔术, 魔力. a. 有魔力的
4	magical	['mædʒɪkəl]	a. 魔术的, 神奇的
12	magma	['mægmə]	n. 岩浆, 糊剂
2	magnet	['mæɡnɪt]	n. 磁体, 磁铁
27	magnetic	[mæg'netɪk]	a. 磁的, 有吸引力的
4	electromagnetic	[ɪlektroʊ'mæɡnɪtɪk]	a. 电磁的
2	magnetism	['mæɡnɪtɪzəm]	n. 磁, 磁力, 吸引力, 磁学
3	magnetize	['mæɡnɪtaɪz]	v. 使磁化, 吸引
7	magnetosphere	[mæg'ni:təʊsfɪə]	n. 磁气圈
1	magnification	[,mæɡnɪfɪ'keɪʃən]	n. 扩大, 放大倍率
10	magnify	['mæɡnɪfaɪ]	vt. 放大, 扩大
2	magnitude	['mæɡnɪtju:d]	n. 大小, 数量, 量级
73	damage	['dæmɪdʒ]	v. /n. 损害, 毁坏
3	geomagnetic	[,dʒi(:)əʊmæɡ'netɪk]	a. 地磁的, 地磁气的
1	ferromagnetic	[.ferəʊmæɡ'netɪk]	a. 铁磁的
5	[magenta]	[mə'dʒentə]	n. /a. 红紫色(的)
13	[magazine]	[,mæɡə'zi:n]	n. 杂志, 期刊
*	<u>maj-</u>		
1	majestic	[mə'dʒestɪk]	a. 雄伟的, 壮丽的, 庄严的
165	major	['meɪdʒə]	a. 主要的. vi. 主修
31	majority	[mə'dʒɔ:ritɪ]	n. 大多数
1	mayor	[meə]	n. 市长
*	<u>mass-</u>		

4	amass	[ə'mæs]	v. 积累, 积聚
252	mass	[mæs]	n. 堆, 大量. v. 聚集
2	massif	['mæsi:f]	n. 山丘, 断层块, 大厦
32	massive	['mæsiv]	a. 巨大的, 大规模的, 魁伟的
56	master	['ma:stə]	vt. 控制, 精通. n. 主人, 大师, 硕士, 教师
3	mast	[ma:st]	n. 桅, 桅杆. vt. 装桅杆于
3	masterpiece	['ma:stəpi:s]	n. 杰作, 名著
1	masthead	['ma:sthed]	n. 桅顶, 报头
1	mastodon	['mæstədɒn]	n. [古生]乳齿象, 庞然大物
5	landmass	[lændmæs]	n. 大陆
*			
3	noxious	['nɒkʃəs]	a. 有害的, 有毒的
1	innocence	['inəsns]	n. 清白, 天真无邪
2	innocent	['inəsnt]	a. 清白的, 无辜的, 天真的, 无辜的
*			
*	<u>vag-/vic=摇摆</u>		
5	vague	[veig]	a. 不明确的, 模糊的
1	vague	[veig]	a. 含糊的, 不明确的
3	vaguely	['veigli]	ad. 含糊地, 暧昧地, 茫然地
1	vagueness	['veignis]	n. 暧昧, 含糊
1	vagary	['vegəri]	n. 奇特行为, 奇想
2	vicissitude	[vi'sisitju:d]	n. 变迁兴衰
	vacillate	['væsileit]	vi. 游移不定, 踌躇, 犹豫, 摇摆
3	oscillate	['ɒsileit]	v. 振荡, 犹豫
* <u>b-p-f字母变化</u>			
*			
101	foot	[fut]	n. 足, 脚, 英尺, 底部 v. 步行
15	footprint	['fʊtprint]	n. 足迹
3	underfoot	[ˌʌndə'fʊt]	ad. 在脚下面, 踩着地
1	foothill	['fʊθɪl]	n. 山麓小丘, 丘陵地带
*	<u>pet=脚、追寻</u>		
1	carpet	['kɑ:pɪt]	n. 地毯
6	[pet]	[pet]	n. 宠物
3	appetite	['æpitait]	n. 食欲, 欲望, 嗜好

4	perpetuate	[pə(:)'petʃueit]	vt. 使永存, 使不朽
4	impetus	['impitəs]	n. 推动力, 促进
59	compete	[kəm'pi:t]	vi. 竞争, 比赛
28	competitor	[kəm'petitə]	n. 竞争者, 对手
21	competitive	[kəm'petitiv]	a. 竞争的
3	uncompetitive	[.ʌnkəm'petitiv]	a. 非竞争性的, 不爱竞争的
1	competitiveness	[kəm'petitivnis]	n. 竞争力, 好竞争
3	competence	['kɒmpətəns]	n. 能力, 胜任
37	competition	[kɒmpi'tiʃən]	n. 竞争, 竞赛
1	patrol	[pə'trəul]	v. 出巡, 巡逻
29	repeat	[ri'pi:t]	n. /v. 重复, 重做, 使再现
9	repeatedly	[ri'pi:tɪdli]	ad. 重复地, 再三地
6	repetition	[.repɪ'tiʃən]	n. 重复, 反复
6	repetitive	[ri'petitiv]	a. 重复的, 反复的
*	ped-脚; 走		
2	impediment	[im'pedimənt]	n. 妨碍, 口吃, 障碍物
2	bipedal	['baɪ,pedəl]	a. 两足动物的, 两足的
4	pinniped	['pinɪped]	a. 鳍足类的
2	pedal	['pedl]	n. 踏板. v. 踩... 的踏板, 骑自行车
1	pedestrian	[pə'destrɪən]	n. 步行者, 行人
1	peddler	['pedlə]	n. 小贩, 传播者
34	expedition	[.ekspi'diʃən]	n. 远征, 探险队
*	教		
3	pedagogy	['pedəgɒgi]	n. 教学, 教授
2	pedagogic	[pedə'gɒdʒɪk]	a. 教师的, 教育学的, 教授法的
1	encyclopedia	[en,saɪkləu'pi:diə]	n. 百科全书
1	pedagogical	[.pedə'gɒdʒɪkl]	a. 教学(法)的
*			
86	teach	[ti:tʃ]	v. 讲授, 教授
92	teacher	['ti:tʃə]	n. 教师, 导师
1	intuitive	[ɪn'tju:itiv]	a. 有直觉力的, 直觉到的
	tuition	[tju:'iʃən]	n. 讲授, 教诲, 学费
*			
9	father	['fɑ:ðə]	n. 父亲, 祖先 vt. 发明, 创立
*	patri- =father 父亲 国家		

2	patriarch	['peɪtrɑ:k]	n. 家长, 族长, 创办人
1	patriarchal	[.peɪtri'ɑ:kəl]	a. 家长的, 族长的
7	patron	['pætrən]	n. 资助人, 赞助人
6	patronage	['pætrənɪdʒ]	n. 赞助, 光顾(买东西)
3	patriot	['petriət]	n. 爱国者
*			
*	<u>matri-=mother</u>		
4	matrix	['meɪtrɪks]	n. 母体, 矩阵
1	matron	['meɪtrən]	n. 主妇, 护士长
1	matrilinear	[mætri'liniər]	a. 母系的
*			
*	<u>cap-=to take抓, 容纳</u>		
18	capture	['kæptʃə]	n. /v. 捕获, 俘获, 夺取
1	captivate	['kæptɪveɪt]	vt. 迷住, 迷惑
1	encapsulate	[ɪn'kæpsju.leɪt]	v. 装入胶囊, 压缩
40	capable	['keɪpəbl]	a. 有能力的, 能干的
1	incapable	[ɪn'keɪpəbl]	a. 无能力的, 不胜任的
5	capability	[.keɪpə'bɪlɪtɪ]	n. 能力, 才能
28	capacity	[kə'pæsəti]	n. 容量, 能力
1	incapacitated	[.ɪnkə'pæsɪteɪt]	vt. 使不能
*	<u>cep-=to take抓</u>		
62	accept	[ək'sept]	v. 接受, 承认, 同意
5	acceptable	[ək'septəbl]	a. 可接受的, 合意的
10	acceptance	[ək'septəns]	n. 接受, 接纳
2	unacceptable	[ʌnək'septəbl]	a. 不能接受的, 不受欢迎的
207	except	[ɪk'sept]	conj. 除了. prep. 除...外
21	exception	[ɪk'sepʃən]	n. 除外, 例外, 异议
6	exceptionally	[ɪk'sepʃənli]	ad. 格外地, 特别地
8	susceptible	[sə'septəbl]	a. 易受外界影响的, 易受感染的
2	inception	[ɪn'sepʃən]	n. 起初, 获得学位
1	incipient	[ɪn'sɪpiənt]	a. 初期的, 初始的
2*	take in		欺骗, 理解
*	<u>cip-=to take抓</u>		
10	participant	[pɑ:'tɪsɪpənt]	n. 参与者
15	participate	[pɑ:'tɪsɪpeɪt]	vi. 参与, 参加

6	participation	[pɑːtisi'peiʃən]	n. 参加, 参与
1	participator	[pɑː'tisipeitə]	n. 参加者
7	anticipate	[æn'tisipeit]	v. 预期(料), 期望, 占先
1	unanticipated	[ʌnæn'tisipeitɪd]	a. 不曾预料到的
	antique	[æn'ti:k]	a. 古时的, 古老的 n. 古董, 古玩
2	antiquate	[ˈæntikwɪt]	a. 旧式的, 过时的
8	antiquity	[æn'tikwɪti]	n. 古代
1	recipe	[ˈresipi]	n. 处方, 秘诀, 食谱
6	recipient	[ri'sipiənt]	n. 接受者, 接收者
3	reciprocate	[ri'siprəkeɪt]	v. 互换, 交换
1	disciple	[di'saɪpl]	n. 信徒, 弟子, 门徒
24	discipline	[ˈdisiplɪn]	n. 纪律, 学科. v. 训练
2	self-disciplined	[ˈselfˌdisiplaɪnd]	a. 有自我约束力的, 能律己的
*	<u>cop-=to take抓</u>		
6	cop	[kɒp]	n. 警官, 巡警
15	cope	[kəʊp]	v.i. 应付, 处理
*	<u>cup-=to take抓</u>		
3	cup	[kʌp]	n. 杯子. v. 使成杯状
2	teacup	[ˈti:kʌp]	n. 茶杯
31	occupy	[ˈɒkjupaɪ]	vt. 占, 占领, 使忙碌
1	unoccupied	[,ʌnˈɒkjupaɪd]	a. 空闲的, 未占领的
1	occupancy	[ˈɒkjupənsɪ]	n. 占有, 居住期间
1	occupant	[ˈɒkju:pənt]	n. 占有者, 居住者
14	occupation	[,ɒkju'peiʃən]	n. 职业, 占有
4	occupational	[,ɒkju'peɪʃnl]	a. 职业的
2	preoccupation	[pri(:),ɒkju'peiʃən]	n. 全神贯注, 当务之急, 心里总想着的事物
*	<u>ceive-=to take抓</u>		
4	deceive	[di'si:v]	v. 欺骗, 行骗
5	deception	[di'sepʃən]	n. 欺骗, 诡计
1	deceptive	[di'septɪv]	a. 骗人的, 造成假象的
21	perceive	[pə'si:v]	v. 察觉, 感知, 理解
2	perceivable	[pə'si:vəbəl]	a. 可知觉的, 可感知的
29	perception	[pə'sepʃən]	n. 观念, 洞察力, 认识能力
2	perceptive	[pə'septɪv]	a. 感知的, 知觉的, 有洞察力的

14	perceptual	[pə'septʃuəl]	a. 感性的, 知觉的
71	receive	[ri'si:v]	v. 接到, 收到, 接待
1	receiver	[ri'si:və]	n. 接受者, 接收器, 收信机
3	receptacle	[ri'septəkl]	n. 容器
1	reception	[ri'sepʃən]	n. 招待会, 接受, 接待
3	receptive	[ri'septiv]	a. 善于接受的, 能容纳的
3	receptiveness	[ri'septivnis]	n. 感受性, 接受能力
5	receptor	[ri'septə]	n. 接受器, 感觉器官
*			
2	conceivable	[kən'si:vəbl]	a. 可能的, 想得到的
2	conceivably	[kən'si:vəbli]	ad. 可想到地, 想象中, 令人信服地
3	conceive	[kən'si:v]	v. 构想, 设想, 怀孕
1	ill-conceived	[il'kən'sivd]	a. 构想拙劣的
40	concept	['kɒnsept]	n. 观念, 概念
7	conception	[kən'sepʃən]	n. 观念, 概念
1	misconception	['miskən'sepʃən]	n. 误解
*	<u>scape-=to take抓住</u>		
45	escape	[i'skeip]	v. 逃跑, 逃脱, 避免
73	landscape	['lændskeip]	n. 风景, 全景. vt. 美化
1	landscapist	['lænd,skeipɪst]	n. 风景画家
3	scope	[skəup]	n. (活动) 范围, 观看的仪器
28	kinetoscope	[kai'ni:təskəup]	n. 活动电影放映机
3	kinetic	[kai'netik]	a. (运) 动的, 动力(学)的
42	microscope	['maɪkrəskəup]	n. 显微镜
26	microscopic	['maɪkrə'skɒpɪk]	a. 显微镜的, 极小的
2	microscopy	[maɪ'krəʊskəpɪ]	n. 显微镜检查, 显微镜使用
19	telescope	['telɪskəup]	n. 望远镜
2	telescopic	[,telɪ'skɒpɪk]	a. 望远镜的, [眼科] 远视的
1	vitastope	['vaitəskəup]	n. 老式放映机
8	mutoscope	['mju:təskəup]	n. (早期的) 电影放映机
5	mute	[mju:t]	a. 哑的, 不发音的. vt. 消除(声音)
*			
*	容纳		
2	cube	[kju:b]	n. 立方体, 立方

1	cubic	['kju:bik]	a. 立方体的, 立方的
1	cubism	['kju:bizm]	n. 立体派, 立体主义
6	incubate	['inkjubeit]	v. 孵卵. 逐渐发展, 酝酿, (传染病) 潜伏
9	incubation	[ˌinkju'beɪʃən]	n. 孵化, 熟虑, 潜伏期
3	incubator	['inkjubeɪtə]	n. 培养的器具, 孵卵器
*			
1	cab	[kæb]	n. 出租汽车
6	cabin	['kæbin]	n. 小屋, 船舱
1	cabinet	['kæbɪnɪt]	n. 橱柜, . a. <美>内阁的
2	cabinetmaker	['kæbɪnɪt]	n. 家具师, 细工木匠
3	cable	['keɪbl]	n. 缆绳, 电缆
1	cache	[kæʃ]	v. 贮藏, 隐藏 . n. 藏物处
13	cap	[kæp]	n. 帽子, 盖. vt. 覆盖, 胜过
*			
1	handicap	['hændɪkæp]	n. 障碍. v. 妨碍
*	<u>cap-=head</u>		
1	cabbage	['kæbɪdʒ]	n. [植] 甘蓝, 卷心菜
3	caput	['keɪpət]	n. 头, 首,
6	cape	[keɪp]	n. 海角, 斗篷
6	precipitate	[pri'sɪpɪteɪt]	vt. 促成, 使沉淀. n. 沉淀物
17	precipitation	[pri'sɪpɪ'teɪʃən]	n. 仓促, 促成, 降雨量
36	capital	['kæpɪtəl]	n. 首都. a. 首都的, 重要的
2	capitalism	['kæpɪtəlɪzəm]	n. 资本主义
4	capitalist	['kæpɪtəlɪst]	a. 资本主义的. n. 资本家
8	capsize	[kæp'saɪz]	v. (特指船) 倾覆
4	captain	['kæptɪn]	n. 首领, 船长. v. 率领
*			
46	head	[hed]	n. 头部, 头脑. v. 前进, 领导
6	ahead	[ə'hed]	a. /ad. 在前, 向前
1	overhead	['əʊvəhed]	ad. /. a. 在头顶上(的)
*			
15	chief	[tʃi:f]	n. 首领. a. 主要的, 首要的
9	chiefly	['tʃi:flɪ]	ad. 首要, 主要地
1	achievable	[ə'tʃi:vəbəl]	a. 做得成的, 可完成的
52	achieve	[ə'tʃi:v]	vt. 完成, 达到
20	achievement	[ə'tʃi:vmənt]	n. 成就, 功绩

*			
*	<u>pri=第一; 重要</u>		
36	prior	['praɪə]	a. 优先的, 在前的
6	priority	['praɪ'ɔ: rəti]	n. 优先(权)
1	pristine	['prɪstain]	a. 质朴的, 原始的
1	priest	['pri:st]	n. 牧师
2	priestess	['prɪstɪs]	n. 女祭司, (基督教会以外的)神职人员
2	primacy	['praɪməsi]	n. 首位, 卓越
4	primal	['praɪmə]	a. 最初的, 主要的
91	primarily	['praɪməri]	ad. 主要地, 起初地
100	primary	['praɪməri]	a. 首要的, 主要的, 最初的. n. 居首位的事物
13	primate	['praɪmit]	n. 灵长类(动物)
1	primatology	[,praɪmə'tɒlədʒi]	n. 灵长类动物学
7	prime	['praɪm]	a. 首要的, 最好的
1	primer	['praɪmə]	n. 初级读本, 原始物
2	primeval	['praɪ'mi:vəl]	a. 原始的, 早期的
21	primitive	['prɪmitɪv]	a. 原始的, 远古的, 简单的
4	primordial	['praɪ'mɔ:dʒəl]	a. 原始的, 最初的, 根本的
34	principal	['prɪnsəp(ə)l]	a. 主要的, 首要的. n. 资本
4	principally	['prɪnsɪplɪ]	ad. 主要地, 大部分
63	principle	['prɪnsəpl]	n. 原理, 原则
2	premiere	['pri'miə]	v. 初次公演. n. 初次的演出 . a. 杰出的
1	premium	['prɪmjəm]	n. 额外费用, 奖金, 奖赏, 保险费
2	supremacy	['sju:'preməsi]	n. 地位最高的人, 至高, 霸权
4	supreme	['sju:'pri:m]	a. 最高的, 至上的
1	supremely	[su'pri:mli]	ad. 无上地, 崇高地
*			
*	<u>pre=前</u>		
3	pregnant	['pregnənt]	a. 怀孕的, 重要的
85	previous	['pri:vjəs]	a. 以前的, 先于, 在...之前
*			
7	prehistory	['pri:histəri]	n. 史前时代, 史前学
36	prehistoric	[,pri:hi'stɒrɪk]	a. 史前的, 陈旧的

212	history	['hɪstəri]	n. 历史, 历史学, 来历
3	historic	[his'tɒrɪk]	a. 有历史意义的, 历史的
6	historically	[his'tɒrɪkəli]	ad. 历史上地
19	historian	[his'tɒ:riən]	n. 历史学家
*			
2	premature	[.premə'tʃuə]	a. 未成熟的, 早熟的, 早产的
21	mature	[mə'tʃuə]	a. 成熟的. v. 使成熟
5	maturity	[mə'tʃuəriti]	n. 成熟, (票据) 到期
7	maturation	[.mætʃu'reɪʃən]	n. 化脓, 成熟
2	immature	[.imə'tʃuə]	a. 不成熟的, 未完全发展的
4	immaturity	[imə'tʃuəriti]	n. 不成熟, 不完全
*			
1	prepay	['pri:'pei]	vt. 预付
			v. 付款, 给予(注意等). n. 工资, 付款
53	pay	[pei]	
1	paycheck	['peɪtʃek]	n. 薪水支票, 工资
11	payment	['peɪmənt]	n. 付款, 报酬, 偿还
*			
3	preschool	['pri:sku:l]	a. 未满足龄的 n. 幼儿园
7	preschooler	[.pri:'sku:lə]	n. (美) 学龄前儿童
103	school	[sku:l]	n. 学校, 学院. 鱼群 v. 教育
1	schoolroom	['sku:lrum]	n. 教室
34	scholar	['skɒlə]	n. 学者
1	scholarly	['skɒləli]	a. 学者气质的, 学者风度的
*			
5	preindustrial	[pri:in'dʌstriəl]	a. 未工业化的, 工业化前的
117	industry	['ɪndəstri]	n. 工业, 产业
96	industrial	[in'dʌstriəl]	a. 工业的, 产业的
1	industrially	[in'dʌstriəli]	ad. 企业[工业]地
5	industrialism	[in'dʌstriəlɪz(ə)m]	n. 产业主义, 工业制度
1	industrialist	[in'dʌstriəlɪst]	n. 工业家, 实业家,
19	industrialize	[in'dʌstriəlaɪz]	vt. 使工业化
36	industrialization	[in,dʌstriəlaɪ'zeɪʃn]	n. 工业化, 产业化
1	industrious	[in'dʌstriəs]	a. 勤劳的, 勤奋的
*			
*	pro-: 第二		
14	proterozoic	[.prɒtərə'zəuɪk]	n. /a. 原生代(的)
3	prototype	['prəʊtətaɪp]	n. 原型, 标准, 模范
13	protein	['prəʊti:n]	n. 蛋白质

*			
*	<u>fore-=前</u>		
296	before	[bi'fɔ:]	prep. /conj. 在... 以前
25	fore	[fɔ:;fə]	a. 在前的. n. 前头, 船头
1	forefather	['fɔ:,fɑ:ðə]	n. 祖先, 祖宗
2	forefront	['fɔ:frʌnt]	n. 最前部, 最前线
2	foreleg	['fɔ:leg]	n. 前肢(指四肢或多肢动物的)前脚
1	forelimb	['fɔ:lim]	n. 前肢
8	limb	[lim]	n. 肢, 翼, 分支
4	foremost	['fɔ:məʊst]	a. 最重要的, 最初的
8	forerunner	['fɔ:,rʌnə]	n. 先驱(者)
23	forth	[fɔ:θ]	ad. 往前, 向外
1	forum	['fɔ:rəm]	n. 讨论会, 论坛
94	therefore	['ðeəfɔ:]	ad. 因此, 所以
23	thereby	['ðeə'baɪ]	ad. 因此, 从而
*			
3	afar	[ə'fɑ:]	ad. 遥远地, 在远处
236	far	[fɑ:]	a/ad. 远, 遥远的
1	faraway	['fɑ:rəwei]	a. 遥远的
6	far-reaching	[fɑ:'ri:tʃɪ ŋ]	a. 深远的
8	seafarer	['si:,feərə]	n. 船员, 航海家
4	further	['fɜ:ðə]	a. /ad. 更远的, 更进一步地, 而且. v. 促进
32	furthermore	['fɜ:ðə'mɔ:]	ad. 而且, 此外
48	future	['fju:tʃə]	n. 未来, 将来, 前途
*			
*	<u>mun-=serve</u>		
13	immune	[i'mju:n]	a. 免疫的, 不受影响的, 免除的
3	immunity	[i'mju:niti]	n. 免疫性
2	remuneration	[ri,mju:nə'reiʃən]	n. 报酬, 偿还
4	municipal	[mju(:)'nɪsɪpəl]	a. 市政的, 自治都市的, 地方自治的
*			
*	<u>commun-=团体; 共同</u>		
179	community	[kə'mju:niti]	n. 社区, 社会, 团体, 群落
4	communal	['kɒmjʊnəl]	a. 公共的, 集体的

1	communally	[kə'mjunəli]	ad. 共同地, 社区地
1	intercommunity	[ˌɪntə(:)kə'mju:niti]	n. 共同性, 共有
26	communicate	[kə'mju:nikeit]	v. 沟通, 通信, 传达
46	communication	[kə'mju:ni'keiʃn]	n. 交流, 通讯
3	communicative	[kə'mju:nikətɪv]	a. 健谈的, 交流的
6	telecommunication	[ˈtelɪkəmju:ni'keiʃən]	n. 电信, 远程通信
197	common	['kɒmən]	a. 平常的, 共同的, 公共的
5	commonplace	['kɒmənpleɪs]	n. 寻常的事物adj. 平凡的
9	uncommon	['ʌn'kɒmən]	a. 不凡的, 难得的
*			
*	<u>说</u>		
8	fame	[feɪm]	n. 名声, 名望
42	famous	['feɪməs]	a. 著名的, 出名的,
123	infant	['ɪnfənt]	n. 婴儿adj. 婴儿的, 幼稚的, 初期的
16	infantile	['ɪnfəntaɪl]	a. 幼稚的, 幼儿的
3	infancy	['ɪnfənsi]	n. 幼年, 初期
13	telephone	['telɪfəʊn]	n. 电话
1	phonetic	[fəʊ'netɪk]	a. 语音的, 语音学的
23	emphasis	['emfəsis]	n. 强调, 重点
72	emphasize	['emfəsaɪz]	vt. 强调, 着重
19	profession	[prə'feʃən]	n. 职业, 专业
39	professional	[prə'feʃənl]	a. 专业的, 职业的. n. 专业人员
1	professionalism	[prə'feʃənə,lɪzəm]	n. 职业水准或特性, 职业化
7	professor	[prə'fesə]	n. 教授
2	pray	[preɪ]	v. 祈祷, 恳求
2	preach	[pri:tʃ]	v. 鼓吹, 布道
1	parliament	['pɑ:ləmənt]	n. 国会, 议会
27	parlor	['pɑ:lə]	n. 客厅, 会客室
*	<u>鸟</u>		
7	parrot	['pærət]	n. 鹦鹉
1	sparrow	['spærəʊ]	n. [鸟] 麻雀
3	sparrowhawks	[spærəʊhɔ:ks]	n. 雀鹰
*	<u>说</u>		
5	barter	['bɑ:tə]	v. 交易

1	babble	['bæbl]	v. 说蠢话, 含糊不清地说, 牙牙学语
72	baby	['beibi]	n. 婴孩 vt. 纵容, 娇纵
6	blubber	['blʌbə]	n. 鲸脂, 哭号 v. 哭号
81	beg	[beg]	v. 请求, 乞求
2	beggar	['begə]	n. 乞丐
3	bark	[bɑ:k]	n. 吠声 . v. 厉声说出
1	brawl	[brɔ:l]	vi. 争吵, 怒骂
1	quarrelsome	['kwɔrəlsəm]	a. 喜欢吵架的, 好争论的
1	bard	[bɑ:d]	n. 吟游诗人
2	minstrel	['minstrəl]	n. 吟游诗人(或歌手)
*			
4	blink	[blɪŋk]	v. /n. 眨眼, 闪烁, 对..视而不见
1	blip	[blɪp]	n. (在雷达屏幕显示的)物体光点, 尖音信号
*			
7	blast	[blɑ:st]	n. 爆炸, 一阵(疾风等). vt. 炸, 炸掉
2	blaze	[bleiz]	n. 火焰. vi. 照耀, 激发, 燃烧
31	burn	[bɜ:n]	v. 烧伤, 烧焦. n. 烧伤
16	burst	[bɜ:st]	v. 爆裂, 炸破. n. 爆炸, 爆发
2	bomb	[bɒm]	n. 炸弹. vt. 投弹于
9	bombard	['bɒmbɑ:d]	vt. 炮轰, 轰击
1	bombardment	[bɒm'ba:dmənt]	n. 炮击, 轰击
17	boom	[bu:m]	n. 繁荣. v. 发隆隆声, 兴隆
1	boomer	['bu:mə]	n. 生育高峰中出生的人
4	boost	[bu:st]	vt. 提高, 推动, 宣扬. n. 增涨, 激励
4	bloom	[blu:m]	. v. (使)开花, (使)繁盛
4	blossom	['blɒsəm]	n. 花. vi. 开花
*			
*	爆炸		
6	explode	[ɪk'spləʊd]	v. 爆炸, 爆发
3	exploratory	[ɪk'splɔrətəri]	a. 勘探的, 探索的, 考察的
46	explosion	[ɪk'spləʊzən]	n. 爆炸, 爆发
3	explosive	[ɪk'spləʊsɪv]	a. 爆炸(性)的, 暴露. n. 爆炸物

1	explosively	[ik'spləʊsɪvli]	ad. 爆发地, 引起爆炸地
*	<u>鼓掌</u>		
	applaud	[ə'plɔ:d]	v. 鼓掌, 称赞
4	plausible	['plɔ:zəbl]	a. 似真实合理的, 花言巧语的
1	implausible	[im'plɔ:zəbl]	a. 难信的, 似乎不合情理的
*	<u>通过喊来探索</u>		
27	explore	[ik'splɔ:]	v. 探险, 探测
17	explorer	[ik'splɔ:rə]	n. 探险者
13	exploration	[,eksplɔ:'reɪʃən]	n. 探险, 探测
3	unexplored	['ʌniks'plɔ:d]	a. [地质] 未勘查过的
*	<u>u-v-w字母变化</u>		
*			
833	new	[nju:]	a. 新的, 新出现的
3	newcomer	['nju:'kʌmə]	n. 新来的人, 移民
26	newly	['nju:li]	a. 重新, 最近
7	renew	[ri'nju:]	v. 更新, 恢复
4	renewable	[ri'nju(:)əbl]	a. 可更新的, 可再生的
6	renewal	[ri'nju(:)əl]	n. 更新, 恢复
2	anew	[ə'nju:]	ad. 重新, 再
20	news	[nju:z]	n. 新闻, 消息
67	newspaper	['nju:speɪpə]	n. 报纸
1	newsworthy	['nju:zwɜ:ðɪ]	a. 有报导价值的
*	<u>nov-=new</u>		
27	novel	['nɒvəl]	n. 小说, 长篇故事
6	novelist	['nɒvəlɪst]	n. (长篇) 小说家
10	novelty	['nɒvəlɪti]	n. 新颖, 新奇事物
38	innovation	[,ɪnəʊ'veɪʃən]	n. 改革, 创新
12	innovative	[ˈɪnəʊvətɪv]	a. 创新的, 革新的
3	innovator	[ˈɪnəʊvətə(r)]	n. 改革者, 革新者
18	nouveau	[nu:'vəu]	a. 新近到达的, 最近产生的
*			
*	<u>verb-=word</u>		
1	verb	[və:b]	n. [语] 动词
16	verbal	['və:bəl]	a. 口头的, 动词的
3	verbalize	['və:bəlaɪz]	v. 用语言描述, 累赘, 唠叨
2	verbalizable	['və:bəlaɪzəbl]	a. 可用言辞表达的

2	verbally	['vɜ:bəli]	ad. 用言辞地, 口头地
*			
*			
*	<u>scrib-=write</u>		
216	describe	[di'skraib]	v. 描写, 描述, 形容
5	subscribe	[səb'skraib]	vt. 订阅, 签名, 捐赠, 赞成
2	ascribe	[əs'kraib]	vt. 归因于, 归咎于
5	inscribe	[in'skraib]	vt. 题写
3	circumscribe	['sə:kəmskraib]	vt. 在...周围画线, 限制
*	<u>script-</u>		
22	description	[di'skripʃən]	n. 描写, 记述, 说明书
15	descriptive	[di'skriptiv]	a. 描述的, 叙述的
16	script	[skript]	n. 手稿, 手迹, 剧本
9	inscription	[in'skripʃən]	n. 题字, 碑铭
1	conscription	[kən'skripʃən]	n. 征召, 募兵
*			
*	<u>gram-=write=draw</u>		
2	grammar	['græmə]	n. 文法
1	grammatical	[grə'mætikəl]	a. 语法的, 合乎文法的
74	program	['prəugræm]	n. 节目, 计划, 程序. vt. 编程, 为...安排节目
1	programme	['prəugræm]	n. 程序, 编程, 节目
1	programmer	['prəugræmə]	n. 程序师, 程序规划员
3	diagram	['daɪəgræm]	n. 图表
1	electrocardiogram	[ɪlektɹəʊ'ka:diəugræm]	n. . [医]心电图
1	electroencephalogram	[ɪlektɹəʊen'sefələugræm]	n. [医]脑电图
2	photogrammetry	[.fəutəu'græmitri]	n. 照相测量法
*	<u>graph-=write</u>		
1140	paragraph	['pærəgrɑ:f]	n. 段落vt. 将...分段
46	photograph	['fəutəgræf]	n. 照片, 相片. v. 拍照
24	photography	[fə'tɔgrəfi]	n. 摄影
6	photographer	[fə'tɔgrəfə]	n. 摄影师
9	graphic	['græfik]	a. 绘画似的, 图解的
9	phonograph	['fəunəgrɑ:f]	n. 留声机, 电唱机
8	choreographer	[.kɔrɪ'ɔgrəfə(r)]	n. 舞蹈指导, 编舞者
2	choreography	[.kɔ(:)ri'ɔgrəfi]	n. 舞蹈术, 舞台舞蹈

5	telegraph	['teligra:f]	n. /v. (打) 电报
*			
*	<u>duce-=duct-=to lead</u>		
415	produce	[prə'dju:s]	vt. 生产, 制作 n. (农) 产品
4	mass-produce	[.mæsprə'du:s]	a. 大批生产的
317	product	['prɒdɒkt]	n. 产品, 产物. n. 乘积
21	productivity	[.prɒdʌk'tiviti]	n. 生产力
2	nonproductive	[.nɒnprə'dʌktiv]	a. 非生产性的, 无生产力的
1	unproductive	['ʌnprə'dʌktiv]	a. 不生产的, 徒劳的
1	overproduction	[,əʊvəprə'dʌkʃən]	n. 生产过剩
5	by-product	['baɪ.prɒdɒkt]	n. 副产品, 副作用
33	reproduce	[.ri:prə'dju:s]	v. 再生, 复制, 繁殖, 生殖
32	reproduction	[.ri:prə'dʌkʃən]	n. 再现, 复制品
10	reproductive	['ri:prə'dʌktiv]	a. 生殖的, 再生的, 复制的
120	reduce	[ri'dju:s]	vt. 减少, 缩小
22	reduction	[ri'dʌkʃən]	n. 减少, 缩影
1	seduce	[si'dju:s]	vt. 勾引, 引诱, 怂恿
86	introduce	[.intrə'dju:s]	vt. 介绍, 引进, 采用, 提出
63	introductory	[.intrə'dʌktəri]	a. 引导的, 介绍的
25	introduction	[.intrə'dʌkʃən]	n. 介绍, 传入
34	conduct	['kɒndʌkt]	n. 行为. v. 引导, 管理
7	conductor	[kən'dʌktə]	n. 领导者, 经理
7	conductance	[kən'dʌktəns]	n. 电导, 导率
2	conductivity	[.kɒndʌk'tiviti]	n. 传导性, 传导率
1	conduction	[kən'dʌkʃən]	n. 传导, 输送
4	duct	[dʌkt]	n. 管道, 导管. vt. 用导管输送
2	ductless	['dʌktlis]	a. 无导管的
1	ductile	['dʌktaɪl]	a. 易延展的, 易教导的
	dock	[dɒk]	n. 码头, 船坞, 被告席
1	subduction	[səb'dʌkʃən]	n. [地] 潜没(指地壳的板块沉到另一板块之下)
5	induce	[in'dju:s]	vt. 促使, 引诱
2	inducement	[in'dju:smənt]	n. 诱因, 刺激物
1	induct	[in'dʌkt]	v. 引导, 使入门, 感应
2	inducible	[in'dju:səbl]	a. 可诱导的, 可导致的
	induction	[in'dʌkʃən]	n. 归纳法, 感应, 就职, 入门

*	教育		
17	educate	[ˈedju(:)keɪt]	v. 教育, 培养
76	education	[ˌedju(:)'keɪʃən]	n. 教育, 教育学, 培养
10	educational	[ˌedju(:)'keɪʃənəl]	a. 教育(上)的
1	educationally	[ˌedju'keɪʃənəli]	ad. 教育的, 有关教育的
8	educator	[ˈedju:kertə(r)]	n. 教育家
1	uneducated	[ˌʌnˈedjukeɪtɪd]	a. 没受教育的, 文盲的, 缺乏教养的
1	self-educated	[self-edjukeɪtɪd]	a. 自学的
1	educable	[ˈedjुकəbl]	a. 可教育的, 可培养的
*			
*	<u>fact--do</u>		
103	factory	[ˈfæktəri]	n. 工厂, 制造厂
143	factor	[ˈfæktə]	n. 因素, 要素
59	manufacture	[ˌmænjə'fæktʃə]	vt. /n. 制造, 制造业[p l.] 产品
16	manufacture	[ˌmænju'fæktʃə]	vt. /n. 制造, 加工
10	manufacturer	[ˌmænju'fæktʃərə]	n. 制造业者, 厂商
145	fact	[fækt]	n. 事实, 实际, 真相
40	factual	[ˈfæktjuəl]	a. 事实的, 实际的
2	faction	[ˈfækʃən]	n. 派别, 小集团, 写实小说
*	<u>fect-</u>		
244	effect	[ɪ'fekt]	n. 影响, 效果. v. 使产生, 引起
11	effectively	[ɪ'fektɪvli]	ad. 有效地, 生效地
9	effectiveness	[ɪ'fektɪvnɪs]	n. 效力
3	ineffective	[ˌɪni'fektɪv]	a. 无效的, (指人)工作效率低的
102	affect	[ə'fekt]	vt. 影响, 作用, 感染
6	affection	[ə'fekʃən]	n. 影响, 感情, 影响
2	affectional	[ə'fekʃənəl]	a. 情感上的, 爱情的
2	disaffection	[ˌdɪsə'fekʃən]	n. 不满, 背叛
29	perfect	[ˈpə:fɪkt]	a. 完美的. vt. 使完美, 修改
10	perfectly	[ˈpɜ:fɪktli]	ad. 理想地, 完美地
1	perfection	[pə'fekʃən]	n. 尽善尽美, 完美, 完成
2	imperfect	[ɪm'pə:fɪkt]	a. 有缺点的, 未完成的. n. 未完成体
3	infect	[ɪn'fekt]	vt. [医] 传染, 感染

3	infection	[in'fekʃən]	n. 传染病, 影响,
*	<u>fict-=to mold</u>		
16	fiction	['fɪkʃən]	n. 虚构, 小说
5	fictional	['fɪkʃənl]	a. 虚构的, 小说的
2	nonfiction	['nɒn'fɪkʃən]	n. 非小说的散文文学
1	fictive	['fɪktɪv]	a. 虚构的, 想象上的
*	<u>fig-=to mold</u>		
76	figure	['fɪɡə]	n. 图形, 外形, 数字, 价格. v. 计算, 认为
11	figurine	['fɪɡjʊrɪ:n]	n. 小雕像
9	figurative	['fɪɡjʊrətɪv]	a. 比喻的, 借喻的
4	figuratively	['fɪɡjʊrətɪvli]	ad. 比喻地, 象征性地
2	figural	['fɪɡjʊrəl]	a. 借喻的, 比喻的
1	figurehead	['fɪɡəhed]	n. 装饰船头的雕像, 破浪神
6	configuration	[kən'fɪɡju'reɪʃən]	n. 构造, 结构
*	<u>fat-=do</u>		
2	fatigue	[fə'ti:g]	n. 疲劳, 劳累. v. (使) 疲劳
102	fit	[fɪt]	v. 适合, 适应, 安装. a. 健康的
3	befit	[bi'fɪt]	vt. 适合
1	fitting	['fɪtɪŋ]	a. 适合的. n. 试穿, 装配
22	profit	['prɒfɪt]	n. 利润, 益处. v. 得益, 有利于
13	profitable	['prɒfɪtəbl]	a. 有益的, 有利可图的
2	unprofitable	[ʌn'prɒfɪtəbl]	a. 没有利润的, 无益的
1	profitability	[.prɒfɪtə'bɪləti]	n. 收益性, 利益率
1	profit-making	['prɒfɪt-meɪkɪŋ]	a. 盈利的
1	profiteer	[.prɒfɪ'tiə]	n. 奸商. vi. 牟取暴利
1	outfit	['aʊtfɪt]	n. 用具, 全套装配, . vt. 配备, 装备
1	counterfeit	['kaʊntəfɪt]	n. 赝品 . a. 伪造的 . v. 伪造
13	feat	[fi:t]	n. 功绩, 伟业
5	feasible	['fi:zəbl]	a. 可行的, 可能的
1	feasibility	[.fi:zə'bɪləti]	n. 可行性, 可能性
13	fashion	['fæʃən]	n. 方式, 流行款式. vt. 形成, 塑造
8	fashionable	['fæʃənəbl]	a. 流行的, 时髦的

5	defeat	[di'fi:t]	vt. /n. 击败, 战败
109	feature	['fi:tʃə]	n. 特征. v. 以...为特色, 起作用
1	featureless	['fi:tʃəlis]	a. 无特色的, 平凡的
*	<u>fac-=do</u>		
15	facilitate	[fə'siliteit]	vt. 促进, 帮助
14	facility	[fə'siliti]	n. ., 便利, 能力, [pl.] 设备
1	facilitation	[fə,sɪlɪ'teɪʃən]	n. 简易化, 助长, 使人方便的东西
4	faculty	['fækəlti]	n. 能力, 院系, 全体教员
*	<u>fic-=do</u>		
33	office	['ɒfis]	n. 办公室, 事务所
16	official	[ə'fiʃəl]	n. 官员. a. 官方的, 正式的
5	officially	['ɔ:'fi ʃ əli]	ad. 职务上, 正式
1	officeholder	['ɒfis,həʊldə(r), 'ɔ:-]	n. 官员, 公务员
142	difficult	['difɪkəlt]	ad. 困难的, 不易相处的
77	difficulty	['difɪkəlti]	n. 困难, 难点
1	suffice	[sə'faɪs]	vi. 足够, 有能力. vt. 使满足
49	sufficient	[sə'fiʃənt]	a. 足够的, 充分的
13	insufficient	[.ɪnsə'fiʃənt]	a. 不足的
5	self-sufficient	['selfsə'fiʃənt]	a. 自给自足的
5	self-sufficiency	[,selfsə'fiʃənsɪ]	n. 自给自足
1	sufficiency	[sə'fiʃənsɪ]	n. 充足, 充裕
19	deficiency	[di'fiʃənsɪ]	n. 缺乏, 不足, 缺陷
8	deficient	[di'fiʃənt]	a. 缺乏的, 不足的, 不充分的
1	oxygen-deficient	['ɒksɪdʒən-di'fiʃənt]	a. 缺氧的
44	efficient	[i'fiʃənt]	a. 效率高的, 有能力的, 生效的
9	efficiently	[i'fiʃəntli]	ad. 有效地, 能胜任地, 效率高
6	inefficient	[.ɪni'fiʃənt]	a. 效率低的, 效率差的
7	efficiency	[i'fiʃənsɪ]	n. 效率, 功效
2	efficacious	[.efi'keɪʃəs]	a. 有效的, 灵验的
1	efficacy	['efɪkəsi]	n. 功效, 效验
1	proficient	[prə'fiʃənt]	a. 精通的
1	proficiently	[prə'fiʃəntli]	ad. 熟练地
1	proficiency	[prə'fiʃənsɪ]	n. 熟练, 精通, 熟练程度

2	superficial	[sju:pə'fiʃəl]	a. 表面的, 肤浅的. n. 浅薄的人
*	<u>funct-=do</u>		
127	function	['fʌŋkʃən]	n. 功能, 职务. vi. 运行, 起作用
23	functional	['fʌŋkʃənəl]	a. 功能的
4	functionalism	[.fʌŋ kʃənə.lizəm]	n. 功能主义, 机能心理学
2	nonfunctional	[nɒn'fʌŋkʃənəl]	a. 无功能的
1	malfunction	[mæɪ'fʌŋkʃən]	n. 故障. v. 不起作用
*	工艺品		
4	artifact	['ɑ:tɪfækt]	n. 人造物品
32	artificial	[.ɑ:tɪ'fiʃəl]	a. 人造的, 虚伪的
3	artificially	[,ɑ:tɪ'fiʃəli]	ad. 人工地, 不自然地
*	<u>ify-=do</u>		
90	simple	['sɪmpl]	a. 简单的, 朴素的
11	simplify	['sɪmplɪfaɪ]	vt. 单一化, 简单化
9	simplification	[,sɪmplɪfɪ'keɪʃən]	n. 简化
120	clear	[kliə]	a. /ad. 清晰的(地). vt. 清除. vi. 变清澈
5	clarify	['klærɪfaɪ]	v. 澄清, 阐明
1	clarification	[,klærɪfɪ'keɪʃən]	n. 澄清, 净化
	bleary	['bliəri]	a. 眼睛模糊的, 朦胧的
6	blur	[blɜ:]	v. 弄脏. n. 污点, 模糊
46	class	[kla:s]	n. 阶级, 班级, 课
27	classify	['klæsɪfaɪ]	vt. 分类, 分等
16	classification	[,klæsɪfɪ'keɪʃən]	n. 分类, 分级
*	派生:		
*	simple组		
53	simply	['sɪmplɪ]	ad. 简单地, 朴素地, 简直
9	simplicity	[sɪm'plɪsɪti]	n. 简单, 朴素
1	simplistic	[sɪm'plɪstɪk]	a. 过分简单化的
*	clear组		
5	unclear	['ʌn'kliə]	a. 不清楚的
4	clearer	['kliərə]	a. 更清楚的
2	clearing	['kliəriŋ]	n. 结算, 空旷地. vi. 澄清
3	clarity	['klærɪti]	n. 清楚, 透明, 明晰
4	declare	[di'kleɪə]	v. 宣布, 声明, 断言

9	declaration	[ˌdeklə'reiʃən]	n. 宣布, 声明
24	clean	[kli:n]	a. 清洁的. v. 打扫, 使干净
3	cleaner	['kli:nə]	n. 清洁工人, 清洁器
2	cleanly	['kli:nli]	ad. 干净地, 清洁地. a. 爱清洁的
1	cleanliness	['klenlinis]	n. 洁癖, 清洁
1	glean	[gli:n]	v. 拾落穗, 收集
*	class组		
18	classroom	['klɑ:srum]	n. 教室
6	middle-class	['midl'klæs]	a. 中产阶级的
2	working-class	[wə:kiŋ-klɑ:s]	n. 工人阶级, 劳动阶级
1	subclass	['sʌbklɑ:s]	n. [生] 亚纲, 子集
16	classic	['klæsik]	a. 最优秀的, 标准的. n. 杰作
22	classical	['klæsikəl]	a. 古典的, 正统派的
2	neoclassical	[ˌni:əu'klæsikəl]	a. 新古典主义的
2	classicism	['klæsisizm]	n. 古典主义, 古典风格
*			
10	fabric	['fæbrik]	n. 结构, 织物, 构造
4	fabricate	['fæbrikeit]	v. 编造, 虚构, 制造
45	fiber	['faibə]	n. 光纤
2	fibrous	['faibrəs]	a. 含纤维的, 纤维性的
*			
*	<u>fin-=to end</u>		
566	find	[faɪnd]	v. 发现, 找到
11*	look for		寻找
35	finish	['finiʃ]	n. /v. 完成, 结束
35	final	['faɪnəl]	a. 最后的, 最终的
58	finally	['faɪnəli]	ad. 最后, 终于
2	finite	['faɪnait]	a. 有限的, 限定的
1	infinite	['ɪnfɪnit]	a. 无限的, 无穷的
2	infinitesimally	[ɪnfɪni'tesiməli]	ad. 极小地
73	define	[di'faɪn]	vt. 定义, 详细说明, 规定
1	well-defined	[ˌweldr'faɪnd]	a. 定义明确的, 明确的, 清晰可辨的
25	definition	[ˌdefɪ'niʃən]	n. 定义, 解说
6	definite	['defɪnit]	a. 明确的, 一定的
4	redefine	['ri:di'faɪn]	v. 重新定义

2	definitive	[di'finitiv]	a. 最后的, 确定的. n. 限定词
1	definitively	['definitivli]	ad. 决定性地, 最后地
3	indefinite	[in'definit]	a. 不明确的, 含糊的
1	indefinitely	[in'defənitli]	ad. 不确定地
13	confine	['kɒnfain]	vt. 限制. n. 界限
1	confinement	[kən'fainmənt]	n. 限制, 禁闭
5	affinity	[ə'finəti]	n. 密切关系, 类同, 吸引力
1	Finnish	['finiʃ]	a. 芬兰的
45	financial	[faɪ'næn ʃ əl]	a. 财政的, 金融的, 财务的
7	financially	[fi'nænʃəli]	ad. 财政上(金融上)
17	finance	[faɪ'næns]	n. 财政. v. 供给...经费, 筹措资金
8	financier	[faɪ'nænsiə]	n. 财政家, 金融家
*	<u>fin-=尖</u>		
10	fin	[fin]	n. 鳍, 鱼翅
5	bluefin	[ˈblu:fin]	n. 金枪鱼
1	dolphin	['dɒlfin]	n. 海豚
2	puffin	['pʌfin]	n. [鸟]角嘴海雀
10	finch	[fintʃ]	n. 雀类
12	finger	['fɪŋgə]	n. 手指. v. 用手指拨弄
6	fingerboard	['fɪŋgəbɔ:d]	n. 键盘
3	toe	[təu]	n. 趾, 脚趾
2	toehold	[təuhəʊld]	n. (攀岩时的)立足点, (发展的)起点
4	three-toed	[θri:'təud]	n. 三趾啄木鸟
*	<u>fin-=good</u>		
58	fine	[fain]	a. 好的, 优质的, 健康的, 晴朗的
3	finely	['fainli]	ad. 细微地, 美好地
16	refine	[ri'fain]	vt. 精炼, 精制, 完善
2	refinery	[ri'fainəri]	n. 精炼厂
1	refiner	[ri'fainə]	n. 精炼者, 精炼机
1	refinement	[ri'fainmənt]	n. 精致, 文雅, 改良
1	fine-quality	[fam-kwɒliti]	a. 优良品质的
6	fine-art	[fain'ɑ:t]	n. 艺术, 美术作品
*			

*	<u>针，点，刺，惩罚，攻击</u>		
*	<u>pin- 针</u>		
1	pin	[pin]	n. 钉，栓 .vt. 钉住，牵制
3	pinhead	['pinhed]	n. 针头，小东西
1	pinhole	['pinhəul]	n. 针孔，小孔
24	pioneer	[ˌpaɪə'niə]	n. 先驱者，创始人.vt. 开拓(创)
7	pink	[piŋk]	n. /a. 粉红色(的)
6	pine	[pain]	n. 松(树).vi. 消瘦
1	pinon	['pinjən]	n. 矮松，矮松果
5	spinal	['spainl]	a. 脊椎骨.n. 脊髓麻醉
5	spine	[spain]	n. 脊柱
1	spiny	['spaini]	a. 多刺的，刺状的
1	pinch	[pintʃ]	n. 捏，撮.v. 夹痛，节省
1	impinge	[im'pindʒ]	v. 撞击，侵犯
*	<u>pun-刺；罚</u>		
2	punch	[pʌntʃ]	v. 冲孔，打孔，用拳猛击
2	puncture	['pʌŋktʃə]	n. 小孔.v. 刺破
8	punishment	['pʌniʃmənt]	n. 惩罚，处罚
3	punish	['pʌniʃ]	v. 惩罚，处罚
1	penal	['pi:nl]	a. 刑事的
1	penalty	['penlti]	n. 处罚，罚款，罚球
*	<u>疼痛</u>		
4	pain	[pein]	n. 痛苦，辛苦.vt. 使痛苦
2	painful	['peɪnfʊl]	a. 疼痛的，使痛苦的
2	painstaking	['peɪnstetkɪŋ]	n. 辛苦 .a. 辛苦的，辛勤的
*	<u>point点，指向</u>		
237	point	[pɔɪnt]	n. 要点，得分.v. 指，指向
1	endpoint	['endpɔɪt]	n. 端点
1	standpoint	['stændpɔɪnt]	n. 立场，观点
7	pinpoint	['pin,pɔɪnt]	vt. 确定，精确地定位.a. 十分精确的
4	appoint	[ə'pɔɪnt]	v. 任命，委派，指定
4	appointment	[ə'pɔɪntmənt]	n. 约会，指定，(旅馆，船舶等的)陈设，设备
2	disappoint	[ˌdisə'pɔɪnt]	vt. 使失望

3	disappointment	[ˌdisə'pɔɪntmənt]	n. 失望
3	pointillist	[ˈpwæntɪlɪst]	n. 点彩派画家
1	pointe	[pwæŋt]	n. (芭蕾舞中的) 足尖舞
*			
*	<u>fend-=to strike/protect</u>		
7	fence	[fens]	n. 栅栏. v. 用篱笆围住
2	fend	[fend]	v. 保护, 供养
1	offend	[ə'fend]	v. 犯罪, 冒犯
13	defend	[di'fend]	vt. 防护, 辩护, 保卫
1	defender	[di'fendə]	n. 防卫者, 拥护者
*	<u>fense-</u>		
28	defense	[di'fens]	n. 国防部, 防卫
6	defensive	[di'fensɪv]	n. /a. 防御(的)
6	defenseless	[di'fenslɪs]	a. 无防备的
1	defensible	[di'fensəbl]	a. 可防御的
1	offensive	[ə'fensɪv]	a. 冒犯的, 无礼的, 攻击性的
1	inoffensive	[ˌɪnə'fensɪv]	a. 不触犯人的, 无害的
*			
173	term	[tɜ:m]	n. 学期, 术语, 条款. vt. 把...称为
22	long-term	[lɒŋtɜ:m]	a. 长期的
4	short-term	[ʃɔ:t'tɜ:m]	a. 短期的
5	terminology	[ˌtɜ:mi'nɒlədʒi]	n. 术语(学)
42	item	[ˈaɪtem, 'aɪtəm]	n. 项目, 条款
*	<u>term-=to end</u>		
13	terminal	[ˈtɜ:miɪn]	n. 终点(站), 终端
1	terminate	[ˈtɜ:mineɪt]	v. 停止, 终止
1	termination	[ˌtɜ:mi'neiʃən]	n. 终止, 结束
2	predetermine	[ˈpri:di'tɜ:min]	v. 预先确定, 预先查明
1	predetermined	[ˌpri:di'tɜ:miɪnd]	a. 预先决定的
2	determinant	[di'tɜ:miɪnənt]	a. 决定性的. n. 决定因素
7	determination	[di'tɜ:mi'neiʃən]	n. 决心, 果断
138	determine	[di'tɜ:min]	v. 决定, 确定, 判决
1	determinedly	[di'tɜ:miɪndli]	ad. 决然地, 断然地
2	indeterminate	[ˌɪndi'tɜ:miɪni]	a. 不确定的, 含混的
5	extermination	[ik'stɜ:mi'neiʃən]	n. 消灭, 根绝

*			
*	限制; 界限		
140	limit	['limit]	vt. 限制(定). n. 限度, 界线
20	limitation	[,limi'teiʃən]	n. 限制, 局限性
4	unlimited	[ʌn'limitid]	a. 无限的, 过渡的
21	eliminate	[i'limineit]	v. 排除, 除去
1	elimination	[i,limi'neiʃən]	n. 排除, 消除, 淘汰
2	preliminary	[pri'liminəri]	a. 预备的, 初步的, 开始的
*			
*	<u>scale-/scan-=climb</u>		
40	scale	[skeil]	n. 规模, 等级, 比例
10	small-scale	['smɔ:l'skeil]	a. 小比例的, 小规模
7	large-scale	[la:dʒskeil]	a. 大规模的
6	timescale	['taimskeil]	n. 时标, 时间量程
1	escalator	['eskəleitə]	n. 电动扶梯
1	scan	[skæn]	n. /v. 扫描, 浏览
*	<u>scend/scent-=climb</u>		
7	descend	[di'send]	vi. 下来, 下降, 遗传, 突然袭击
6	descent	[di'sent]	n. 下降, 下倾
9	descendant	[di'send(ə)nt]	n. 子孙, 后裔
4	ascend	[ə'send]	v. 攀登, 上升. vi. 追溯到(某个时间)
4	ascent	[ə'sent]	n. 上升, 提高
2	transcend	[træn'send]	vt. 超越, 胜过
2	crescent	['kresnt]	n. 新月, 月牙
*			
*	<u>sense感觉</u>		
*	<u>sense/sent-</u>		
86	sense	[sens]	v. 感觉, 意识到
3	commonsense	['kɒmən'sens]	a. 常识的, 具有常识的, 明白事理的
1	nonsense	['nɒnsens]	n. 胡说, 废话
12	sensitive	['sensitiv]	a. 敏感的, 灵敏的
8	sensitivity	['sensitiviti]	n. 敏感, 灵敏(度)
4	hypersensitive	['haipə'sensitiv]	a. 过份敏感的
1	sensitively	['sensətivli]	ad. 易感知地, 神经过敏地

1	insensitivity	[,insensə'tiviti]	n. 感觉迟钝, 不灵敏性
6	consensus	[kən'sensəs]	n. 一致, 同意
1	dissension	[di'senʃən]	n. 意见不同, 纠纷
5	sensory	['sensəri]	a. 知觉的, 感觉的
3	sensibility	[,sensi'biliti]	n. 敏感性, 识别力, 感觉, 情感
1	sensible	['sensəbl]	a. 有感觉的, 明智的
2	sensation	[sen'seiʃən]	n. 感觉, 感情, 轰动
1	sensational	[sen'seiʃənəl]	a. 轰动的, 耸人听闻的
1	sensationalism	[sen'seiʃənəlɪz(ə)m]	n. 追求轰动效应, 感觉论
*	<u>sent-</u>		
3	sentimental	[,senti'mentl]	a. 感伤的, 多愁善感的
2	sentimentalized	[,senti'mentəlaɪz]	v. 流于感伤, 变多愁善感
1	sentimentalism	[,senti'mentə-lɪzəm]	n. 感情主义, 沉于情感
3	resent	[ri'zent]	v. 愤恨, 怨恨
2	resentment	[ri'zentmənt]	n. 怨恨, 愤恨
1	consent	[kən'sent]	n. /. v. 同意, 赞成
1	dissenter	[di'sentə(r)]	n. 持异议者
551	sentence	['sentəns]	n. 句子, 命题. vt. 宣判
8	scent	[sent]	n. 气味, 线索, 香水. vt. 嗅到
10	census	['sensəs]	n. 人口普查
	censorship	['sensəʃɪp]	n. 检查制度
	censure	['senʃə]	n. 责难 vt. 非难, 指责
18	aesthetic	[i:s'θetik]	a. 美学的, 审美的
4	aesthetically	[es'θetikli]	ad. 有审美能力地
*			
*	<u>sent-/sence-=exist</u>		
219	essential	[i'senʃəl]	a. 本质的, 重要的, 必要的
5	essence	['esns]	n. 本质, 实质
1	nonessential	['nɒni'senʃəl]	a. 非本质的, 非必需的
8	entity	['entiti]	n. 实体, 存在, 本质
*	<u>sent-存在</u>		
4	absent	['æbsənt]	a. 缺席的, 缺乏的
3	absenteeism	[æbsən'ti:ɪz(ə)m]	n. (无故) 旷课, 旷工
28	absence	['æbsəns]	n. 不在, 缺席, 缺乏, 没有
62	presence	['prezns]	n. 出席, 存在, 参加, 风度

228	present	[pri'zent]	v. 提出, 呈现. n. 现在, 礼物. a. 出席的
3	presently	['prezəntli]	ad. 目前, 不久
17	present-day	['preznt'dei]	a. 当前的, 当代的
14	presentation	[.prezen'teiʃən]	n. 介绍, 陈述, 提供, 外观
94	represent	[.ri:'pri:zent]	vt. 代表, 表现, 描绘
28	representative	[.repri'zentətiv]	n. 代表 . a. 典型的, 有代表性的
17	representation	[.reprizen'teiʃən]	n. 表示法, 表现, 陈述, 代表
*			
*	<u>ser-/sert-=join</u>		
41	series	['siəri:z]	n. 系列, 连续, 丛书
153	desert	[di'zə:t] (v.) ['dezərt] (n.)	n. 沙漠, 应得. v. 离弃, 擅离 (职守)
34	desertification	[.dezə:tifi'keiʃən]	n. 荒漠化, 沙漠化
40	insert	[in'sə:t]	vt. 插入, 嵌入
9	assert	[ə'sə:t]	v. 断言, 声称, 维护
4	self-assertion	[.selfə'sə:ʃən]	n. 坚持己见, 自信, 自作主张
9	exert	[ig'zə:t]	v. 尽(力), 发挥
1	exertion	[ig'zə:ʃən]	n. 努力, 发挥, 运用
38	exercise	['eksəsaiz]	n. /v. 运动, 练习
*			
*	<u>serve-=服务</u>		
64	serve	[sə:v]	v. 服务, 担任 适合, 发球
62	service	['sə:vis]	n. 公共设施, 服务. vt. 服务
6	servant	['sə:vənt]	n. 仆人
1	server	['sə:və]	n. 服务器, 侍者
1	serviceable	['sə:visəbl]	a. 有用地, 耐用的
4	slave	[sleiv]	n. 奴隶
1	slavish	['sleivɪʃ]	a. 奴隶的, 盲从的, 专横的
1	slavery	['sleivəri]	n. 奴隶身分, 奴隶制度
*	<u>serve-=save=keep</u>		
90	observe	[əb'zə:v]	vt. 注意到, 观察, 监视, 评论, vt. 遵守, 评论
58	observation	[.əbzə:'veiʃən]	n. 观察, 观测, 评论
10	observer	[əb'zə:və]	n. 观测者, 观察员
2	observatory	[əb'zə:vətəri]	a. 天文台, 气象台

1	unobservable	['ʌnəb'zə:vəbl]	a. 不可见的
72	preserve	[pri'zə:v]	v. 保护, 保存
21	preservation	[,prezə(:)'veiʃən]	n. 保存
2	well-preserved	[wel-pri'zə:vd]	a. 妥善保管的, 很会保养身体的
1	preservative	[pri'zə:vətiv]	n. 防腐剂. a. 防腐的, 保存的
22	reservoir	['rezəvwa:]	n. 水库, 蓄水池
11	reserve	[ri'zə:v]	vt. 保留, 预订. n. 储备, 矜持, 自然保护区
17	conserve	[kən'sə:v]	vt. 保存, 保藏
11	conservation	[,kɒnsə(:)'veiʃən]	n. 保存, 保持, (对自然资源的) 保护
9	conservative	[kən'sə:vətiv]	a. 保守的, 守旧的
1	conservatism	[kən'sə:vətizəm]	n. 保守主义
3	deserve	[di'zə:v]	v. 应受, 值得
*			
16	save	[seiv]	v. 解救, 保存. prep. 除...之外
3	saving	['seivɪŋ]	n. 存款. a. 搭救的, 节约的
11	safe	[seif]	a. 安全的. n. 保险箱
3	safely	[ˈseɪflɪ]	ad. 安全地, 确实地
8	safety	['seɪfti]	n. 安全, 保险
4	unsafe	['ʌn'seɪf]	a. 不安全的
*			
*	<u>struct-= build</u>		
179	structure	['strʌktʃə]	n. 结构, 构造. vt. 构造, 组织
6	infrastructure	['ɪnfə'strʌktʃə]	n. 下部构造, 基础下部组织
2	structurally	['strʌktʃərəli]	ad. 在结构上
37	construct	[kən'strʌkt]	vt. 建造, 构造, 创立. n. 构想
6	constructive	[kən'strʌktiv]	a. 建设性的, 构造上的
82	construction	[kən'strʌkʃən]	n. 建造, 结构, 建筑物
9	reconstruction	['ri:kən'strʌkʃən]	n. 重建, 改造
8	reconstruct	['ri:kən'strʌkt]	v. 重建, 改造
33	destructive	[di'strʌktiv]	a. 破坏(性)的
26	destruction	[di'strʌkʃən]	n. 破坏, 毁灭
62	destroy	[dis'trɔɪ]	v. 破坏, 毁灭, 消灭
3	obstruct	[əb'strʌkt]	vt. 阻塞, 堵塞, 妨碍
1	obstruction	[əb'strʌkʃən]	n. 阻塞, 妨碍

95	instrument	[ˈɪnstrʌmənt]	n. 仪器, 工具, 手段
3	instrumentalist	[ɪnstrə'mentəlist]	n. 乐器演奏家
16	instruction	[ɪn'strʌkʃən]	n. 命令, 指示, 用法说明
6	instruct	[ɪn'strʌkt]	vt. 教导, 指示
4	instructive	[ɪn'strʌktɪv]	a. 有益的, 教育性的
2	instructor	[ɪn'strʌktə]	n. 教师, 指导书
*			
*	<u>tect=cover</u>		
72	protect	[prə'tekt]	vt. 保护
4	protective	[prə'tektɪv]	a. 给予保护的, 保护的
37	protection	[prə'tekʃən]	n. 保护, 防卫
4	protectionist	[prəʊ'tekʃənɪst]	n. 保护贸易论(者)
1	self-protection	[self-prə'tekʃən]	a. 自卫的
2	protector	[prə'tektə]	n. 保护者
4	unprotected	[ˈʌnprə'tektɪd]	a. 无保护的, 未做防护措施的
27	detect	[di'tekt]	v. 察觉, 侦查, 发现
6	detectable	[di'tektəbəl]	a. 可发现的, 可察觉的
1	detection	[di'tekʃən]	n. 察觉, 侦查, 探测
12	tectonic	[tek'tɒnɪk]	a. 构造的, 建筑的
92	architecture	[ˈɑ:kitektʃə]	n. 建筑, 建筑学, 建筑风格
22	architect	[ˈɑ:kitekt]	n. 建筑师
*			
*	<u>arch- 拱, 统治, 古老</u>		
*	<u>arc-弧; 拱</u>		
7	arc	[ɑ:k]	n. 弧, 弓形
6	arcade	[ɑ:'keɪd]	n. 拱廊
11	antarctic	[æn'tɑ:ktɪk]	a. 南极的
28	antarctica	[ænt'ɑ:ktɪkə]	n. 南极洲
1	arctic	[ˈɑ:ktɪk]	a. 北极的. n. 北极(圈)
28	arch	[ɑ:tʃ]	n. 拱门 v. (使)弯成弓形 a. 主要的
1	archipelago	[ˌɑ:ki'pelɪgəʊ]	n. 群岛, 多岛海
*	<u>统治</u>		
11	hierarchy	[ˈhaɪərə:ki]	n. 等级制度
2	hieratic	[haɪə'rætɪk]	a. 僧侣的, 僧侣用的
4	monarch	[ˈmɒnək]	n. 君主

1	monarchy	['mɒnəki]	n. 君主政体, 君主国
*	古老		
25	archaeology	[ˌɑ:ki'ələdʒi]	n. 考古学
33	archaeological	[ɑ:kiə'lɒdʒikəl]	a. 考古学的
33	archaeologist	[ˌɑ:ki'ələdʒist]	n. 考古学家
5	archaic	[ɑ:'keik]	a. 古代的, 陈旧的
4	archaeocyte	[ˌɑ:kiə'sait]	n. 原始(生殖)细胞
14	archaeopteryx	[ˌɑ:ki'ɒptəriks]	n. 始祖鸟(古代生物)
*			
*	神经		
3	neurotransmitter	[ˌnjuərə'træns'mitə]	n. [生化]神经传递素
3	neuron	['njuərən]	n. [解]神经细胞, 神经元
1	neurilemmal	[nɜə'leməl]	a. 神经膜的, 神经鞘的
1	neuroglia	[nju'rɒɡliə]	n. [解]神经胶(质)
3	neurospora	[ˌnjuərəu'spɔrə]	n. [微]脉孢菌
17	nerve	[nɜ:v]	n. 神经, 胆量, 勇气
21	nervous	['nɜ:vəs]	a. 紧张的, 不安的
*			
*	neu-=middle		
7	neutral	['nju:trəl]	a. 中立的, 中性的
2	neutrality	[nu:'træləti]	n. 中立, 中性
3	neutralize	['nu:trəlaɪz]	v. 中和, 使无效
*			
*	化学组成		
19	proton	['prəʊtɒn]	n. 质子
9	neutron	['nju:trɒn]	n. 中子
97	particle	['pɑ:tɪkl]	n. 粒子, 微粒, 极小量
8	molecular	[mə'lekjələ]	a. 分子的
34	molecule	['mɒlikju:l]	n. 分子
42	atom	['ætəm]	n. 原子
38	nucleus	['nju:kliəs]	n. 核子
15	nuclear	['nju:kliə]	a. 核子的, 原子能的, 核心的
2	nucleic	['nju:kliik]	a. 核的
27	isotope	['aɪsəʊtəʊp]	n. 同位素
4	isotopic	[aɪsəʊ'tɒpɪk]	a. 同位素的, 合痕的

12	ion	['aɪən]	n. 离子
4	ionize	['aɪənaɪz]	v. 使离子化, 电离
*			
78	atomic	[ə'tɒmɪk]	a. 原子的, 原子能的, 微粒子的
1	atomization	[.ætəmaɪ'zeɪʃən]	n. 分离成原子, 雾化
2	anatomy	[ə'nætəmi]	n. 剖析, 解剖学
1	dichotomy	[dai'kɒtəmi]	n. 两分, 二分法
4	epitome	[i'pɪtəmi]	n. 摘要, 缩影
*			
4	reap	[ri:p]	v. 收割, 收获, 遭到报应, 得到报偿
3	reaper	['ri:pə]	n. 收割者, 收割机
2	rape	[reɪp]	n. /v. 掠夺, 强奸
4	rift	[rɪft]	n. 裂口, 分裂, 不和. v. 裂开
*	<u>rupt-=break</u>		
2	rupture	['rʌptʃə(r)]	v. 破裂, 裂开. n. 破裂, 决裂
4	corruption	[kə'rʌpʃən]	n. 腐化, 贪污, (语词的) 讹用, 讹误
1	uncorrupt	['ʌnkə'rʌpt]	ad. 不腐败的, 廉洁的, 未堕落的
5	disrupt	[dis'rʌpt]	vt. 使中断, 扰乱
4	disruption	[dis'rʌpʃən]	n. 分裂, 瓦解, 破坏, 毁坏
1	disruptive	[dis'rʌptɪv]	a. 使破裂的, 分裂性的
6	abruptly	[ə'brʌptli]	ad. 突然地, 粗鲁地
3	abrupt	[ə'brʌpt]	a. 突然的, 陡峭的, 生硬的, 鲁莽的
1	abruptness	[ə'brʌptnis]	n. 唐突, 粗鲁
81	rapid	['ræpɪd]	a. 快的, 迅速的, 急促的, 险峻的
78	rapidly	['ræpɪdli]	ad. 迅速地
3	rapidity	[rə'pɪdɪti]	n. 速度, 迅速, 急速
7	interrupt	[.ɪntə'rʌpt]	vt. 打断, 妨碍, 插嘴
1	interruption	[.ɪntə'rʌpʃən]	n. 中断, 打断, 障碍物
1	uninterrupted	['ʌnɪntə'rʌptɪd]	a. 不停的, 连续的
1	bankruptcy	['bæŋkrəp(t)si]	n. 破产
19	eruption	[i'rʌpʃən]	n. 爆发, 火山灰
1	erupt	[i'rʌpt]	vt. 喷出 vi. 爆发

*			
248	create	[kri'eit]	vt. 创造, 创作
36	creation	[kri'eɪʃən]	n. 创造, 创作物
6	creator	[kri:'eɪtə(r)]	n. 创建者, 创作者
5	creativity	[,kri:er'ɪvəti]	n. 创造(力)
2	recreate	['ri:kri'eit]	v. (使)得到休养, (使)得到娱乐, 再创造
4	recreational	[.rekri'eɪʃənəl]	a. 娱乐的, 消遣的
3	recreation	[rekri'eɪʃ(ə)n]	n. 消遣, 娱乐
*	<u>crete=</u>create		
6	concrete	['kɒnkri:t]	a. 实在的, 具体的. n. 混凝土
3	accrete	[æ'kri:t]	v. 共生, 附着, 增加
3	excrete	[ik'skri:t]	vt. 排泄, 分泌
17	secrete	[si'kri:t]	vt. 分泌; 隐藏, 隐匿 (secret)
2	secretin	[si'kri:tin]	n. 分泌素
*	<u>creas-</u>		
416	increase	[in'kri:s]	n. /v. 增加, 增长, 提高
58	decrease	[di:'kri:s]	v. /n. 减少, 降低
45	increasingly	[ɪn'kri:sɪŋli]	ad. 日益, 愈加
2	pancreas	['pænkriəs]	n. [解]胰腺
2	pancreatic	[.pænkri'ætɪk]	a. 胰的, 胰腺的
*	<u>cruit-</u>		
7	recruit	[ri'kru:t]	vt. 招募, 吸收. n. 新成员, 新兵
7	recruitment	[rɪ'kru:tmənt]	n. 征募新兵, 补充
8	crew	[kru:]	n. 全体人员
11	crowd	[kraʊd]	n. 人群. v. 拥挤
392	group	[gru:p]	n. 团体, 组. v. 聚合
324	grow	[grəʊ]	v. 生长, 成长, 种植, 发展
4	grower	['grəʊə(r)]	n. 种植者, 栽培者
197	growth	[grəʊθ]	n. 生长, 增长, 发展, 种植
2	overgrow	['əʊvə'grəʊ]	v. 长满, 生长过快
*			
*	<u>[secret]</u>		
12	secret	['si:krit]	n. /a. 秘密(的)
2	secretary	['sekɹətri]	n. 秘书, 部长

2	secrecy	['si:krisi]	n. 秘密, 保密
*	<u>sacred 神圣</u>		
3	sacred	['seikrid]	a. 神的, 害怕的, 受尊重的
5	sacrifice	['sækrifais]	n. /. vt. 牺牲, 献祭
	consecrate	['kɒnsikreit]	vt. 供神用, 奉献, 使神圣 a. 神圣的
*			
*	<u>cred-信任</u>		
32	credit	['kredit]	n. 信任, 信贷. vt. 相信, 信任
2	creditor	['kreditə]	n. 债权人, 贷方
3	credence	['kri:dəns]	n. 信任, 凭证
1	discredit	[dis'kredit]	v. 怀疑, 破坏...的名声. n. 丧失名誉
3	credible	['kredəbl]	a. 可信的, 可靠的
1	credential	[kri'denʃəl]	n. 外交使节所递的国书, 信任状. a. 信任的
1	creed	[kri:d]	n. 信条, 教义
9	grant	[gra:nt]	vt. 授予, 同意, 准予
*			
5	incredible	[in'kredəbl]	a. 不可信的, 不可思议的
5	unbelievable	[.ʌnbi'li:vəbl]	a. 难以置信的
3	believable	[bi'li:vəbl]	a. 可信的
189	believe	[bi'li:v]	v. 相信, 认为
50	belief	[bi'li:f]	n. 信念, 信仰, 相信
*			
*	<u>tend-/tent-/tens-伸</u>		
113	tend	[tend]	vi. 易于, 趋向. vt. 照料
27	tendency	['tendənsi]	n. 趋向, 倾向
1	tendon	['tendən]	n. [解] 腱
9	attend	[ə'tend]	vt. 出席, 参加, 照料
2	attendance	[ə'tendəns]	n. 出席, 出席的人数
2	attendant	[ə'tendənt]	n. 服务员, 出席者. a. 伴随的
52	attention	[ə'tenʃən]	n. 注意, 关心
4	attentive	[ə'tentiv]	a. 注意的, 留意的
2	contend	[kən'tend]	v. 斗争, 竞争, 主张
1	contender	[kən'tendə]	n. 竞争者
1	contention	[kən'tenʃən]	n. 争夺, 争论, 论点

1	distend	[dis'tend]	v. (使)扩大, (使)扩张
77	extend	[ik'stend]	v. 延伸, 扩展, 推广
4	extension	[ik'stenʃən]	n. 延长, 扩充
58	extensive	[iks'tensiv]	a. 广泛的, 广阔的, 大量的
14	extensively	[iks'tensivli]	ad. 广泛地, 彻底地
30	extent	[iks'tent]	n. 范围, 程度, 广度
6	pretend	[pri'tend]	v. 假装, 装作
1	pretentious	[pri'tenʃəs]	a. 自命不凡的, 自负的, 炫耀的, 做作的
1	pretense	[pri'tens]	n. 借口, 伪装, 自吹
2	pretension	[pri:'tenʃən]	n. 借口, 要求, 自负
9	tentacle	['tentəkl]	n. (动物)触角
3	tentatively	['tentətivli]	ad. 试验性地, 犹豫不决地
25	trend	[trend]	n. /v. 倾向, 趋势
*	<u>in-内心伸向于, 表目的</u>		
11	intend	[in'tend]	vt. 想要, 打算
5	superintendent	[,sju:pərin'tendənt]	n. 主管人, 监管人, 负责人
7	intent	[in'tent]	n. 意图, 目的. a. 专心的, 急切的
12	intention	[in'tenʃən]	n. 意图, 目的
2	intentional	[in'tenʃənəl]	a. 故意的, 策划的, 蓄意的
4	intentionally	[in'tenʃənli]	ad. 有意地, 故意地
3	unintentionally	[,ʌnin'tenʃənəli]	ad. 无意地, 非故意地
*	<u>in-内部使劲拉伸, 表紧张</u>		
40	intense	[in'tens]	a. 强烈的, 激烈的, 热情的
1	intensely	[in'tensli]	ad. 激烈地, 热切地
8	intensify	[in'tensifai]	v. 加强, 强化
28	intensity	[in'tensiti]	n. 强度, 强烈
8	intensive	[in'tensiv]	a. 强烈的, 精深的
7	intensively	[in'tensivli]	ad. 加强地, 集中地
1	intently	[in'tentli]	ad. 专心地, 集中地
*			
*	<u>tenu-=薄 ted-=长</u>		
1	tenuous	['tenjuəs]	a. 纤细的, 稀薄的
46	thin	[θin]	a. /ad. 薄、细、瘦(的)

1	tedium	['ti:diəm]	n. 厌烦, 沉闷
	tedious	['ti:diəs]	a. 沉闷的, 冗长乏味的
*			
43	tension	['tenʃən]	n. 紧张, 拉力. vt. 使拉紧, 使绷紧
45	dense	[dens]	a. 密集的, 浓厚的, 愚钝的
5	densely	['densli]	ad. 密集地, 浓厚地
46	density	['densiti]	n. 密度
3	condensation	[kɒnden'seiʃən]	n. 浓缩
15	condense	[kən'dens]	v. (使) 浓缩, 精简, 冷凝
3	condenser	[kən'densə]	n. 冷凝器, 电容器
2	condenses	[kən'densiz]	v. 浓缩, 压缩. 动词 condense 的第三人称现在时
*			
75	expand	[ik'spænd]	v. 扩大, 扩展, 膨胀, 展开, 发展
7	expanse	[ik'spæns]	n. 广阔, 宽阔的区域
59	expansion	[iks'pænsən]	n. 膨胀, 扩展, 扩充
2	expansionist	[ik'spænsənɪst]	n. /a. 扩张主义(的)
*			
*	<u>vert-、vers、verge</u>转		
9	versus	['və:səs]	prep. 对抗, 与 ... 相对
6	[vie]	[vai]	v. 竞争
2	versatile	['və:sətail]	a. 多才多艺的, 万能的
2	versatility	[,vɜ:sə'tɪləti]	n. 多功能性, 多才多艺
24	vertebrate	['və:tɪbrɪt]	n. 脊椎动物
19	invertebrate	[in'və:tɪbrɪt]	a. /n. 无脊椎的, 无骨气的人
1	revert	[ri'və:t]	v. 回复, 重提
28	reverse	[ri'və:s]	v. 颠倒, 倒转. n. 逆境. a. 反向的
5	reversal	[ri'və:səl]	n. 翻转, 倒转, 反转
2	irreversible	[,iri'və:səbl]	a. 不可逆的, 不能取消的, 不可挽回的
2	traverse	['trævə(:)s]	vt. 横渡, 横越
33	universe	['ju:nivə:s]	n. 宇宙, 万物, 领域, 范围
24	universal	[,ju:ni'və:səl]	a. 普遍的, 全体的, 通用的, 宇宙的
5	universality	[,ju:nivə'sæliti]	n. 普遍性, 一般性
4	universally	[,ju:ni'və:səli]	ad. 普遍地

46	university	[ˌjuːnɪˈvɜːsɪti]	n. (综合) 大学
6	adverse	[ˈædvɜːs]	a. 不利的, 有害的
4	adversely	[ædˈvɜːsli]	ad. 不利地, 逆向地
1	adversity	[ədˈvɜːsəti]	n. 灾祸, 逆境
50	advertise	[ˈædvətaɪz]	v. 登广告, 宣传
44	advertisement	[ədˈvɜːtismənt]	n. 广告, 宣传
11	advertiser	[ˈædvətaɪzə]	n. 登广告者, 广告客户
3	inadvertently	[ɪnˈædvəːtəntli]	ad. 非故意地, 不注意地
11	controversial	[ˌkɒntrəˈvɜːʃəl]	a. 有争议的, 引起争论的
6	controversy	[ˈkɒntrəvɜːsi]	n. 论争, 辩论
5	conversation	[ˌkɒnvəˈseɪʃən]	n. 会话, 交谈
1	conversational	[ˌkɒnvəˈseɪʃənl]	a. 会话的, 对话的
2	converse	[kənˈvɜːs]	vi. 交谈. n. 反面说法, 逆命题. a. 相反的
20	convert	[kənˈvɜːt]	vt. 使转变, 转换
3	conversely	[ˈkɒnvɜːsli]	ad. 倒地, 逆地
7	conversion	[kənˈvɜːʃən]	n. 变换, 转化
4	converter	[kənˈvɜːtə(r)]	n. 转炉, 教化者, (电视等) 的变频器
27	diverse	[daɪˈvɜːs]	a. 不同的, 变化多的
53	diversity	[daɪˈvɜːsɪti]	n. 多样性, 差异
1	biodiversity	[baɪəu.daɪˈvɜːsəti]	n. 生物多样性
3	diversify	[daɪˈvɜːsɪfaɪ]	vt. 使多样化, 作多样性的投资
7	diversification	[daɪvɜːsɪfɪˈkeɪʃən]	n. 变化, 多样化
7	divert	[dɪˈvɜːt]	vt. 使转向, 转移
5	diversion	[daɪˈvɜːʃən]	n. 转向, 转移
1	diverge	[daɪˈvɜːdʒ]	vi. 分歧
2	divergence	[daɪˈvɜːdʒəns]	n. 分歧
2	divergent	[daɪˈvɜːdʒənt]	a. 分歧的, 分开的, 偏离的
3	converge	[kənˈvɜːdʒ]	vi. 聚合, 集中
2	convergence	[kənˈvɜːdʒəns]	n. 集中, 收敛
	verge	[vɜːdʒ]	n. 边缘, 边界, 杖 vi. 接近, 下沉, 趋向
4	verse	[vɜːs]	n. 诗(句)
18	version	[ˈvɜːʃən]	n. 译文, 译本
*			

115	vary	['vɛəri]	v. 改变, 变化, 使多样化
21	variable	['vɛəriəbl]	a. 多变的, 可变的. n. 变量
26	variability	[,vɛəriə'biliti]	n. 可变性
1	variance	['vɛəriəns]	n. 不一致, 变化,
63	variation	[,vɛəri'eɪʃən]	n. 变化, 变动
2	varicolored	['vɛəri.kələd]	a. 杂色的, 多色的
147	variety	[və'raɪəti]	n. 种类, 多样性
127	various	['vɛəriəs]	a. 不同的, 多样的, 多方面的
5	variously	['vɛəriəsli]	ad. 不同地, 各种各样地
1	invariable	[in'veəriəbl]	n. /a. 不变的, 永恒的
5	invariably	[in'veəriəbli]	ad. 不变地, 始终如一地
*			
17	text	[tekst]	n. 正文, 课文
8	textbook	['tekstbuk]	n. 教科书, 课本
29	context	['kɒntekst]	n. 上下文, 环境
*	<u>text-编织</u>		
34	textile	['tekstail]	n. 纺织品. a. 纺织的
3	textural	['tekstʃərəl]	a. 组织的, 结构的
38	texture	['tekstʃə]	n. 质地, (材料等的) 结构
*			
86	test	[test]	n. /vt. 试验, 测试
*	<u>test-证实</u>		
4	testify	['testifai]	v. 证明, 证实, 作证
1	testimony	['testiməni]	n. 证词, 宣言
5	attest	[ə'test]	v. 证明, 证实, 为...作证
*	<u>测验</u>		
3	intestine	[in'testin]	a. 内部的, 国内的 . n. 肠
2	intestinal	[in'testinəl]	a. 肠的
1	contest	['kɒntest]	n. /v. 论争, 竞赛
1	uncontested	['ʌnkən'testɪd]	a. 无争论的, 无异议的, 无竞争的
	protest	[prə'test, 'prəutest]	n. 抗议, 反对 v. 抗议, 反对
*			
1	exam	[ig'zæm]	n. 考试, 测验
8	examination	[ig,zæmi'neiʃən]	n. 考试, 检查, 细查

25	examine	[ig'zæmin]	v. 检查, 调查, 考试
1	reexamine	['ri:ig'zæmin]	v. 复试, 再审查
*			
57	road	[rəud]	n. 道路, 途径
3	roadbed	['rəudbed]	n. 路基
1	roadway	['rəudwei]	n. 车行道, 路面
71	route	[ru:t]	n. 路线, 途径
8	routine	[ru:'ti:n]	n. 例行公事, 常规
2	routinely	[ru:'ti:nli]	ad. 例行公事地, 老一套地
*			
3	roam	[rəum]	v. 漫游, 闲逛
1	rampant	['ræmpənt]	a. 猖獗的, 蔓生的
25	random	['rændəm]	n. /a. 任意(的), 随便(的)
3	randomly	['rændəmli]	ad. 随便地, 任意地
*			
*	<u>proach-/proxi-=靠近</u>		
59	approach	[ə'prəut]	v. 靠近, 接近. n. 途径, 方法
3	encroach	[in'krəut]	vi. 侵占, 侵犯, 蚕食
2	encroachment	[in'krəut[mənt]	n. 侵蚀, 侵犯
48	approximate	[ə'prɒksimeit]	a. 近似的, 大约的. v. 近似, 接近
3	proximity	[prɒk'simiti]	n. 接近, 亲近, 邻近
*			
*	<u>sect-/seg-=cut</u>		
50	section	['sekʃən]	n. 部分, 章节, 部门
2	sectional	['sekʃənəl]	a. 可组合的, 部分的
11	sector	['sektə]	n. 部分, 部门
8	sect	[sekt]	n. 宗派, 教派
10	segment	['segmənt]	n. 段, 节
111	insect	['insekt]	n. 昆虫, 虫, 卑鄙的人
3	intersect	[,intə'sekt]	v. 贯穿, 交叉
1	intersection	[,intə(:)'sekʃən]	n. 交集, 交叉点, 十字路口
*			
*	<u>frag-/fract-=break</u>		
22	fragile	['frædʒail]	a. 易碎的, 脆的
1	fragility	[frə'dʒiləti]	n. 脆弱, 虚弱, 易碎

26	fragment	['frægmənt]	n. 碎片. v. (使)成碎片
1	fragmentary	['frægməntəri]	a. 由碎片组成的, 不完全的
9	fraction	['frækʃən]	n. 小部分, 片断
22	fracture	['fræktʃə]	v. (使)破碎, (使)破裂
	suffrage	['sʌfrɪdʒ]	n. 投票, 选举权, 参政权, 代祷
1	[fragrance]	['freɪgrəns]	n. 芬芳, 香气
	[flagrant]	['fleɪgrənt]	a. 非常的, 不能容忍的, 恶名昭著的
*			
*	<u>meter- /metr-/mense-/meas/-=测量</u>		
71	meter	['mi:tə]	n. 米, 公尺
8	millimeter	['mɪlɪmi:tə(r)]	n. 毫米
52	kilometer	['kɪləmi:tə]	n. 千米, 公里
1	perimeter	[pə'rɪmɪtə]	n. 周长, 周界
19	centimeter	['sentɪmi:tə(r)]	n. 厘米
	symmetry	['sɪmitrɪ]	n. 对称, 调和, 匀称
3	symmetrical	[sɪ'metrɪkəl]	a. 匀称的, 对称的
4	asymmetrical	[.eɪsɪ'metrɪkl]	a. 不对称的, 不均匀的
*	<u>mens-</u>		
9	dimension	[di'menʃən]	n. 尺寸, 尺度
1	dimensional	[di'menʃənəl]	a. 维度的, 空间的, 尺寸的
12	three-dimensional	[θri:'dɪmenʃənəl]	a. 三维的, 立体的
11	immense	[i'mens]	a. 极广大的, 无边的,
2	immensely	[i'mensli]	ad. 极大地, 无限地
*	<u>meas-</u>		
110	measure	['meʒə]	n. 措施, 量度, 尺寸. v. 测量
7	measurable	['meʒərəbl]	a. 可测量的
4	immeasurably	[i'meʒərəbli]	ad. 无法计量地, 无限地, 无边无际的
13	measurement	['meʒəmənt]	n. 测量法, 度量
*			
*	<u>gest-=carry/bring</u>		
1	gesture	['dʒestʃə]	n. 姿态, 手势. v. 做手势
244	suggest	[sə'dʒest]	vt. 建议, 暗示
2	suggestive	[sə'dʒestɪv]	a. 提示的, 暗示的

17	digest	[dai'dʒest]	v. 消化, 融会贯通. n. 文摘
2	digestion	[dai'dʒestʃən]	n. 消化力, 领悟
10	digestive	[di'dʒestiv,dai-]	a. 消化的
2	indigestible	[.indi'dʒestəbl]	a. 难消化的, 难理解的
2	congestion	[kən'dʒestʃən]	n. 拥塞, 充血, 拥挤
*			
3	abolish	[ə'bəliʃ]	vt. 废止, 废除
113	establish	[is'tæbliʃ]	v. 建立, 确立, 创办, 证实
22	establishment	[is'tæbliʃmənt]	n. 确立, 制定
41	stable	['steibl]	a. 稳定的, 坚定的, 牢固的
7	unstable	['ʌn'steibl]	a. 不牢固的, 不稳定的
53	stability	[stə'biliti]	n. 稳定性, 坚定, 恒心
1	stabilization	[.steibilai'zeiʃən]	n. 稳定性
8	stabilize	['steɪblaɪz]	v. 稳定, 安定
1	stabilizer	['steɪbilaɪzə]	n. 稳定器, 安定装置
4	instability	[.instə'biliti]	n. 不稳定(性)
*			
229	move	[mu:v]	v. 搬, 移动, 感动. n. 动作, 迁居
7	movable	['mu:vəbl]	a. 活动的, 变动的. n. 家具, 动产
179	movement	['mu:vmənt]	n. 运动, 进展
31	movie	['mu:vi]	n. 电影
11	remote	[ri'məut]	a. 遥远的, 偏僻的, 疏远的
9	removal	[ri'mu:vəl]	n. 除去, 移动
80	remove	[ri'mu:v]	v. 移开, 去除
15	automobile	['ɔ:təməubi:l]	n. 汽车
	<u>mob-</u>		
14	mobile	['məubail]	a. 可移动的, 易变的
16	mobility	[məu'biliti]	n. 活动性, 灵活性
2	mobilize	['məubilaɪz]	v. 动员, 调动, 集合, 组织
8	immobile	[im'məubail]	a. 不动的, 静止的
2	immobility	[i,məu'bɪləti]	n. 牢固, 不动
1	immobilize	[i'məubilaɪz]	vt. 固定不动
1	demobilize	[di:'məubilaɪz]	vt. 使复员, 使退伍, 遣散
1	mob	[mɒb]	n. 暴民. vt. 成群围住, 聚众袭击

	<u>mot-/mut-</u>		
26	motif	[məu'ti:f]	n. 主题, 主旨
70	motion	['məuʃən]	n. 运动, 动作, 请求, 手势, 意向
4	motionless	['məuʃ(ə)nɪs]	a. 不动的, 静止的
10	motivate	['məutiveit]	v. 激发
17	motivation	[,məuti'veiʃən]	n. 动机, 推动, 积极性
13	motive	['məutiv]	v. 警告, 告诫
16	motor	['məutə]	n. 发动机
3	motorcycle	['məutəsaɪkl]	n. 摩托车, 机车
51	promote	[prə'məut]	vt. 促进, 提升, 宣传, 推销
1	promoter	[prə'məutə]	n. 促进者, 助长者, 催化剂
5	promotion	[prə'məuʃən]	n. 提升, 促进
1	prompt	[prɒmpt]	vt. 推动, 提示. a. 迅速的
1	promptly	['prɒmptli]	ad. 敏捷地, 迅速地
134	emotion	[i'məuʃən]	n. 情感, 感情, 情绪
5	emotionally	[i'məuʃənli]	ad. 感情上地, 冲动地
1	emotive	[i'məutiv]	a. 感情的, 引起强烈感情的
1	locomote	[,ləukə'məut]	v.i. 移动, 行动
4	locomotion	[ləukə'məuʃ(ə)n]	n. 运动, 移动, 旅行
9	locomotive	[,ləukə'məutiv]	n. 机车, 火车头
1	locomotor	[,ləukə'məutə]	a. 运动的
11	mutual	['mju:tʃuəl, 'mju:tʃuəl]	a. 相互的, 共有的, 彼此的
9	mutualism	['mju:tʃuəlɪzəm]	n. 互助论, 互利共生
8	mutually	[ˈmju:tʃ uəlɪ]	ad. 互相地, 互助
2	immutable	[i'mju:təbl]	a. 不变的, 不可变的
3	commute	[kə'mju:t]	v. 通勤, 折换. n. 乘车上下班
7	commuter	[kə'mju:tə]	n. 通勤者, 每日往返上班者
1	telecommuter	['telikə.mju:tə]	n. 远程工作者
11	telecommuting	['telə,kəmju:tiŋ]	n. 远程联机, 远程办公
*			
*	力量		
7	enforce	[in'fɔ:s]	vt. 实施, 执行, 加强
2	enforcer	[in'fɔ:sə]	n. 实施者, 强制执行者

155	force	[fɔ:s]	vt. 强迫, 用力推动. n. 军队, 暴力, 力量
1	forceful	['fɔ:sfəl]	a. 有力的, 强烈的
3	workforce	['wə:kfɔ:s]	n. 劳动力, 职工总数
4	comfort	['kʌmfət]	n. /v. 安慰
17	comfortable	['kʌmfətəbl]	a. 舒适的, 充裕的
1	comfortably	['kʌmfətəbli]	ad. 舒适地
58	effort	['efət]	n. 努力, 成就
1	effortlessly	['efətli:slɪ]	ad. 毫不费力地, 轻易地
60	fort	[fɔ:t]	n. 堡垒, 要塞
1	forte	[fɔ:t]	n. 长处
2	fortify	['fɔ:tɪfaɪ]	vt. 增强(体力, 结构等). vi. 筑防御工事
4	fortification	[.fɔ:tɪfɪ'keɪʃən]	n. 防御工事, 加强, 设防
3	uncomfortable	[ʌn'kʌmfətəbəl]	a. 不舒服的, 不自在的
2	forge	[fɔ:dʒ]	v. 铸造, 伪造
15	forage	['fɔrɪdʒ]	n. 草料,
5	forager	[ˈfɔrɪdʒə(r)]	n. 强征(粮食)者, 抢劫者
4	[ford]	[fɔ:d]	n. 浅滩. v. 徒涉
3	ox	[ɒks]	n. 牛, 公牛
2	oxfordshire	['ɒksfədjʃə]	n. 牛津郡[英国]
27	afford	[ə'fɔ:d]	vt. 提供, 给予, 买得起
2	affordable	[ə'fɔ:dəbl]	a. 负担得起的
*			
*	<u>运气</u>		
2	fortuitous	[fɔ:'tju:ɪtəs]	a. 偶然的, 幸运的, 意外的
2	fortuitously	[fɔ:'tju:ətəsli]	ad. 偶然地, 意外地
6	fortunate	['fɔ:tʃənɪt]	a. 幸运的, 侥幸的
5	fortunately	['fɔ:tʃənətli]	ad. 幸运地, 幸亏
5	unfortunate	[ʌn'fɔ:tʃənɪt]	a. 不幸的
15	unfortunately	[ʌn'fɔ:tʃənɪtli]	ad. 不幸地, 遗憾地
3	fortune	['fɔ:tʃən]	n. 财富, 运气, 命运
2	misfortune	[mɪs'fɔ:tʃən]	n. 不幸, 灾祸
*			
*	<u>merc-</u>		
3	mercury	['mæ:kjuri]	n. 水银, 汞
19	commerce	['kɒmə(:)s]	n. 商业, 贸易

59	commercial	[kə'mə:ʃəl]	a. 商业的, 贸易的, 营利的
1	commercialization	[kə'mə:ʃəlaizeɪʃn]	n. 商品化
2	commercialize	[kə'mə:ʃəlaɪz]	v. 使商业化
18	mercantile	['mɑ:kən.taɪl]	a. 贸易的, 商业的
1	merchandise	['mɑ:tʃəndaɪz]	n. 商品, 货物. v. 买卖
4	merchandise	['mɑ:tʃəndaɪz]	n. 商品, 货物
80	merchant	['mɑ:tʃənt]	n. 商人
151	market	['mɑ:kɪt]	n. 市场, 商店. v. 销售, 买卖
2	marketable	['mɑ:kɪtəbl]	a. 市场的, 可销售的, 销路好的
2	marketplace	['mɑ:kɪt'pleɪs]	n. 集会场所, 市场
*	<u>商人给予报酬</u>		
17	mercy	['mɑ:si]	n. 仁慈, 宽恕, 怜悯, 幸运
1	merciless	['mɑ:sɪləs]	a. 残忍的, 无情的
3	merit	['merɪt]	n. 优点, 功绩. vt. 值得
1	demerit	[di'merɪt]	n. 缺点, 过失, 短处
*	Hermes 赫尔墨斯		
4	herald	['herəld]	n. 使者. vt. 预报, 标志
*	<u>粘</u>		
6	adhere	[əd'hɪə]	vi. 粘附, 遵守
1	coherence	[kəu'hɪərəns]	n. 一致, 连贯
7	cohesion	[kəu'hi:ʒən]	n. 结合, 凝聚, 内聚力
2	cohesion-tension	[kəu'hi:ʒən-tenʃən]	a. 凝聚力的
8	cohesive	[kəu'hi:sɪv]	a. 粘着的
2	cohesiveness	[kəu'hi:sɪvnɪs]	n. 粘合, 凝聚性
1	hesitate	['hezɪteɪt]	v. 犹豫, 踌躇
1	hesitant	['hezɪtənt]	a. 迟疑的, 犹豫不定的
2	hermit	['hə:mɪt]	n. 隐士, 隐居者
1	hermetic	[hə:'metɪk]	a. 密封的, 与外界隔绝的
*	<u>遗传</u>		
7	hereditary	[hi'redɪtəri]	a. 世袭的, 遗传的
1	heredity	[hi'redɪtɪ]	n. 遗传, 形质遗传
2	heritage	['herɪtɪdʒ]	n. 遗产, 继承权, 传统
5	inherit	[ɪn'herɪt]	vt. 继承
3	inherent	[ɪn'hɪərənt]	a. 固有的, 与生俱来的

*			
90	ask	[ɑ:sk]	v. 询问, 请求, 邀请, 需要
*	<u>quir-/quis-/quer-/ques- =ask</u>		
1	inquire	[in'kwaɪə]	v. 询问, 查究, 调查
501	question	['kwestʃən]	n. 问题. v. 询问, 怀疑
4	query	['kwɪəri]	n. /v. 质问, 疑问
3	quest	[kwest]	n. 寻求. v. 追求, 探索
37	acquire	[ə'kwaɪə]	vt. 获得, 学到
3	acquisition	[,ækwi'ziʃən]	n. 获得(物)
11	request	[ri'kwest]	vt. /n. 请求, 要求
164	require	[ri'kwaɪə]	v. 要求, 需要, 命令
31	requirement	[ri'kwaɪəmənt]	n. 需求, 要求, 必需品, 必要条件
2	requisition	[,rekwi'ziʃən]	n. 正式请求, 征用, 要求
12	conquer	['kɒŋkə]	vt. 征服, 战胜, 攻克
2	conqueror	['kɒŋkərə]	n. 征服者, 胜利者
10	conquest	['kɒŋkwest]	n. 征服, 战利品
4	questionable	['kwestʃənəbəl]	a. 可疑的, 有问题的
11	questionnaire	[,kwestiə'neə,-tʃə-]	n. 调查表, 问卷
2	unquestionably	[ʌn'kwestʃənəbli]	ad. 无可非议地, 确凿地
1	unquestioning	[ʌn'kwestʃəniŋ]	a. 无条件的, 不犹豫的, 绝对的
4	prerequisite	['pri:'rekwɪzɪt]	n. 先决条件. adj. 首要必备的
1	bequest	[bi'kwest]	n. 遗产, 遗赠
*			
112	just	[dʒʌst]	ad. 正好, 仅仅, 刚才. a. 公平的
1	justice	['dʒʌstɪs]	n. 正义, 公平
23	justify	['dʒʌstɪfaɪ]	v. 证明... 是正当的
2	readjust	[ri:'dʒʌst]	v. 重新调整, 再调整
5	unjust	['ʌn'dʒʌst]	a. 不公平的
21	adjust	[ə'dʒʌst]	vt. 调整, 校准. vi. (to) 适应
9	adjustment	[ə'dʒʌstmənt]	n. 调整, 调节
2	jury	['dʒuəri]	n. [律] 陪审团. a. [海] 临时应急的
4	injure	['ɪndʒə]	vt. 伤害, 损害

12	injury	['ɪndʒəri]	n. 伤害, 侮辱
15	judge	[dʒʌdʒ]	n. 法官, 裁判员. v. 断定, 裁决
8	judgment	['dʒʌdʒmənt]	n. 判断
2	prejudice	['predʒudis]	n. 偏见, 损害. vt. 损害, 有偏见
*			
299	know	[nəʊ]	v. 知道, 认识, 懂得, 了解
91	knowledge	['nɒlɪdʒ]	n. 知识, 学问
3	knowledgeable	['nɒlɪdʒəbl]	a. 知识渊博的, 有见识的
1	acknowledge	[ək'nɒlɪdʒ]	vt. 承认, 答谢, 公认
*	<u>gno-=know</u>		
14	ignore	[ɪg'nɔ:]	vt. 不理睬, 忽视
3	ignorance	['ɪgnərəns]	n. 无知, 愚昧
3	ignorant	['ɪgnərənt]	a. 无知的, 不知道的
	diagnose	['daɪəgnəʊz]	v. 诊断
3	connoisseur	[,kənə'sə:r]	n. 鉴赏家
*			
*	<u>cogn-=认知</u>		
84	recognize	['rekəɡnaɪz]	vt. 认出, 确认, 意识到
20	recognition	[,rekəɡ'nɪʃən]	n. 识别, 确认, 表彰, 承认
1	recognizable	['rekəɡnaɪzəbl]	a. 可辨别的, 可认识的
1	unrecognizable	['ʌn'rekəɡnaɪzəbl]	a. 未被承认的, 无法识别的
14	cognitive	['kɒɡnɪtɪv]	a. 认知的, 认识能力的
1	cognition	[kɒɡ'nɪʃən]	n. 认识, 认知
*			
*	note-		
50	note	[nəʊt]	n. 便条, 笔记. v. 注意, 记录, 注解
20	notice	['nəʊtɪs]	n. 通知. v. 注意到
7	notable	['nəʊtəbl]	a. 值得注意的, 显著的
10	notably	['nəʊtəblɪ]	ad. 显著地, 著名地, 尤其
1	unnoticeable	['ʌn'nəʊtɪsəbl]	a. 不引人注意的
1	unnoticed	['ʌn'nəʊtɪst]	a. 不被注意的, 被忽视的
8	notation	[nəʊ'teɪʃən]	n. 符号, 标记法
2	notch	[nɒtʃ]	n. 槽口, 刻痕. vt. 刻凹痕
2	notebook	['nəʊtbʊk]	n. 笔记簿, 笔记本
10	noticeable	['nəʊtɪsəbl]	a. 显而易见的

5	noticeably	['nəʊtɪsəbli]	ad. 显著地, 显然, 引人注目地
9	notion	['nəʊʃən]	n. 概念, 观念, 想法
3	notorious	[nəʊ'tɔ:riəs]	a. 臭名昭著的
3	notoriously	[nəʊ'tɔ:riəsli]	ad. 臭名昭著地, 众所周知地
*			
7	confidence	['kɒnfɪdəns]	n. 信心
4	confident	['kɒnfɪdənt]	a. 自信的, 确信的
2	fidelity	[fi'delɪti]	n. 忠实, 诚实, (收音机等)的保真度
2	overconfident	['əʊvə'kɒnfɪdənt]	a. 自负的, 过于自信的
5	faith	[feɪθ]	n. 信仰, 信念
2	faithful	['feɪθfʊl]	a. 守信的, 忠实的, 忠贞的
*	联盟		
20	federal	['fɛdərəl]	a. 联邦的, 联合的
2	federalist	['fɛdərəlɪst]	n. 联邦党, 联邦制拥护者
11	confederacy	[kən'fɛdərəsi]	n. 联盟, 邦联
2	confederate	[kən'fɛdərɪt]	n. 同盟者, 同盟国. a. 同盟的. v. (使)联盟, 联合
*			
*	<u>sequ-/sec-=follow</u>		
65	sequence	['si:kwəns]	n. 次序, 顺序
1	sequester	[si'kwɛstə]	vt. 使隐退, 扣押, 没收
19	subsequent	['sʌbsɪkwənt]	a. 后来的, 随后的
9	subsequently	['sʌbsɪkwəntli]	a. 其次, 接着, 随后
1	consecutive	[kən'sekjʊtɪv]	a. 连贯的, 连续不断的
41	consequence	['kɒnsɪkwəns]	n. 结果, 重要性, 推论
24	consequent	['kɒnsɪkwənt]	a. 作为结果(或后果)的, 随之发生的
1	prosecute	['prɒsɪkjʊ:t]	v. 起(公)诉, 告发
4	execute	['eksɪkjʊ:t]	vt. 执行, 处决
3	execution	[.eksɪ'kju:ʃən]	n. 处决, 执行. n. 死刑
1	executive	[ɪg'zekjʊtɪv]	n. 主管, 行政官. a. 行政的
161	second	['sekənd]	n. 秒. a. 第二的, 次要的
31	secondary	['sekəndəri]	a. 次要的, 二级的, 中等的. n. 副手
1	secondhand	['sekənd'hænd]	a. /ad 二手的, 间接的

*	<u>sue-=follow</u>		
3	ensue	[in'sju:]	vi. 接着发生, 接踵而来
51	issue	['isju:]	n. /v. 问题, 分发, 颁布, 发行
8	pursue	[pə'sju:]	vt. 追赶, 追踪, 从事
6	pursuit	[pə'sju:t]	n. 追求, 追逐
*			
7	port	[pɔ:t]	n. 港口
3	seaport	['si:pɔ:t]	n. 海港, 港口都市
2	airport	['eəpɔ:t]	n. 机场, 航空站
*	<u>port-=bring</u>		
7	portable	['pɔ:təbl]	a. 便于携带的, 轻便的, 手提的
5	portability	[.pɔ:tə'bɪləti,pəʊ-]	n. 可携带, 轻便
31	export	['ekspɔ:t]	v. /n. 输出, 出口
2	exportation	[.ekspɔ:'teɪʃən]	n. 出口, 输出
55	import	[im'pɔ:t]	vt. /n. 进口, 输入, [pl.] 进口商品
2	importation	[.impɔ:'teɪʃən]	n. 进口, 输入品
1	importer	[ɪm'pɔ:tə(r)]	n. 输入者, 进口商
425	important	[im'pɔ:tənt]	a. 重要的, 重大的, 有地位的
5	unimportant	['ʌnim'pɔ:tənt]	a. 不重要的
101	importance	[im'pɔ:təns]	n. 重要(性), 价值
29	opportunist	['ɒpətu:nɪst]	n. 机会主义者, 投机取巧者
4	opportunistic	[.ɒpətju:'nɪstɪk]	a. 机会主义的, 投机取巧的
52	opportunity	[.ɒpətju:nɪti]	n. 机会
1	portend	[pɔ:'tend]	v. 预示, 意味着
42	report	[ri'pɔ:t]	n. 报告. v. 报导, 汇报
1	reportedly	[ri'pɔ:tɪdli]	ad. 据传说, 据传闻
2	rapport	[ræ'pɔ:t]	n. 和谐, 亲善
324	support	[sə'pɔ:t]	vt. /n. 支持, 支撑, 供养
3	supporter	[sə'pɔ:tə]	n. 支持者, 赡养者
1	supportive	[sə'pɔ:tɪv]	a. 支持的
*			
*	<u>tempor-=短暂时间</u>		
9	temporary	['tempərəri]	a. 暂时的, 临时的,

4	temporal	['tempərəl]	a. 现世的, 暂时的, 太阳穴的
3	temporarily	['tempərəriili]	ad. 临时
37	contemporary	[kən'tempərəri]	n. 同时代的人. a. 当代的; 同时代的
*	<u>tempor-=性情</u>		
4	temper	['tempə]	n. 脾气, 韧度. vt. 调和, 锻炼
27	temperate	['tempərit]	a. 温和的, 适度的, 有节制的
3	tempera	['tempərə]	n. 蛋彩画
269	temperature	['tempərɪtʃə(r)]	n. 温度, 热度, 发烧
*	<u>[其他]</u>		
58	attempt	[ə'tempt]	n. /vt. 尝试, 企图, 努力
5	tempt	[tempt]	vt. 吸引, 诱惑
11	temple	['templ]	n. 庙, 寺
	contemplate	['kɒntempleɪt]	vt. 注视, 沉思, 打算 vi. 冥思苦想
*			
*	<u>fer-=bring</u>		
48	offer	['ɒfə]	n. /vt. 给予, 提供, 出价
1	offering	['ɒfəriŋ]	n. 提供, 奉献物
15	fertile	['fɜ:til]	a. 肥沃的, 富饶的, 能繁殖的
9	fertility	[fə:'tiliti]	n. 肥沃, 多产
3	fertilization	[.fɜ:tilaɪ'zeɪʃən]	n. 肥沃, 施肥, 授精
11	fertilize	['fɜ:tilaɪz]	vt. 使肥沃, 使多产
15	fertilizer	['fɜ:ti laɪzə]	n. 肥料
1	unfertilized	['ʌn'fɜ:tilaɪzd]	a. 未施肥的, 未受精的
252	infer	[in'fɜ:]	v. 推断, 推论
16	inference	['ɪnfərəns]	n. 推论, 推断, 推理
7	inferential	[.ɪnfə'renʃəl]	a. 推理的, 推论的
7	inferior	[in'fɪəriə]	a. 下等的, 下级的, 自卑的
1	inferiority	[in,fiəri'ɒrəti]	n. 自卑, 次等
2	infertile	[in'fɜ:til]	a. 贫瘠的, 不能生育的
14	interfere	[.ɪntə'fiə]	vi. 干涉, 妨碍
3	interference	[.ɪntə'fɪərəns]	n. 冲突, 干涉, 干扰
1	interferometer	[.ɪntə'fɪə'rɒmɪtə]	n. 干涉计
51	prefer	[pri'fɜ:]	vt. 更喜欢, 宁愿
3	preferable	['prefərəbl]	a. 更好的, 更合意的

2	preferably	['prefərəbli]	ad. 更好地, 宁愿
22	preference	['prefərəns]	n. 偏爱, 优先选择
2	preferential	[,prefə'renʃəl]	a. 优先的, 选择的
3	preferentially	['prefə'renʃl]	a. 优先地, 优待地
1	proliferate	[prə'lifəreit]	vi. 繁殖, 使 ... 激增, 使 ... 扩散
1	proliferation	[prəu'lifə'reiʃən]	n. 增殖, 分芽繁殖, 扩散
8	prolific	[prə'lifik]	a. 多产的, 多子嗣的
2	prolifically	[prəu'lifikəli]	a. 丰富地, 多产地
2	confer	[kən'fə:]	v. 授予, 协商
1	conference	['kɒnfərəns]	n. 会议, 讨论会
5	conifer	['kəunifə]	n. [植] 松类, 针叶树
12	cone	[kəun]	n. 圆锥体,
2	coniferous	[kə'nifərəs]	a. 松类的, 结球果的
2	deference	['defərəns]	n. 顺从, 尊重
1	deferential	[.defə'renʃəl]	a. 恭敬的, 顺从的
67	differ	['difə]	vi. 不同, 有区别. n. 区别
187	difference	['difərəns]	n. 差异, 不同
352	different	['difərənt]	a. 不同的, 个别的
11	differentiate	[.difə'renʃi.eit]	v. 区分, 区别
9	differently	['difrəntli]	ad. 不同地, 有差别地
1	undifferentiated	[.ʌndifə'renʃieitid]	a. 无差别的, 一致的
1*	make the difference		有影响, 很重要
1	indifference	[in'difrəns]	n. 不关心, 无兴趣
2	indifferent	[in'difərənt]	a. 漠不关心的, 中性的
349	refer	[ri'fə:]	v. 提及, 把...归因于, 求助于, 查阅
1	referee	[,refə'ri:]	n. 裁判员. v. 裁判, 仲裁
17	reference	['refrəns]	n. 提及, 涉及, 参考, 推荐信 (或人)
3	referent	['refrənt]	n. 指示物
6	suffer	['sʌfə]	vt. 遭受, 经历
28	transfer	[træns'fə:]	n. /v. 迁移, 移动, 转移
*			
21	win	[win]	v. (获) 胜, 赢得
2	winner	['winə]	n. 胜利者, 优胜者
*	<u>vince-/vict-</u>		

3	victory	['viktəri]	n. 胜利, [罗神]胜利女神
2	Victorian	[vik'tɔ:riən]	a. 维多利亚女王时代的
1	victim	['viktɪm]	n. 受害人, 牺牲品
2	victimize	['viktimaɪz]	vt. 使牺牲, 使受害, 欺骗
2	convict	['kɒnvɪkt]	vt. 证明...有罪. n. 罪犯. a. 被定罪的
1	conviction	[kən'vɪkʃən]	n. 深信, 定罪
21	convince	[kən'vɪns]	vt. 使确信, 使信服
1	convincingly	[kən'vɪnsɪŋli]	ad. 令人信服地, 有说服力地
25	province	['prɒvɪns]	n. 省(一个国家的大行政区)
1	provincialism	[prə'vɪnʃəlɪzəm]	n. 地方风尚, 地方主义
	vanquish	['væŋkwɪʃ]	vt. 打败, 征服, 克服
	revenge	[ri'vendʒ]	n. 报仇, 复仇, 报复 vt. 报仇, 报复
	vengeful	['vendʒfʊl]	a. 复仇心重的, 报复的
*			
*	<u>检测; 证明; 使变好</u>		
9	probe	[prəʊb]	vt. 探查, 查明
52	prove	[pru:v]	v. 证明, 证实
6	proof	[pru:f]	n. 证据, 证明. adj. 防...的. vt. 检验
104	improve	[im'pru:v]	vt. 改善, 改进, 提高...的价值 vi. 增加
2	unproven	[ʌn'pru:vən]	a. 未经证明的, 未经检验的
4	approval	[ə'pru:vəl]	n. 赞同, 批准, 认可
3	approve	[ə'pru:v]	v. 赞成, 批准
5	disprove	[dis'pru:v]	v. 反驳, 证明...为误
1	disapproval	[,disə'pru:vəl]	n. 不赞成
	reprove	[ri'pru:v]	v. 谴责, 批评
1	reprieve	[ri'pri:v]	n. /. v. 缓刑, 暂时解救
39	improvement	[im'pru:vmənt]	n. 改进, 进步
1	rustproof	['rʌstpru:f]	a. 不锈的, 抗锈的
3	rust	[rʌst]	n. 铁锈. v. (使)生锈, 锈蚀
1	improbable	[im'prəbəbl]	a. 不大可能的, 不像会发生的, 似不可信的
8	probability	[,prəbə'bɪlɪti]	n. 可能性
8	probable	['prəbəbl]	a. 很可能的, 大概的
150	probably	['prəbəb(ə)li]	ad. 大概, 或许, 很可能

*			
*	<u>emp-=to take</u>		
20	empty	['empti]	a. 空的. v. (使) 空, 倒出
3	exempt	[ig'zempt]	v. 免除. a. 被免除的
*			
*	<u>sum-=to take 拿; 取</u>		
25	consume	[kən'sju:m]	v. 消耗, 消费, 消灭
35	consumer	[kən'sju:mə]	n. 消费者, 用户
22	consumption	[kən'sʌmpʃən]	n. 消费, 消耗
4	resume	[ri'zju:m]	v. (中断后) 继续. n. 摘要, 简历
64	assume	[ə'sju:m]	vt. 假定, 设想, 承担, 采取
16	assumption	[ə'sʌmpʃən]	n. 假定, 设想
	presume	[pri'zju:m]	vt. 假定; 擅(做) vi. 擅自行事
	presumption	[pri'zʌmpʃən]	n. 专横, 放肆, 可能性, 推测, 假定
11	presumably	[pri'zu:məbli]	ad. 大概, 可能, 据推测
	presumptuous	[pri'zʌmptjuəs]	a. 放肆的, 冒昧的, 冒失的
	presumptive	[pri'zʌmptiv]	a. 推定的, 假定的
*	<u>sum-=总</u>		
16	sum	[sʌm]	n. 总数, 总和. vi. 共计, 概括
193	summary	['sʌməri]	n. 摘要, 概要. adj. 扼要的, 简易的
8	summarize	['sʌməraiz]	vt. 概述, 总结
1	summarization	[.sʌməri'zeɪʃən]	n. 摘要, 概要
4	summit	['sʌmit]	n. 顶点, 最高阶层
2	sumptuous	['sʌmptjuəs]	a. 奢侈的, 华丽的
*			
*	<u>hibit-=have it=拿住</u>		
35	exhibit	[ig'zibit]	n. /v. 展览, 陈列, 展示
28	exhibition	[.eksi'biʃən]	n. 表现, 展览会
22	exhibitor	[ig'zɪbɪtə(r)]	n. 展出者, 显示者
17	inhibit	[in'hɪbɪt]	vt. 阻止, 妨碍, 抑制
2	inhibition	[.ɪnhi'biʃən]	n. 禁止, 阻止, 抑制, 压抑
1	prohibit	[prə'hɪbɪt]	vt. 禁止, 阻止
3	prohibitive	[prə'hɪbɪtɪv, prəu-]	a. 禁止的, 抑制的
1	prohibitively	[prəu'hɪbɪtɪvli]	ad. 禁止地, 过分地

3	rehabilitate	[,ri:(h)ə'bilitet]	vt. 修复, 改造, 使康复
3	rehabilitation	['ri:(h)ə,bili'teiʃən]	n. 复原, 昭雪
*	<u>habit=居住; 性格</u>		
42	habit	['hæbit]	n. 习惯, 习性, 嗜好
2	habitual	[hə'bitjuəl]	a. 习惯的, 惯常的
6	habituation	[,hæbitju'eɪʃən]	n. 适应, 习惯
2	dishabituate	[,dɪshə'bitjueɪt]	vt. 使戒除(或放弃)习惯, 使不习惯
41	habitat	['hæbitæt]	n. 栖息地, 住处
20	inhabit	[in'hæbit]	vt. 居住于, 栖息
51	inhabitant	[in'hæbitənt]	n. 居民, 居住者
1	uninhabitable	[,ʌnin'hæbitəbl]	a. 不适宜居住的
2	uninhabited	[,ʌnin'hæbitid]	a. 无人居住的, 杳无人迹的
*			
*	<u>pri=抓; 拿</u>		
4	prison	['prɪzn]	n. 监狱
3	prisoner	['prɪznə]	a. 囚犯的. n. 战俘
1	imprisonment	[ɪm'prɪzənmənt]	n. 关押, 监禁
38	prey	[preɪ]	vi. 捕食, 掠夺
93	predator	['predətə]	n. 掠夺者, 食肉动物, 捕食者
8	predatory	['predətəri]	a. 掠夺的, 捕食生物的, 食肉的
6	predation	[pri'deɪʃən]	n. 掠食
49	surprise	[sə'praɪz]	n. 惊奇. vt. 使惊奇
5	comprise	[kəm'praɪz]	v. 包含, 由...组成
8	enterprise	['entəpraɪz]	n. 企业, 事业
2	enterprising	['entə.praɪziŋ]	a. 有事业心的, 有进取心的
13	entrepreneur	[,ɒntreprə'nɔ:]	n. 企业家, 主办人
4	entrepreneurial	[.ɒntreprə'njuriəl]	a. 企业家的, 企业性质的, 承包人
6	comprehend	[,kəm'pri'hend]	v. 理解, 领会
3	comprehensible	[,kəm'pri'hensəbl]	a. 可理解的
26	comprehension	[,kəm'pri'hensən]	n. 理解, 包含
3	comprehensive	[,kəm'pri'hensiv]	a. 全面的, 能充分理解的
3	incomprehensible	[in,kəm'pri'hensəbl]	a. 费解的, 不可思议的
	apprehend	['æpri'hend]	v. 忧虑, 理解, 逮捕, 拘押
23	apprentice	[ə'prentɪs]	n. 学徒. v. 当学徒

*			
30	interpret	[in'tə:prɪt]	v. 解释, 说明, 口译
22	interpretation	[in,tə:prɪ'teɪʃən]	n. 解释, 阐明
5	interrelationship	[.ɪntəri'leɪʃənʃɪp]	n. 相互关系
2	misinterpret	['mɪsɪn'tə:prɪt]	vt. 曲解, 误解
1	misinterpret	['mɪsɪn'tə:prɪt]	v. 误解
1	reinterpretation	[ri:ɪn,tə:prɪ'teɪʃən]	n. 重新解释
5	translate	[træns'leɪt]	v. 翻译
4	translation	[træns'leɪʃən]	n. 翻译, 译文
*			
49	private	['praɪvɪt]	a. 私人的, 私有的
5	privately	['praɪvɪtli]	ad. 秘密, 一个人, 私下地
4	privilege	['prɪvɪlɪdʒ]	n. 特权, 优惠
2	deprivation	[.deprɪ'veɪʃən]	n. 剥夺, 免职, 丧失
12	deprive	[dɪ'praɪv]	vt. 剥夺, 使丧失
*			
13	proper	['prɒpə]	a. 适当的, 正确的; 特有的
13	properly	['prɒpəli]	ad. 适当地, 正确地
121	property	['prɒpəti]	n. 财产, 所有物, 性质, 性能
1	proprietor	[prə'praɪətə]	n. 所有者, 经营者
1	proprietorship	[prə'praɪətəʃɪp]	n. 所有权
1	propriety	[prə'praɪəti]	n. 适当, 规矩
41	appropriate	[ə'prəʊprɪət]	a. 适当的 vt. 挪用
5	appropriately	[ə'prəʊprɪ.eɪtli]	ad. 适当地, 合适的, 相称地
2	inappropriate	[.ɪnə'prəʊprɪɪt]	a. 不适当的, 不合宜的
3	aptly	['æptli]	ad. 适当地, 适宜地, 巧妙地
58	adapt	[ə'dæpt]	v. 适应, 改编
3	adaptability	[ə,dæptə'bɪləti]	n. 适应性
3	adaptable	[ə'dæptəbl]	a. 能适应的, 适应性强的, 可改编的
37	adaptation	[.ædæp'teɪʃən]	n. 适应, 改编, 改写本
10	adaptive	[ə'dæptɪv]	a. 适合的, 适应的
8	adept	['ædept,ə'dept]	a. 熟练的, 老练的. n. 老手, 擅长者
*			
*	价值		

57	price	[praɪs]	n. 价格, 价值. v. 给...定价, 估价
3	appreciable	[ə'pri:ʃiəbl]	a. 可感知的, 相当可观的
2	appreciably	[ə'pri:ʃəbli]	ad. 略微, 有一点, 可察觉地
16	appreciate	[ə'pri:ʃieɪt]	v. 赏识, 感激. vi. 增值
5	appreciation	[ə'pri:ʃi'eɪʃən]	n. 感谢, 感激, 欣赏, 鉴别
3	deprecate	['deprɪkeɪt]	v. 抨击, 反对, 轻视
1	depreciation	[di'pri:ʃi'eɪʃən]	n. 贬值, 减价
16	precious	['preʃəs]	a. 宝贵的, 珍贵的
9	praise	[preɪz]	v. /n. 赞扬, 称赞
1	appraisal	[ə'preɪzəl]	n. 估计, 评估, 估价(尤指估价财产, 以便征税)
14	prize	[praɪz]	n. 奖(金, 品) vt. 珍视, 珍惜
4	prizefight	['praɪzfaɪt]	n. 职业拳击赛
*			
*	<u>中间</u>		
4	midair	[mɪd'eə]	n. 半空中
5	midcontinent	[mɪd'kɒntɪnənt]	n. 大陆中部
2	midday	['mɪddɪ]	n. 正午
126	middle	['mɪdl]	n. 中部, 中间. a. 中部的, 中间的
3	amid	[ə'mɪd]	prep. 在...中
1	midlatitude	[mɪd'lætɪtju:d]	n. 中间纬度
1	midnight	['mɪd,naɪt]	n. 午夜
1	midocean	[mɪd'əʊʃən]	n. 海洋中央
1	midst	['mɪdst]	n. 中部, 中间
2	midway	['mɪd'wei]	n. 中途, 半路. a. 中途的. ad. 在中途
8	midwest	['mɪdwest]	n. 中西部
1	midwestern	['mɪd'westən]	a. 美国中西部的
15	media	['mi:djə]	n. 媒体
4	mediate	['mi:dieɪt]	v. 调停, 斡旋
9	medieval	[,medi'i:vəl]	a. 中世纪的
3	mediocre	[,mi:di'əʊkə]	a. 平庸的, 平凡的
16	medium	['mi:djəm]	n. 媒体, 方法. a. 中间的
56	immediate	[i'mi:djət]	a. 直接的, 立即的, 最接近的
13	intermediate	[,ɪntə'mi:djət]	a. 中间的. n. 媒介

9	moderate	['ma:dəret]	a. 中等的, 适度的
5	moderately	['mɔdəritli]	ad. 适度地
14	modest	['mɔdist]	a. 谦虚的, 适度的
1	modestly	['mɔdistli]	ad. 谨慎地, 适当地, 谦虚地
1	modicum	['mɔdikəm]	n. 少量, 一点点
*			
*	<u>使身体达到平衡状态</u>		
9	medical	['medikəl]	a. 医学的, 医疗的
2	medicinal	[me'disinəl]	a. 药物的, 治疗的, 医学的
9	medicine	['medsin,-disin]	n. 内服药, 医学
3	remediation	[,ri,midi'eiʃən]	n. 补习, 补救, 矫正
	meditation	['medi'teɪʃən]	n. 沉思, 冥想
*			
*	<u>模型</u>		
42	model	['ma:dl]	n. 模型. v. 模仿, 展示
1	modal	['mɔudl]	a. 模态的, 形态上的, 情态的
19	mode	[mɔud]	n. 方式, 模式
24	modem	['mɔdəm]	n. [计] 调制解调器
6	modification	[,mɔdifi'keiʃən]	n. 更改, 修改
35	modify	['mɔdifai]	v. 更改, 修改, 修饰
1	modulate	['mɔdjuleit]	v. 调整, 调节, (信号) 调制
1	modulation	[,mɔdju'leiʃən]	n. 调制, 调整
2	module	['mɔdju:l]	n. 模数, 模块, (航天器的) 舱
1	modus	['mɔdəs]	n. 方法, 形式
1	remodel	['ri:'mɔdl]	vt. 重新塑造, 改造
14	mold	[mɔuld]	n. 模子 vt. 浇铸, 塑造
14	commodity	[kə'mɔditi]	n. 日用品
6	accommodate	[ə'kɔmədeit]	vt. 容纳, 提供(住处), 适应
*			
178	mean	[mi:n,min]	v. 意思是, 意味, vi. 特意. a. 吝啬的, 平均的
1107	meaning	['mi:nɪŋ]	n. 意义, 含义, 目的. a. 意味深长的
13	meaningful	['mi:nɪŋful]	a. 意味深长的
4	meaningless	['mi:nɪŋlɪs]	a. 无意义的

4	meantime	['mi:n'taim]	n. /ad. 同时, 其间
3	meanwhile	['minhwaɪl]	ad. 其间
*			
190	modern	['mɒdən]	a. 现代的, 时髦的. n. 现代人
1	postmodern	[.pəʊst'mɒdən]	a. 后现代主义的
2	pre-modern	[pri'mɒdən]	a. 前近代
5	modern-day	['mɔ:dən.dei]	a. 当代的, 当前的
1	modernist	['mɒdənist]	n. 现代主义者, 现代人
1	modernistic	[.mɒdə'nistik]	a. 现代的, 现代主义的
1	modernization	[.mɒdənaɪ'zeɪʃən]	n. 现代化
7	modernize	['mɒdə(:)naɪz]	v. 使现代化
*			
*	<u>gress=走</u>		
35	progress	['prəʊgres]	n. /v. 前进, 进步, 发展
3	progression	[prə'greʃən]	n. 行进, 级数, 发展
15	progressive	[prə'gresiv]	a. 先进的, 前进的. n. 进步分子
9	progressively	[prə'gresivli]	ad. 日益增多地
56	aggression	[ə'greʃən]	n. 进攻, 侵略
86	aggressive	[ə'gresiv]	a. 侵略的, 进攻性的, 有进取心的
5	aggressiveness	[ə'gresivnis]	n. 进取精神, 侵犯
10	congress	['kɒŋgres]	n. (美国等国的) 国会, 议会
6	congressional	[kɒŋ 'greʃənəl]	a. 会议的, 国(议)会的
3	degradation	[.degrə'deiʃən]	n. 降级, 降格, 退化
1	degrade	[di'greɪd]	v. (使)降级, (使)堕落
4	grade	[greɪd]	n. 等级. vt. 评分, 分等级. vi. (颜色等)渐次调和
3	gradient	['greɪdiənt]	a. 倾斜的. n. 梯度, 坡度
62	gradual	['grædʒuəl]	a. 逐渐的, 逐步的
14	graduate	['grædʒueɪt]	n. 毕业生. a. 研究生的. v. (使)毕业
4	graduation	[.grædʒu'eɪʃən]	n. 毕业典礼
1	postgraduate	[.pəʊst'grædʒuɪt]	n. 研究生
1	undergraduate	[.ʌndə'grædʒuɪt]	n. (尚未取得学位的) 大学生
1	upgrade	['ʌpgreɪd]	n. 升级, 上升. vt. 使升级, 提升. ad. 往上

3	centigrade	['sentigreid]	a. 摄氏的
13	ingredient	[in'gri:diənt]	n. 成分, 因素
4	greedy	['gri:di]	a. 贪婪的, 渴望的, (兴趣等) 强烈的
*			
1	gregarious	[gri'gɛəriəs]	a. 社交的, 群居的
2	aggregate	['ægrigeit]	n. 合计. v. 聚集, 集合, 合计
3	aggregation	[ægri'geiʃən]	n. 集合, 集合体, 聚集, 聚集体
2	segregate	['segrigeit]	v. 隔离, 分离
*			
*	<u>cel=高</u>		
1	excel	[ik'sel]	v. 优秀, 胜过他人. n. [计] 电子表格 (软件名称)
3	excellence	['eksələns]	n. 优秀, 卓越
14	excellent	['eksələnt]	a. 卓越的, 极好的, 杰出的
3	celestial	[si'lest ʃ əl]	a. 天上的. n. 神仙, 中国人
8	celebrate	['selibreit]	v. 庆祝, 祝贺
4	celebration	[,seli'breiʃən]	n. 庆祝, 庆典
2	celebratory	[,selə'breitəri]	a. 快乐的, 庆祝的
20	celebrity	[si'lebriti]	n. 名声, 名人
17	accelerate	[æk'seləreit]	v. 加速, 促进
1	acceleration	[æk'selə'reiʃən]	n. 加速度, 加速, 促进
1	culminate	['kʌlmineit]	v. 达到顶点
*			
*	<u>cumul=累积</u>		
62	accumulate	[ə'kju:mjuleit]	v. 积聚, 堆积
29	accumulation	[əkju:mjʊ'leɪ(ə)n]	n. 积聚, 堆积物
15	accumulator	[ə'kju:mjuleitə]	n. 蓄电池, 积聚者
2	cumulative	['kju:mju,leitiv]	a. 累积的
*			
*	<u>跳; 扑</u>		
1	assault	[ə'so:lt]	n. /v. 攻击, 袭击, 抨击
3	insult	['insʌlt]	n. /vt. 侮辱, 辱骂
272	result	[ri'zʌlt]	n. 结果, 答案. vi. 致使, 起因于
8	resilience	[ri'zɪliəns]	n. 弹性, 弹力
2	resilient	[ri'ziliənt]	a. 适应力强的, 有弹力的

*			
68	benefit	['benɪfɪt]	n. 利益, 救济金. v. 有益于, 得益
15	beneficial	[.benɪ'fɪʃəl]	a. 有利的, 有益的
2	beneficiary	[benɪ'fɪʃəri]	n. 受惠者, 受益人
1	benign	[bi'nain]	a. 仁慈的, 温和的, 良性的
1	boon	[bu:n]	n. 恩惠, 福利
1	bonanza	[bəʊ'nænzə]	n. 走运, 发财
*			
*	<u>给</u>		
2	donation	[dəʊ'neiʃən]	n. 捐赠品, 捐款, 贡献
2	pardon	['pɑ:dn]	vt. 原谅, 宽恕. n. 原谅
10	don	[dɒn]	n. 先生, 阁下, 指导教师
1	dose	[dəʊs]	n. 剂量, (一)剂 . v. (给...) 服药
3	endow	[in'dau]	v. 捐赠, 赋予
2	endowment	[in'daʊmənt]	n. 捐赠, 天资, 捐款
1	bestow	[bi'stəʊ]	vt. 给予, 利用
1	indulge	[in'dʌldʒ]	v. 纵容, 沉溺
5	anecdotal	[,ænik'dɒtl]	a. 轶事的, 趣闻的
255	give	[gɪv]	vt. 给, 授予, 捐赠, 让步
9	gift	[ɡɪft]	n. 赠品, 天赋
1	forgiveness	[fə'ɡɪvnɪs]	n. 宽恕, 宽仁之心
*			
16	dome	[dəʊm]	n. 圆屋顶
5	domelike	['dəʊmlaɪk]	a. 穹顶状的
*	<u>家; 国内; 统治</u>		
23	domestic	[də'mestɪk]	a. 国内的, 家庭的
1	domestically	[də'mestɪkəli]	ad. 家庭式地, 国内地
4	domesticate	[də'mestɪkeɪt]	vt. 驯养, 教化
6	domestication	[dəʊ'mestɪ'keɪʃən]	n. 驯养, 教化
12	dominance	['dɒmɪnəns]	n. 支配, 优势, 统治
31	dominant	['dɒmɪnənt]	a. 有统治权的, 占优势的
40	dominate	['dɒmɪneɪt]	v. 支配, 占优势, 控制
1	doom	[du:m]	vt. 注定, 命定. n. 厄运
5	domain	[dəʊ'mein]	n. 领地, 范围
9	kingdom	['kɪŋdəm]	n. 王国

16	king	[kiŋ]	n. 国王
2	kinglet	[ˈkiŋlɪt]	n. <贬>懦弱的国王, 小国君主
1	predominance	[priˈdɒmɪnəns]	n. 优势, 卓越
9	predominant	[priˈdɒmɪnənt]	a. 主要的, 占优势的, 支配的
8	predominantly	[priˈdɒmɪnəntli]	ad. 主要地, 占优势地
9	predominate	[priˈdɒmineɪt]	v. 占优势, 支配
*			
	dormitory	[ˈdɔːmitri]	n. 宿舍
3	dormancy	[ˈdɔːmənsi]	n. 休眠
5	dormant	[ˈdɔːmənt]	a. 冬眠的
*			
*	<u>pend-=悬挂</u>		
2	pendant	[ˈpendənt]	n. 垂饰, 下垂物
12	suspend	[səsˈpend]	v. 暂停, 悬, 挂, 延缓, 推迟
2	suspender	[səˈspendə(r)]	n. 吊裤带, 悬挂物, 吊杆, 袜吊
1	suspension	[səsˈpenʃən]	n. 暂停, 中止, 悬挂
93	depend	[diˈpend]	v.i. 依靠, 取决于
8	dependable	[diˈpendəbl]	a. 可靠的, 可信赖的
1	dependably	[diˈpendəbli]	ad. 可信任地
19	dependence	[diˈpendəns]	n. 依靠, 信任
29	dependent	[diˈpendənt]	a. 依靠的, 依赖的
32	independence	[ˌindiˈpendəns]	n. 独立, 自主
38	independent	[indiˈpendənt]	n. 中立派, 无党派者, 独立的
2	interdependence	[ˌɪntədrɪˈpendəns]	n. 互相依赖
2	interdependent	[ˌɪntədrɪˈpendənt]	a. 相互依赖的, 互助的
5	impend	[imˈpend]	v. 迫近, 逼近
1	propensity	[prəˈpensiti]	n. 倾向, 习性, 癖好, 偏爱
5	penchant	[ˈpentʃənt]	n. 喜好(倾向), 嗜好
*	<u>pond-=称重</u>		
2	ponderous	[ˈpɒndərəs]	a. 笨重的, 沉闷的, 呆板的
2	preponderance	[priˈpɒndərəns]	n. 优势, 占优势
25	[pound]	[paʊnd]	n. 磅, 英镑. v. (连续)猛击, 捣碎
5	compensation	[kəmˈpenˈseɪʃən]	n. 补偿, 赔偿, 报酬
1	compensatory	[kəmˈpensətəri]	a. 赔偿的, 补偿的

*	pend-=付钱; 花费		
39	spend	[spend]	v. 花费, 度过
3	expend	[ik'spænd]	vt. 花费, 消耗, 支出
2	expendable	[iks'pendəbl]	n. 消耗品, 可牺牲的, 可消耗的
8	expenditure	[iks'penditʃ, eks-]	n. 支出, 花费
24	expense	[ik'spens]	n. 费用, 代价
48	expensive	[ik'spensiv]	a. 昂贵的, 高价的
13	inexpensive	[.inik'spensiv]	a. 廉价的, 便宜的
10	compensate	['kɒmpənsaɪt]	v. 偿还, 补偿, 抵消
3	dispense	[dis'pens]	vt. 分发, 分配
3	indispensable	[.indis'pensəbl]	n. 不可缺少之物. a. 不可缺少的
*			
*	val-/vail-=强大/价值		
18	prevail	[pri'veil]	vi. 流行, 获胜, 劝说, 诱使
2	prevalence	['prevələns]	n. 流行, 普遍, 广泛
7	prevalent	['prevələnt]	a. 普遍的, 流行的
14	equivalent	[i'kwivələnt]	a. 相等的, 相当的 n. 等价物
7	valid	['vælid]	a. 有效的, 有根据的, 合法的
3	validate	['vælideɪt]	vt. [律]使有效, 使生效, 确认
2	validity	[və'lɪdəti]	n. 有效性, 合法性, 正确性
48	valuable	['væljuəbl]	a. 贵重的, 有价值的
103	value	['vælju:, -ju]	n. 价值, 重要性. vt. 评估, 重视
14	evaluate	[i'væljueɪt]	v. 评价, 估计
6	evaluation	[i, vælju'eɪʃən]	n. 估价, 评价
4	unavailable	['ʌnə'veɪləbl]	a. 难以获得的, 没空的
2	avail	[ə'veɪl]	v. 有益于, 有帮助. n. 效用, 利益
33	availability	[ə, veɪlə'bɪləti]	n. 可用性, 有效性, 实用性, 可得到的人(或物)
117	available	[ə'veɪləbl]	a. 可利用的, 可得到的, 有空的
*			
39	respond	[ris'pɒnd]	v. 回答, 响应, 作出反应
4	respondent	[ris'pɒndənt]	n. 应答者, 被告
72	response	[ri'spɒns]	n. 回答, 响应, 反应

22	responsibility	[ris.pənsə'biliti]	n. 责任, 职责
35	responsible	[ri'spɒnsəbəl]	a. 有责任的, 负责的
2	responsive	[ri'spɒnsiv]	a. 响应的, 应答的, 易感应的
2	responsiveness	[ri'spɒnsivnis]	n. 响应能力, 有同情心
12	correspond	[kɔ:ɾə'spa:nd]	vi. 符合, 相当
7	correspondence	[.kɔris'pɒndəns]	n. 通信, 信件, 相符, 相似
2	correspondingly	[.kɔris'pɒndi ŋ li]	ad. 相应地, 相对地
5	despondent	[di'spɒndənt]	a. 失望的, 沮丧的
1	irresponsible	[.iris'pɒnsəbl]	a. 不负责任的, 不可靠的
2	irresponsibly	[.iri'spɒnsəbli]	ad. 不负责任地, 不可靠地
15	sponsor	['spɒnsə]	n. 发起人. v. 发起, 主办, 赞助
*			
34	care	[keə]	n. /v. 关心, 担忧, 照顾
55	careful	['keəfʊl]	a. 小心的, 仔细的
3	careless	['keəlis]	a. 粗心的, 疏忽的, 无忧无虑的
1	carelessly	['keəlisli]	ad. 粗心地, 疏忽地
4	curator	[kjuə'reitə]	n. 管理者
*	<u>cur-=care</u>		
9	cure	[kjuə]	n. /v. 治愈, 治疗
5	curious	['kjuəriəs]	a. 好奇的, 奇特的
2	curiously	['kjuəriəsli]	ad. 好奇地
4	curiosity	[.kjuəri'ɒsiti]	n. 好奇心, 新奇的事物
1	curio	['kjuəriəu]	n. 古董, 古玩
2	accuracy	['ækjʊrəsi]	n. 精确性, 正确度
45	accurate	['ækjərət]	a. 准确的, 精确的
7	inaccurate	[in'ækjʊrit]	a. 不准确的, 错误的
21	secure	[si'kjuə]	a. 安全的, 可靠的. vt. 得到, 保卫
1	securely	[si'kjuəli]	ad. 安全地, 无疑地
8	security	[si'kjuəriti]	n. 安全, 保证
4	insecure	[.insi'kjuə]	a. 不安全的, 不稳固的, 缺乏安全感的
8	obscure	[əb'skjuə]	a. 暗的. vt. 使暗, 使不明显
1	procure	[prə'kjuə]	v. 获得, 取得
3	precarious	[pri'keəriəs]	a. 危险的, 不确定的, 不稳定的

2	charitable	['tʃærətəbl]	a. 慈善事业的, 慷慨的, 仁慈的
*			
3	watercourses	['wɔ:təkɔ:s]	n. 水流, 河道
80	course	[kɔ:s]	n. 过程, 课程, 道路, 一道菜
11	court	[kɔ:t]	n. 法庭, 庭院, 宫廷 v. 追求
2	courtship	['kɔ:tʃɪp]	n. 求爱, 求爱时期
1	courtyard	['kɔ:tjɑ:d]	n. 庭院, 院子
*	cur-=跑		
1	excursion	[ik'skə:ʃən]	n. 远足, 短途旅行
2	incur	[in'kə:]	v. 招致, 引发, 蒙受
5	incursion	[in'kə:ʃən]	n. 侵犯, 入侵
228	occur	[ə'kɔ:]	vi. 发生, 出现
18	occurrence	[ə'kʌrəns]	n. 发生, 出现, 事件
1	precursor	[pri(:)'kə:sə]	n. 先驱
6	recur	[ri'kə:]	vi. 再发生, 重现
8	recurrence	[ri'kʌrəns]	n. 复发, 重现
2	recurrent	[ri'kʌrənt]	a. 再发生的, 周期性的
4	scurry	['skʌri]	vi. 疾行, 急赶
9	concur	[kən'kə:]	vi. 同意, 同时发生
1	concurrent	[kən'kʌrənt]	a. 一致的, 同时的
7	currency	['kʌrənsi]	n. 流通, 货币
105	current	['kʌrənt]	a. 当前的. n. 趋势
18	countercurrent	['kauntə,kʌrənt]	n. 逆流, 反向电流
5	curriculum	[kə'rikjuləm]	n. 课程
2	extracurricular	[eskstrə'kʌkjʊlə(r)]	a. 课外的, 业余的
26	corridor	['kɔridɔ:]	n. 走廊
*			
*	cur-=弯曲		
7	curve	[kə:v]	n. /v. 曲线, 弯曲
3	currier	['kɜ:riə]	n. 制革匠
4	curtain	['kə:tən]	n. 窗帘. v. 遮住
1	curvature	['kə:vətʃə]	n. 弯曲, 曲率
	carving	['kɑ:viŋ]	n. 雕刻品, 雕刻, 雕刻术
	woodcarver	['wud,kɑ:və]	n. 木刻家
55	character	['kæriktə]	n. 特征, 品质, 符号, 汉字

125	characteristic	[ˌkærəktə'ristik]	n. 特性, 特征. a. 特有的, 典型的
2	characterization	[ˌkærɪktəraɪ'zeɪʃən]	n. 描述, 人物之创造
54	characterize	['kærɪktəraɪz]	vt. 以...为特征
*			
15	mirror	['mɪrə]	n. 镜子. vt. 反映, 映出
1	mirage	['mɪrɑ:ʒ]	n. 海市蜃楼, 幻想
*	<u>mir-=惊奇</u>		
1	miracle	['mɪrəkl]	n. 奇迹, 奇事
1	miraculous	[mi'rækjʊləs]	a. 奇迹的, 不可思议的
2	admirable	['ædmərəbl]	a. 令人钦佩的, 令人赞赏的
2	admiration	[ˌædmə'reɪʃən]	n. 钦佩, 赞美, 羡慕
1	[admiral]	['ædmərəl]	n. 海军上将, 舰队司令
18	admire	[əd'maɪə]	v. 赞美, 钦佩, 羡慕
6	worship	['wɜ:ʃɪp]	n. /vt. 崇拜, 爱慕
3	worshipper	['wɜ:ʃɪpə]	n. 礼拜者
*			
*	<u>opt-=选择</u>		
3	option	['ɒpʃən]	n. 选项, 选择权
37	adopt	[əd'dɒpt]	vt. 采用, 收养, 接受
6	adoption	[əd'dɒpʃən]	n. 采用, 收养, 接受
*	<u>opt-=最优</u>		
5	optimal	['ɒptɪməl]	a. 最理想的, 最佳的
1	optimization	[ˌɒptɪmaɪ'zeɪʃən]	n. 最佳化, 最优化
3	optimum	['ɒptɪməm]	n. /a. 最适宜(的), 最佳效果
*	<u>opt-=光</u>		
9	optical	['ɒptɪkəl]	a. 视觉的, 光学的
1	optometrist	[ɒp'tɒmɪtrɪst]	n. 验光师, 视力测定者
*			
*	<u>al-=other</u>		
6	alien	['eɪljən]	a. 外国(人)的. n. 外国(星)人
2	alienate	['eɪljəneɪt]	v. 疏远, 离间
28	alter	['ɔ:lteɪ]	v. 改变, 修改
5	unaltered	[ʌn'ɔ:lteɪd]	a. 未被改变的, 照旧的
3	alteration	[ˌɔ:lteɪ'reɪʃən]	n. 变更, 改造, 修改

11	alternate	['ɔ:lʔə:neit]	v. 交替, 轮流. a. 交替的, 间隔的
1	alternately	['ɔ:lʔəniti]	ad. 交替地, 轮流地
19	alternative	[ɔ:lʔə:nətiv]	a. 选择性的, 二中择一的
2	alternatively	[ɔ:lʔtʔ:ənətivli]	ad. 做为选择, 二者择一地
	altruistic	[æltʔru'istik]	a. 利他的, 无私心的
3	alchemist	[ˈælkɪmɪst]	n. 炼金术士
13	alarm	[ə'la:m]	n. 警报. vt. 恐吓, 警告
6	[alert]	[ə'lə:t]	a. 警觉的. n. 戒备
8	alertness	[ə'lə:tnis]	n. 警戒, 机敏
*			
*	<u>lect=choose</u>		
65	collect	[kə'lekt]	v. 收集, 募捐
3	collectible	[kə'lektəbl]	a. 可收集的, 可代收的
34	collection	[kə'lekʃən]	n. 收藏(品), 募捐, 征收
17	collective	[kə'lektiv]	a. 集体的, 共同的. n. 团体, 集体
15	collector	[kə'lektə]	n. 收藏家, 征收者
105	select	[si'lekt]	v. 选择, 挑选. a. 精选的. n. 被挑选者, 精萃
24	selection	[si'lekʃən]	n. 选择, 挑选
2	selective	[si'lektiv]	a. 选择的, 选择性的
1	unselective	[ˌʌnsi'lektiv]	a. 非选择性的
1	eclectic	[ek'lektik]	a. 折衷的. n. 折衷主义者
14	elect	[r'lekt]	v. 选举, 选择
9	election	[r'lekʃ(ə)n]	n. 选举
4	elective	[r'lektiv]	a. 选举的, 随意选择的
3	reelect	[ˌri:i'lekt]	vt. 重选, 改选
4	reelection	[ri'i'lekʃən]	n. 再选, 改选
30	elite	[eɪ'li:t]	n. 精英, 精华
4	eligible	['elidʒəbl]	a. 有资格的, 合适的
2	elegance	['elɪgəns]	n. 高雅, 典雅
5	elegant	['elɪgənt]	a. 优雅的, 雅致的
5	neglect	[ni'glekt]	vt. /n. 忽视, 忽略, 疏忽
2	negligible	['neglidʒəbl]	a. 可以忽略的, 不予重视的
1	negligibly	['neglidʒəbli]	ad. 可忽略不计地, 微不足道地, 极小地
1	negate	[ni'geit]	vt. 否定, 打消, 使无效

57	negative	['negətiv]	a. 否定的, 消极的
*			
*	<u>lect-/leg-=选择; 智力</u>		
25	college	['kɒlɪdʒ]	n. 学院, 大学
16	intellectual	[,inti'lektʃuəl]	a. 智力的, 有智力的 n. 知识分子
2	intellectually	[,intə'lektʃuəli]	ad. 理智地, 与智力(或思维)有关地
9	intelligence	[in'telɪdʒəns]	n. 智力, 聪明, 理解力, 情报
8	intelligent	[in'telɪdʒənt]	a. 聪明的, 智能的
1	intelligently	[in'telɪdʒəntli]	ad. 聪明地, 理智地
2	intelligible	[in'telɪdʒəbl]	a. 可理解的, 明了的
1	diligence	['dɪlɪdʒəns]	n. 勤奋
2	legacy	['legəsi]	n. 遗赠(物), 遗产
*			
*	<u>lig-=绑住</u>		
1	obligate	['ɒbligeɪt]	vt. 使负义务. a. 有责任的
1	obligation	[,ɒblə'geɪʃən]	n. 义务, 职责, 债务
3	oblige	[ə'blaɪdʒ]	vt. 迫使, 施恩于
17	religion	[ri'lɪdʒən]	n. 宗教, 信仰
79	religious	[ri'lɪdʒəs]	a. 宗教的, 虔诚的, 严谨的
1	religiously	[ri'lɪdʒəsli]	ad. 虔诚地, 笃信地
16	colleague	['kɒli:g]	n. 同事, 同僚
7	alloy	['æloɪ]	n. 合金
3	rally	['ræli]	n. 集会. v. 集合
2	coalescence	[,kəʊə'lesns]	n. 合并, 接合
*			
3	legal	['li:gəl]	a. 法律的, 合法的
3	legally	['li:gəli]	ad. 法律上, 合法地
11	legislation	[,ledʒɪs'leɪʃən]	n. 立法, 法律的制定(或通过)
1	legislative	['ledʒɪs,leɪtɪv]	a. 立法的, 立法机关的
5	legislature	['ledʒɪs,leɪtʃə]	n. 立法机关
4	legitimate	[li'dʒɪtɪmɪt]	a. 合法的. vt. 授权, 使合法
3	legitimately	[li'dʒɪtɪmɪtli]	ad. 正当地, 合理地
4	license	['laɪsəns]	n. 许可证. vt. 许可
*			

*	<u>leg-/lect-/log-/loqu-/locu-=</u> <u>说</u>		
5	legend	['ledʒənd]	n. 传说, 传奇故事, 传奇人物
6	legendary	['ledʒəndəri]	a. 闻名的, 传说的
1	allegory	['æliɡəri]	n. 寓言
8	lecture	['lektʃə]	n. /v. 演讲, 训戒, 责备
1	eloquent	['eləkwənt]	a. 雄辩的, 有口才的
1	eloquently	['eləkwəntli]	ad. 雄辩地, 有口才地
4	dialect	['daɪəlekt]	n. 方言, 土语
5	dialogue	['daɪəlɒɡ]	n. 对话
18	log	[lɒɡ]	n. 原木, 航海日志. vt. 正式记录
2	logger	['lɒɡə]	n. 樵夫, 圆木装车机
3	loggerhead	['lɒɡəhed]	n. 傻子, 铁球棒
2	logic	['lɒdʒɪk]	n. 逻辑, 逻辑学. a. 逻辑的
13	logical	['lɒdʒɪkəl]	a. 符合逻辑的, 合理的
4	logically	['lɒdʒɪkli]	ad. 符合逻辑地, 逻辑上地
8	analogous	[ə'næləɡəs]	a. 类似的
9	analogy	[ə'nælədʒi]	n. 类似, 类推
*			
227	light	[laɪt]	n. 光, 灯. vt. 点亮, 着火
3	lighten	['laɪtn]	v. 减轻, 点亮, 容光焕发
12	lighthouse	['laɪthaʊs]	n. 灯塔
7	daylight	['deɪlaɪt]	n. 日光, 白昼
159	highlight	['haɪlaɪt]	vt. 强调, 突出. n. 精彩的部分
46	lightning	['laɪtnɪŋ]	n. /v. 闪电
1	skylight	['skaɪlaɪt]	n. 天窗
2	spotlight	['spɒtlaɪt]	n. 聚光灯. vt. 用聚光灯照, 使瞩目
33	sunlight	['sʌnlaɪt]	n. 日光, 阳光
3	sunlit	['sʌnlaɪt]	a. 被日光照射了的, 阳光照射的
*	<u>轻快</u>		
1	lightly	['laɪtli]	ad. 轻轻地, 轻松地, 轻蔑地
1	lightness	['laɪtnɪs]	n. 轻盈, 灵活, 光亮度, 颜色浅淡
1	lightweight	['laɪtweɪt]	n. 轻量级选手, 不能胜任者

51	slight	[slait]	a. 轻微的, 微小的
5	delight	[di'lait]	n. /v. 高兴, 欣喜
1	delightful	[di'laitfəl]	a. 令人愉快的, 可喜的
1	delectable	[di'lektəbl]	a. 使人愉快的, 美味的 delight
*			
24	bright	[brait]	a. 明亮的, 聪明的
6	brightly	['braitli]	ad. 明亮地, 聪明地
3	brightness	['braitnis]	n. 光亮, 明亮, 聪明
5	brilliance	['brɪljəns]	n. 光辉, 辉煌
10	brilliant	['brɪljənt]	a. 光辉的, 卓越的, 杰出的
2	brilliantly	['brɪljəntli]	ad. 辉煌地, 灿烂地
*			
6	lamp	[læmp]	n. 灯
10	lunar	['ljʊ:nə]	a. 月亮的
*	<u>lumin-=light</u>		
1	luminous	['lu:minəs]	a. 发光的, 清楚的, 明白易懂的
13	illuminate	[i'ljʊ:mineɪt]	vt. 照明, 阐释, 说明
11	illumination	[i'ljʊ:mi'neiʃən]	n. 阐明, 启发
1	enlightenment	[in'laitnmənt]	n. 启迪, 教化
1	alumina	[ə'ljʊ:mi:nə]	n. [化] 氧化铝 (亦称矾土)
19	aluminum	[ə'ljʊ:mi:nəm]	n. 铝
14	eka-aluminum	[ekə,æljʊ'miniəm]	n. 类铝
6	eka	[ikʌ]	n. 准(第一)
1	eke	[i:k]	vt. 补充, 增加
*			
*	电		
38	electric	[i'lektrɪk]	a. 电的
46	electrical	[i'lektrɪk(ə)l]	a. 电的, 与电有关的
4	electrically	[i'lektrikli]	ad. 用电力, 有关电地
1	electrician	[i'lek'triʃ(ə)n]	n. 电工, 电学家
61	electricity	[,i'lek'trisəti]	n. 电流, 电
1	electrify	[i'lektrɪfaɪ]	vt. 使充电, 使通电
2	electro	[i'lektərəʊ]	n. 电镀物品, 电版
47	electron	[i'lektrɒn]	n. 电子

9	electronic	[ɪlek'trɒnɪk]	a. 电子的
4	electronically	[ɪlek'trɒnikəli]	ad. 电子地, 通过电子手段
2	electricity	[.ɪlek'trɪsɪti]	n. 电, 电学
1	nonelectronic	['nɒnɪlek'trɒnɪk]	a. 非电子的
*			
*	<u>倒下; 错误</u>		
136	fall	[fɔ:l]	v. 落下, 倒下
2	fallout	['fɔ:l,aut]	n. 辐射微尘, 原子尘, 附带结果
1	fallacy	['fæləsi]	n. 谬误, 谬论
6	false	[fɔ:ls]	a. 错误的, 假的
1	falsely	['fɔ:lsli]	ad. 虚伪地, 错误地
12	fault	[fɔ:lt]	n. 过错. v. 挑剔, 弄错
1	faultfinding	['fɔ:lt.faindiŋ]	n. 找茬, 挑剔
43	fail	[feɪl]	v. 失败, 没有通过, 使失望
21	failure	['feɪljə]	n. 失败, 破产
6	foul	[faʊl]	a. 邪恶的, 下流的. n. 犯规. v. 弄脏
*			
42	rainfall	['reɪnfɔ:l]	n. 降雨, 降雨量
30	snowfall	['snəʊfɔ:l]	n. 降雪, 降雪量
1	waterfall	['wɔ:təfɔ:l]	n. 瀑布, 瀑布似的东西
*			
*	<u>lev=举起; 抬高</u>		
2	elevate	['eliveɪt]	vt. 举起, 提升... 的职位, 鼓舞
14	elevation	[.eli'veɪʃən]	n. 上升, 提高
2	elevator	['eliveɪtə]	n. 电梯, 升降机
183	level	['lev(ə)l]	n. 水平, 高度. v. (使) 变平坦
3	levy	['levi]	vt. 征收(税等). n. 征税
1	aloft	[ə'lɒft]	ad. 在高处, 在上, 在空中
1	aloof	[ə'lu:f]	a. 冷漠的. ad. 远离地
7	loft	[lɒft]	n. 阁楼
14	lift	[lɪft]	vt. 举, 解除, 剽窃. vi. 升起, 消散. n. 电梯
2	facelift	['feɪslɪft]	n. 整容手术 (除去面部皱纹)
7	relief	[rɪ'li:f]	n. 轻松, 缓解

6	relieve	[ri'li:v]	vt. 减轻, 解除, 替班
59	[release]	[ri'li:s]	vt. /n. 释放, 解脱, 发射 vt. 发布(行)
6	lease	[li:s]	n. 租赁 vt. 出租, 租得
1	relevance	['reləvəns]	n. 中肯, 适当, 关联
14	relevant	['relivənt]	a. 相关的, 切题的, 中肯的
*			
129	local	['ləukəl]	a. 当地的, 局部的. n. 当地人
4	locale	[ləu'ka:l]	n. 现场, 场所
4	locality	[ləu'kælitɪ]	n. 位置, 地点
2	localization	[.ləukəlaɪ'zeɪʃən]	n. 地方化, 局限, 定位
8	localize	['ləukəlaɪz]	v. 集中, 局部化, 地方化
9	locally	['ləukəli]	ad. 在本地, 地方性地, 局部地
81	locate	[ləu'keɪt]	v. 定位, 把...设置在
124	location	[ləu'keɪʃən]	n. 位置, 地点
5	relocate	['ri:ləu'keɪt]	v. 重新部署, 迁移
6	allocate	['æləukeɪt]	vt. 分派, 分配, 使坐落于
2	allocation	[.æləu'keɪʃən]	n. 分配, 安置, 配置
*			
*	<u>lap-</u>		
7	collapse	[kə'læps]	v. /n. 倒塌, 崩溃
1	collapsible	[kə'læpsəbl]	a. 可折叠的, 可拆卸的
1	slapstick	['slæpstɪk]	n. 闹剧, 趣剧
2	flap	[flæp]	n. 片状垂悬物, 飘动. v. 飘动, 拍动
23	flipper	['flɪpə]	n. 鳍状肢
1	lap	[læp]	n. 膝上, 一圈. v. 舔(食), 拍打
6	overlap	['əʊvə'læp]	vt. 重叠, 重复
1	lop	[lɒp]	v. 剪去, 砍掉
1	lopsided	[lɒp'saɪdɪd]	a. 倾向一方的, 不平衡的
15	[lip]	[lɪp]	n. 嘴唇
4	eclipse	[i'klɪps]	n. (日、月)食, 丧失. vt. 形成(日、月)食
10	elliptical	[i'liptɪkəl]	a. 椭圆的, 省略的
*			
*	<u>slop-/slip=滑</u>		

14	slope	[sləʊp]	n. 斜坡. v. (使) 顺斜
1	slipper	['slipə]	n. 拖鞋
2	slippery	['slipəri]	a. 滑的, 光滑的, 靠不住的
13	slip	[slip]	vi. 滑(倒), 溜走. vt. 悄悄放进. n. 疏漏
2	landslip	['lændslip]	n. [地] 山崩, 塌方, 压倒性的胜利
3	landslide	['lændslaid]	n. [地] 山崩, 滑坡
10	slide	[slaid]	v. /n. 滑动, 下滑
1	slider	['slaidə]	n. 滑雪者, 滑冰者
1	sled	[sled]	n. (小) 雪橇
2	sleek	[sli:k]	a. 圆滑的, 使...光滑
6	slick	[slik]	a. 圆滑的, 精巧的
*			
*	<u>corp-=肉体</u>		
4	corporation	[,kɔ:pə'reiʃən]	n. 公司, 法人
18	incorporate	[in'kɔ:pəreit]	v. 合并, 组成公司
2	incorporate	[in'kɔ:pəreit]	v. 合并, 组成公司 . a. 合并的
1	incorporation	[in,kɔ:pə'reiʃən]	n. 合并, 组建公司
3	unincorporated	[,ʌnin'kɔ:pəreitid]	n. 未联合的, 未合并的
3	corpse	[kɔ:ps]	n. 尸体
3	corpus	['kɔ:pəs]	n. 资料, 文集, 尸体
*			
1	ramble	['ræmbəl]	n. 漫步 . vi. 闲逛, 漫谈
2	scramble	['skræmbəl]	n. /v. 混乱, 攀爬
*	<u>ambl-</u>		
1	ambidextrous	[.æmbi'dekstrəs]	a. 十分灵巧的
2	deft	[deft]	a. 敏捷熟练的, 灵巧的
1	ambience	['æmbiəns]	n. 周围环境, 气氛, 布景
3	ambient	['æmbiənt]	a. 周围的, 环绕的, 外界的. n. 周围环境
4	ambition	[æm'biʃən]	n. 野心, 雄心, 志气
7	ambitious	[æm'biʃəs]	a. 有雄心的
*			
*	<u>form-=形状、塑造</u>		
614	form	[fɔ:m]	n. 形式, 形状, 表格. v. 形(构)成
7	landform	['lænd.fɔ:m]	n. 地形, 地貌

14	life-forms	[laɪ'fɔ:mz]	n. 生物
33	formal	['fɔ:məl]	a. 正式的, 正规的
6	formalize	['fɔ:məlaɪz]	vt. 使正式, 形式化
5	formally	['fɔ:məli]	ad. 正式地, 形式上
18	format	['fɔ:mæt, -ma:t]	n. 设计, 格式, 版式
99	formation	[fɔ:'meɪʃən]	n. 形成, 构成, 编队
7	formula	['fɔ:mjʊlə]	n. 公式, 规则
6	formulate	['fɔ:mjuleɪt]	vt. 构想出, 规划
60	perform	[pə'fɔ:m]	v. 执行, 履行, 表演
43	performance	[pə'fɔ:məns]	n. 履行, 执行, 表演
19	performer	[pə'fɔ:mə(r)]	n. 表演者
2	preform	['pri:'fɔ:m]	vt. 预先形成. n. 粗加工的成品
16	reform	[ri'fɔ:m]	vt. /n. 改革, 革新
12	reformer	[ri'fɔ:mə]	n. 改革家, 改革运动者
49	transform	[træns'fɔ:m]	vt. 改变, 转换, 改革
22	transformation	[,trænsfə'meɪʃən]	n. 变化, 转化
6	conform	[kən'fɔ:m]	v. 使一致, 遵从, 符合
1	conformity	[kən'fɔ:miti]	n. 一致, 符合, 遵守
1	nonconformist	['nɒnkən'fɒmɪst]	n. 非国教徒, 不墨守成规的人
1	nonconformity	['nɒnkən'fɔ:miti]	n. 不信奉国教, 不墨守成规
22	none	[nʌn]	ad. 决不, 毫不. pron. 一个也没有
8	cuneiform	['kju:nɪfɔ:m]	a. /n. 楔形的, 楔形文字(的)
11	deform	[di:'fɔ:m]	v. (使) 变形
1	deformation	[,di:fɔ:'meɪʃən]	n. 变形
1	deformity	[di'fɔ:miti]	n. 残缺, 畸形
9	inform	[in'fɔ:m]	v. 通知, 告诉, 报告
7	informal	[in'fɔ:məl]	a. 不正式的, 不拘礼节的
6	informant	[in'fɔ:mənt]	n. 通知者, 告密者
360	information	[,ɪnfə'meɪʃən]	n. 信息, 消息, 通知
8	informative	[in'fɔ:mətɪv]	a. 提供消息的, 情报的, 见闻广博的
1	morphological	[mɔ:fə'lɒdʒəkəl]	a. 形态学的
3	morphology	[mɔ:'fɒlədʒi]	n. [生物] 形态学, [语法] 词法
25	[former]	['fɔ:mə]	a. 从前的, 以前的

6	[formerly]	['fɔ:məli]	ad. 从前, 以前
5	[formidable]	['fɔ:midəbl]	a. 可怕的, 难以克服的
*			
19	firm	[fə:m]	n. 公司. a. 结实的, 稳固的
6	firmly	['fɜ:mlɪ]	ad. 坚固地, 稳定地
1	affirm	[ə'fɜ:m]	v. 断言, 确认, 肯定
18	confirm	[kən'fɜ:m]	v. 确定, 确认, 批准
*			
*	<u>uni-</u>		
3	unify	['ju:nifai]	vt. 统一, 使成一体
24	union	['ju:njən]	n. 联合, 联盟
2	unionization	[,ju:njənai'zeɪʃən]	n. 联合, 形成工会
21	uniform	['ju:nifɔ:m]	n. 制服. vt. 使统一
2	uniformitarianism	[,ju:ni,fɔ:mə'teəriənizəm]	n. [地质] 均变论
2	uniformity	[,ju:ni'fɔ:məti]	n. 一致, 均匀性
41	unique	[ju:'ni:k]	a. 唯一的, 独特的
3	uniquely	[ju:'ni:kli]	adv. 独特地, 唯一地
1	uniqueness	[ju:'ni:knɪs]	n. 唯一性, 独特性
39	unit	['ju:nɪt]	n. 个体, (计量) 单位, 单元, 部件
412	unite	[ju(:)'nait]	v. 联合, 合并, 团结
8	unity	['ju:nɪti]	n. 团结, 联合
*			
*	<u>水</u>		
67	liquid	['likwɪd]	n. 液体. a. 液体的, 清澈的, 流畅的
2	aquatic	[ə'kwætɪk]	a. 水的, 水生的. n. 水生动物
3	aqueduct	['ækwɪ,dʌkt]	n. 沟渠, 导水管, 渡槽
57	aquifer	['ækwɪfə]	n. 含水土层, 蓄水层
6	opaque	[əu'peɪk]	a. 不透明的, 难懂的
*			
1	hydra	['haɪdrə]	n. [希神] 九头怪蛇, 难以根除之祸害, [动] 水螅
3	dehydrate	[di:'haɪdreɪt]	v. (使) 脱水
2	hydration	[haɪ'dreɪʃən]	n. 水合作用
2	hydraulic	[haɪ'drɔ:lik]	a. 水力的, 水压的
1	rehydrate	[ri'haɪ,dreit]	v. [化] 再水化, 再水合

16	carbohydrate	['kɑ:bəu'haidreit]	n. 碳水化合物, 糖类
4	hydrodynamic	['haidrəudai'næmik]	a. 水力的
2	hydroelectric	['haidrəi'lektrik]	a. 水力电气的
51	hydrogen	['haidrəudʒən]	n. 氢
2	hydrographic	[,haidrəu'græfik]	a. 水道测量数的, 水道学的
4	hydrologic	[haidrəu'lɒdʒik]	a. 水文的
3	hydrological	[.haidrə'lɒdʒikəl]	a. 水文学的
3	hydroponic	[,haidrəu'pɒnik]	a. 溶液培养的
2	hydroponically	[.haidrə'pɒniks]	n. 水耕法, 水栽培
4	hydropower	['haidrəupauə]	n. 水力发出的电力
1	hydrosphere	['haidrəsfiə]	n. 水圈, 水气
3	hydroxyapatite	[hai'drɒksi'æpətait]	n. [矿] 羟磷灰石
*			
10	sphere	[sfɪə]	n. 球, 范围
4	spherical	['sfɪrikəl]	a. 球(面、状)的
1	spheroidal	[sfɪ'rɔɪdəl]	a. 球状的
*			
121	atmosphere	['ætməsfiə]	n. 大气, 空气, 气氛
25	atmospheric	[.ætməs'ferik]	a. 大气的, 大气层的
18	hemisphere	['hemisfiə]	n. 半球
8	lithosphere	['liθə'sfiə]	n. [地] 岩石圈
8	lithospheric	['liθə'sferik]	a. 岩石圈的, 陆界的
3	asthenosphere	[æs'tenəsfiə]	n. 岩流圈
*			
3	lithograph	['liθə,grɑ:f]	n. 石版画, 平版印刷
1	lithographic	[.liθə'græfik]	a. 石版印刷的, 石版的
1	lithography	[li'θɔgrəfi]	n. 平版印刷术
2	monolithic	[,mɒnə'liθik]	a. 独石的, 单体的, 整体的
20	neolithic	[.ni:ə'liθik]	a. 新石器时代的
39	paleolithic	[.peiliə'liθik]	a. 旧石器时代的
3	regolith	['regəliθ]	n. [地质] 风化层, 土被
*			
77	core	[kɔ:]	n. 核心, 要点
19	mantle	['mæntl]	n. 斗篷. v. 披风, 覆盖
45	crust	[krʌst]	n. 外壳, 硬壳, 面包皮

2	dismantle	[dis'mæntl]	v. 拆除
2	mantel	['mæntl]	n. 壁炉架
2	crustacean	[krʌs'teɪʃən]	a. 甲壳类的 . n. 甲壳纲动物
16	crustal	['krʌstəl]	a. 地壳的
*			
39	column	['kɒləm]	n. 圆柱, 专栏
1	colossal	[kə'lɒsl]	a. 巨大的, <口>异常的
1	colosseum	[,kɒlə'siəm]	n. 罗马圆形大剧场
*			
62	colony	['kɒləni]	n. 殖民地
72	colonial	[kə'ləunjəl]	a. 殖民地的
24	colonist	['kɒlənist]	n. 殖民地居民, 殖民者
19	colonization	[,kɒlənaɪ'zeɪʃən]	n. 殖民地化, 殖民
23	colonize	['kɒlənaɪz]	vt. 拓殖, 殖民
2	colonizer	['kɒlənaɪzə]	n. 殖民者, 殖民地开拓者, 移民
2	[colonel]	['kɔːnl]	n. 陆军上校, 团长
*			
121	agricultural	[.ægrɪ'kʌltʃərəl]	a. 农业的, 农艺的
7	agriculturalist	[.ægrɪ'kʌltʃərəlɪst]	n. 农学家
3	agriculturally	[.ægrɪ'kʌltʃərəli]	ad. 农业上
97	agriculture	[.ægrɪkʌltʃə]	n. 农业, 农学
3	nonagricultural	[,nɒnægrɪ'kʌltʃərəl]	a. 非农业的
13	agrarian	[ə'greəriən]	a. 有关土地的, 耕地的
*			
2	overcultivation	['əʊvə,kʌltɪ'veɪʃən]	n. 耕种过度
2	cult	[kʌlt]	n. 祭仪, 礼拜式
36	cultivate	['kʌltɪveɪt]	vt. 培养, 耕作
23	cultivation	[.kʌltɪ'veɪʃən]	n. 培养, 教养
67	cultural	['kʌltʃərə(ə)l]	a. 文化的, 教养的
1	culturally	['kʌltʃərəli]	ad. 人文地, 文化地
124	culture	['kʌltʃə]	n. 文化, 文明
*			
15	acre	['eɪkə]	n. 英亩, 地产
3	acreage	['eɪkərɪdʒ]	n. 英亩数, 面积
5	peregrine	['perɪgrɪn]	n. 游隼. a. 外来的, 移住的
*			

4	arboreal	[ɑ:'bɔ:riəl]	a. 树木的
14	herb	[hə:b]	n. 药草, 香草
4	herbaceous	[hə:'beɪʃəs]	a. 草本植物的
27	herbivore	['hə:bivɔ:]	n. 草食动物
*			
1	carnation	[kɑ:'neiʃən]	n. 荷兰石竹, 康乃馨, 粉红色
1	carnival	['kɑ:nivəl]	n. 狂欢节, 饮宴狂欢
8	carnivore	['kɑ:nivɔ:]	n. 食肉动物
1	carnivorous	[kɑ:'nivərəs]	a. 食肉的, 肉食性的
4	devour	[di'vauə]	vt. 吞食, 吞没, 毁灭
*			
2	horticultural	['hɔ:ti'kʌltʃərəl]	a. 园艺的
1	horticulturalist	['hɔ:ti'kʌltʃərəlist]	n. 园艺家
12	horticulture	['hɔ:tikʌltʃə]	n. 园艺, 园艺学
6	yard	[jɑ:d]	n. 院子, 场地
*			
8	meadow	['medəu]	n. 草地, 牧场
3	nomad	['nɒməd]	n. 游牧部落的人, 流浪者. a. 游牧的
5	nomadic	[nəu'mædik]	a. 游牧的, 流浪的
12	nomadism	['nɒmədizəm]	n. 游牧, 流浪
6	pastoral	['pɑ:stərəl]	a. 田园生活的, 宁静的
31	pastoralism	[ˈpæstərəlɪzəm]	n. 田园主义, 牧歌体
44	pastoralist	['pæstərəlist]	n. 田园诗的作者, 牧民
8	pasture	['pɑ:stʃə]	n. 牧草地, 牧场. vt. 放牧
*			
*	<u>社会</u>		
208	society	[sə'saiəti]	n. 社会, 社团
164	social	['səʊəl]	a. 社会的, 社交的, 群居的
2	socialization	[ˌsəʊəlai'zeɪʃ(ə)n]	n. 社会化, 社会主义化
1	socialize	['səʊəlaɪz]	v. 使社会化, 使社会主义化, 交际
5	socially	['səʊəlɪ]	ad. 社交上, 社会上
1	sociably	['səʊəbli]	ad. 和蔼可亲地, 善于应酬地
1	sociability	[ˌsou ʃ ə'bɪləti]	n. 好交际, 善于交际
5	sociobiology	[ˌsəʊiəʊbaɪ'ɒlədʒi]	n. 生物社会学

16	sociologist	[səʊsiə'lɒdʒɪst]	n. 社会学家
1	sociology	[ˌsəʊsi'ɒlədʒi]	n. 社会学
73	associate	[ə'səʊʃieɪt]	v. 联合, 结交. n. 伙伴. a. 副的
37	association	[ə,səʊsi'eɪʃən]	n. 协会, 联合, 结交
7	eusocial	[ju:'səʊʃəl]	a. (昆虫) 完全社会性的, 完全群居的
*			
*	<u>eco-=家</u>		
36	ecological	[ˌekə'lɒdʒɪkəl]	a. 生态学的
38	ecologist	[i'kɒlədʒɪst]	n. 生态学者
20	ecology	[i(:)'kɒlədʒi]	n. 生态学
147	economic	[ˌi:kə'nɒmɪk]	a. 经济(学)的. n. 经济学 economical: a. 节约的
3	economist	[i:'kɒnəmɪst]	n. 经济学者
1	economize	[i(:)'kɒnəmaɪz]	v. 节省, 有效地利用
139	economy	[i(:)'kɒnəmi]	n. 经济
64	ecosystem	[i:'kəʊ,sɪstəm]	n. 生态系统
4	paleoecologist	[pæliəu'ikɒlədʒɪst]	n. 古生态学家
23	paleontologist	[ˌpæliɒn'tɒlədʒɪst]	n. 古生物学者
*			
7	pale	[peɪl]	a. 苍白的, 淡的. vi. 变得苍白, 变得暗淡
1	palimpsest	['pælimpsest]	n. 重写本
12	palm	[pɑ:m]	n. 手掌, 掌状物. vt. 把...藏于手中
7	pamphlet	['pæmfli:t]	n. 小册子
1	balmy	['bɑ:mi]	a. 芳香的, 温和的
1	balsam	['bɔ:lsəm]	n. 香液
4	banana	[bə'nɑ:nə]	n. 香蕉
2	bandanna	[bæn'dænə]	n. 大手帕 (等于bandana)
*			
109	turn	[tɜ:n]	v. 转动, 扭转, (使) 变成, 兑换
2	turnip	['tɜ:nɪp]	n. [植] 芜菁(甘蓝)
2	turnover	['tɜ:n,əʊvə]	n. 翻转, 营业额, 转移
17	turnpike	['tɜ:npaɪk]	n. 收费公路, 收费口
1	pike	[paɪk]	n. 长枪, 梭子鱼. vt. 用矛刺穿

3	overturn	[,əuvə'tə:n]	n. 倾覆, 破灭. v. 推翻, 颠倒
75	return	[ri'tə:n]	v. 返回, 恢复, 归还
*	<u>turb-=转动</u>		
26	turbine	['tə:bin]	n. 涡轮
5	turbulence	['tɜ:bjələns]	n. 骚乱, 动荡
8	turbulent	['tə:bjulənt]	a. 狂暴的, 动荡的
13	disturb	[dis'tə:b]	v. 打扰, 弄乱
8	disturbance	[dis'tə:bəns]	n. 骚动, 动乱
4	undisturbed	['ʌndis'tə:bd]	a. 未受干扰的, 安静的
2	tumble	['tʌmbəl]	n. 跌倒, 翻斤斗. v. 翻倒, 摔倒
2	tourniquet	['tuəniket]	n. 止血带, 压脉器
*	<u>tor-=拧; 扭</u>		
27	tornado	[tə:'neidəu]	n. 龙卷风
3	torque	[tɔ:k]	n. 扭矩, 转矩
10	distort	[dis'tɔ:t]	v. 歪曲, 扭曲, 变形
2	distortion	[dis'tɔ:ʃən]	n. 扭曲, 变形, 曲解
30	storm	[stɔ:m]	n. 暴风雨, 暴风雪
1	stormy	['stɔ:mi]	a. 暴风雨的, 激烈的, 暴怒的
*			
5	tour	[tuə]	n. /v. 旅行, 游历
7	tourism	['tuəriz(ə)m]	n. 旅游业, 观光
10	tourist	['tuərist]	n. 旅行者
3	contour	['kəntuə]	n. 轮廓, 概要
*			
*	<u>bio-=生命</u>		
1	biogeochemical	[,baɪəu,dʒiəu'kemikl]	a. 生物地球化学的
4	biology	[baɪ'ɒlədʒi]	n. (生物)学
6	sybiosis	[simbaɪ'əʊsɪs]	n. [生]共生(现象), 合作关系
19	symbiotic	[,simbaɪ'ɒtɪk]	a. 共生的
7	antibiotic	[,æntɪbaɪ'ɒtɪk]	n. 抗生素
5	biographer	[baɪ'ɒgrəfə]	n. 传记作者
2	biographical	[,baɪəu'græfɪkəl]	a. 传记的, 传记体的
5	biography	[baɪ'ɒgrəfi]	n. 传记

93	biological	[baɪə'lɒdʒɪkəl]	a. 生物(学)的
4	biologically	[baɪə'lɒdʒɪkli]	ad. 生物学地
18	biologist	[baɪ'ɒlədʒɪst]	n. 生物学家
12	biome	['baɪəʊm]	n. (生态)生物群系
5	biotic	[baɪ'ɒtɪk]	a. 有关生命的, 生物的
*			
4	autobiographical	[.ɔ:təbaɪə'græfɪkəl]	a. 自传的
2	autobiography	[.ɔ:təbaɪ'ɒgrəfi]	n. 自传
2	auto	['ɔ:təʊ]	n. 自动, <美口>汽车
3	automate	['ɔ:təmeɪt]	v. 使自动化, 自动操作
1	automatic	[.ɔ:tə'mætɪk]	n. 自动机械. a. 自动的, 机械的
18	automatically	[.ɔ:tə'mætɪkəli]	ad. 自动地, 机械地, 无意识地
2	autonomic	[.ɔ:təʊ'nɒmɪk]	a. 自治的, 自律的
7	autonomous	[ɔ:'tɒnəməs]	a. 自治的, 自主的
3	autonomy	[ɔ:'tɒnəmi]	n. 自治, 自主
*			
*	<u>时间</u>		
1	chronic	['krɒnɪk]	a. 慢性的, 延续很长的
2	chronicle	['krɒnɪkl]	n. 编年史 . vt. 编入编年史
2	chronobiology	[.krɒnəʊbaɪ'ɒlədʒi]	n. [生]时间生物学, 生物钟学
2	chronological	[.krɒnə'lɒdʒɪkəl]	a. 按年代顺序排列的
1	chronologically	[.krɒnə'lɒdʒɪkli]	a. 按年代的
1	chronology	[krə'nɒlədʒi]	n. 年代学, 年表
5	synchronization	[.sɪŋkrənaɪ'zeɪʃən]	n. 同步化, 同时性
2	synchronize	['sɪŋkrənaɪz]	v. 同步, 同时发生
2	synchrotron	['sɪŋkrətrɒn]	n. 同步加速器
*			
30	branch	[bra:ntʃ]	n. 树枝, 分部, 分支, 支流
3	brace	[breɪs]	n. 支柱. v. 支住, 撑牢, 激励
4	embrace	[ɪm'breɪs]	vt. 拥抱, 接受, 信奉
*			
10	academic	[.ækə'demɪk]	a. 学院的, 理论的
1	academically	[.ækə'demɪkəli]	ad. 学业上
2	academician	[ə,kædə'mɪʃən]	n. 院士, 大学生

16	academy	[ə'kædəmi]	n. 学院, 学会, 专科学校, 研究院
*			
*	<u>dem-=people</u>		
1	democracy	[di'mɒkrəsi]	n. 民主政治, 民主主义
57	democrat	['deməkræt]	n. 民主主义者, 美国民主党人
11	democratic	[,demə'krætɪk]	a. 民主的, 民主主义的
2	democratization	[di.məkrətaɪ'zeɪʃən]	n. 民主化
4	demographic	[demə'græfɪk]	a. 人口统计学的
	epidemic	['epɪ'demɪk]	n. 传染病, 流行病 a. 流行的, 传染性的
*			
*	公众		
131	public	['pʌblɪk]	a. 公共的, 公开的. n. 公众, 公共场所
8	publication	[,pʌbli'keɪʃən]	n. 出版(物), 发行
1	publicity	[pʌb'lɪsɪti]	n. 公开, 公众的注意
5	publicize	['pʌblɪsaɪz]	v. 宣传, 引人注目
1	publicly	['pʌblɪkli]	ad. 公然地, 舆论上, 以公众名义
55	publish	['pʌbliʃ]	v. 出版, 发表, 公布
17	publisher	['pʌblɪʃə(r)]	n. 出版者, 发行人
8	republic	[ri'pʌblɪk]	n. 共和国, 共和政体
13	republican	[ri'pʌblɪkən]	a. /n. 共和政体的, 共和党人(的)
1	republish	[ri:'pʌbliʃ]	vt. 再版, 重新发表
1	unpublished	[,ʌn'pʌblɪʃt]	a. 未公开出版的, 未发表过的
108	popular	['pɒpjulə]	a. 流行的, 通俗的, 受欢迎的
3	unpopular	['ʌn'pɒpjulə]	a. 不流行的, 不受欢迎的
17	popularity	[,pɒpjʊ'lærɪti]	n. 普及, 流行
2	popularize	['pɒpjuləraɪz]	v. 普及
7	popularly	['pɒpjuləli]	ad. 大众地, 通俗地
13	populate	['pɒpjuleɪt]	v. 构成人口, 居住于
265	population	[,pɒpjʊ'leɪʃən]	n. 人口, (具有共同特点的)一类人
6	populous	['pɒpjuləs]	a. 人口稠密的
704	people	['pi:pl]	n. 人(们), [the~] 人民, 民族. vt. 居住于

25	[pueblo]	[pu'ebləu]	n. 印第安人村庄
*			
46	folk	[fəuk]	n. 人们 a. 民间的
1	folklore	['fəukləɔ:]	n. 民间传说, 民俗学
1	folkloric	['fəukləɔ:rik]	a. 民间传说的, 民俗的
46	village	['vɪlɪdʒ]	n. 村庄, 村民, (动物的) 群落
1	villager	['vɪlɪdʒə]	n. 村民
*			
	vulgar	['vʌlgə]	a. 平民的; 粗野的, 庸俗的 (贬)
	vilify	['vɪlɪfaɪ]	vt. 诽谤, 贬低, 轻视
1	violence	['vaɪələns]	n. 猛烈, 暴力, 暴虐
11	violent	['vaɪələnt]	a. 猛烈的, 暴力的
3	violently	['vaɪələntli]	ad. 猛烈地, 激烈地
*			
1	veil	[veil]	n. 面纱 v. 遮蔽, 掩饰
58	reveal	[ri'vi:l]	vt. 揭露, 显示
2	revealingly	[ri'vi:li ŋ li]	ad. 启发人地, 袒胸露肩地
*			
180	color	['kʌlə]	n. 颜色, 肤色 vt. 给...着(染)色
1	colorless	['kʌlələs]	a. 无色的, 无趣味的
2	coloration	[kʌlə'reɪʃən]	n. 染色, 着色
1	colorfully	['kʌləfəl]	a. 华美的, 富有色彩的
6	chlorophyll	['klɔ:rəfil]	n. [生化] 叶绿素
7	chlorosis	[klə'rəʊsɪs]	n. 萎黄病, 变色病
*			
	<u>chrom-=color</u>		
2	chromosphere	['krəʊməsfɪə]	n. 色球
1	monochromatic	[,mɒnəʊkrəu'mætɪk]	a. 单色的
1	monochrome	['mɒnəʊkrəʊm]	n. 单色 单色的
1	polychrome	['pɒlɪkrəʊm]	a. 彩饰的 n. 多彩艺术品
*			
2	monopolize	[mə'nɒpəlaɪz]	vt. 独占, 垄断, 拥有...的专卖权
7	monopoly	[mə'nɒpəli]	n. 垄断(者)
2	monogamous	[mə'nɒgəməs]	n. 一夫一妻的, 单配的

1	mormon	['mɔ:mən]	n. 摩门教徒, 一夫多妻主义者
2	monoid	['mɒnɔɪd]	n. 独异点
2	monoxide	[mə'nɒksaɪd]	n. 一氧化物
*	<u>tone-</u>		
2	monotonous	[mə'nɒtənəs]	a. 单调的, 无抑扬顿挫的
34	tone	[təʊn]	n. 音调, 语气. vt. (up) 增强
1	overtone	['əʊvətəʊn]	n. 寓意, 弦外音, 暗示
9	tongue	[tʌŋ]	n. 舌头
2	intonation	[,ɪntə'neiʃən]	n. 语调, 声调
8	tune	[tju:n]	n. 曲调. vt. 调音, 调整
*			
*	<u>calc-=钙</u>		
20	calcium	['kælsiəm]	n. 钙
3	calcareous	[kæl'kæəriəs]	a. 钙质的, 石灰质的
13	calcite	['kælsait]	n. 方解石
4	chalk	[tʃɔ:k]	n. 粉笔
1	chalky	['tʃɔ:ki]	a. 白垩的
*	<u>calc-=计算</u>		
22	calculate	['kælkjuleit]	v. 计算, 考虑, 预测, 认为
11	calculation	[,kælkju'leiʃən]	n. 计算, 考虑, 估计
8	calendar	['kælɪndə]	n. 日历, 历法
2	almanac	['ɒlmə,næk]	n. 历书, 年鉴
*			
6	camp	[kæmp]	n. 营地. vi. 宿营
9	campaign	[kæm'peɪn]	n. 运动, 战役. vi. 发起运动
3	campus	['kæmpəs]	n. <美>校园, 大学教育
9	champion	['tʃæmpjən]	n. 拥护者. vt 拥护, 支持
1	champagne	[ʃæm'peɪn]	n. 香槟酒
10	chamber	[tʃeɪmbə]	n. 室, 会议厅
*			
*	<u>order-</u>		
180	order	['ɔ:də]	v. /n. 命令, 订购, 顺序, 规则
9	orderly	['ɔ:dəli]	a. 整齐的, 有秩序的
5	disorder	[dis'ɔ:də]	n. 混乱. vt. 扰乱
1	ordinance	['ɔ:dɪnəns]	n. 法令, 条例

13	coordinate	[kəu'ɔ:dɪnɪt]	vt. 调节, 协调. n. 座标. a. 并列的
1	coordination	[kəu,ɔ:di'neiʃən]	n. 协调
5	ordinarily	['ɔ:dɪnəɪli]	ad. 平常地, 普通地
40	ordinary	['ɔ:dɪnəri]	a. 平常的, 普通的
2	extraordinarily	[ɪk'strɔ:rdənəri]	ad. 非常, 格外地
10	extraordinary	[ɪk'strɔ:rdənəri]	a. 非凡的, 特别的
*			
30	decorate	['dekəreɪt]	v. 装饰, 布置
32	decoration	[,dekə'reiʃən]	n. 装饰(品)
35	decorative	['dekərətɪv]	a. 装饰的
1	decorator	['dekəreɪtə]	n. 室内装潢师
1	decor	[der'kɔ:r]	n. 舞台装饰
*	<u>orn-=decorate</u>		
11	ornament	['ɔ:nəmənt]	n. /vt. 装饰(品), 美化
4	ornamental	[,ɔ:nə'mentl]	a. 装饰的 . n. 装饰品
5	ornamentation	[,ɔ:nəmen'teiʃən]	n. 装饰
4	ornate	[ɔ:'neɪt, 'ɔ:neɪt]	a. 华丽的, 装饰的, 绚丽的
7	adorn	[ə'dɔ:n]	v. 装饰, 佩戴
3	adornment	[ə'dɔ:nmənt]	n. 装饰, 装饰品
2	unadorned	[ʌnə'dɔ:nd]	a. 朴素的, 未装饰的
*			
2	rat	[ræt]	n. 老鼠, 卑鄙的人
*	<u>rod-=腐蚀</u>		
28	erode	['ɪrəʊd]	v. 侵蚀, 腐蚀
72	erosion	['ɪrəʊʒən]	n. 腐蚀, 侵蚀
2	corrosion	[kə'rəʊʒən]	n. 侵蚀, 腐蚀状态
1	corrosive	[kə'rəʊsɪv]	a. 腐蚀的, 蚀坏的 . n. 腐蚀物
*			
*	<u>ras-=摩擦;生气</u>		
2	abrasion	[ə'breɪʒən]	n. 磨损, 擦伤
7	rub	[rʌb]	v. 擦, 擦掉
2	rag	[ræg]	n. 抹布, 破布
3	rugged	['rʌɡɪd]	a. 高低不平的, 崎岖的
26	rough	[rʌf]	a. 粗糙的, 大致的
2	rougher	['rʌfə]	n. 粗切机, 粗选槽

2	roughness	['rʌfnɪs]	n. 粗糙, 未加工, 粗糙程度
3	rage	[reɪdʒ]	n. 愤怒. v. 肆虐
1	irritability	[ˌɪrɪtəˈbɪləti]	n. 过敏性, 兴奋性, 易怒
1	irritate	['ɪrɪteɪt]	v. 激怒, 使急躁
*			
4	chaos	['keɪɔs]	n. 混乱, 紊乱
2	chaotic	[keɪ'ɔtɪk]	a. 混乱的, 无秩序的
1	chaotically	[keɪ'ɔtɪkli]	ad. 混沌地, 混乱地
1	microcosm	['maɪkrəkɔz(ə)m]	n. 微观世界
10	cosmic	['kɔzmɪk]	a. 宇宙的
6	cosmos	['kɔzmɔs]	n. 宇宙
3	cosmopolitan	[ˌkɔzməˈpɒlɪtən]	a. 全球的, 四海为家的. n. 世界主义者
10	metropolitan	[metrəˈpɒlɪt(ə)n]	a. 大城市的, 大都会的
11	metropolis	[mɪ'trɒpəlɪs]	n. 首都, 大城市
*			
*	<u>Polis=波利斯</u>		
1	police	[pə'li:s]	n. 警察 . vt. 管辖 . a. 警察的
1	politely	[pə'laitli]	ad. 有礼貌地, 委婉地
102	political	[pə'lɪtɪkəl]	a. 政治的, 政党的
3	politically	[pə'lɪtɪkəli]	ad. 政治上地
19	politician	[pəli'tɪʃən]	n. 政治家, 政客
19	politics	['pɒlɪtɪks]	n. 政治, 政治学
4	poll	[pəʊl]	n. 民意测验, 投票, 票数
*			
*	<u>mini-</u>		
7	miniature	['mɪnjətʃə]	a. 小型的, 微小的. n. 微小的模型
6	minimal	['mɪnɪməl]	a. 最小的, 最小限度的
4	minimalist	['mɪnɪməlist]	n. 最低限要求者, 极简抽象派艺术家
12	minimize	['mɪnɪmaɪz]	v. 将... 减到最少, 最小化
11	minimum	['mɪnɪməm]	a. 最小的. n. 最小值,
73	minor	['maɪnə]	a. 较小的, 次要的
1	minority	[maɪ'nɔrəti]	n. 少数, 少数民族, 未成年
5	minuscule	[mɪ'nʌskju:l]	n. /a. 草写小字(的)

39	minute	['minit/mai'nju:t]	n. 分钟, 片刻. a. 微小的 [mai'nju:t]
2	minutely	['minitli]	a. 每分钟的, 持续的. ad. 微小地
1	comminute	['kɒminju:t]	v. 使成粉末, 粉碎
6	diminish	[di'miniʃ]	v. (使) 减少, (使) 变小
1	dim	[dim]	v. (使) 暗淡, (使) 模糊. a. 暗淡的
4	dime	[daim]	n. <美> 一角硬币
1	dimly	['dimli]	ad. 微暗, 朦胧
1	ministry	['ministri]	n. (政府的) 部门, (全体) 牧师
3	administer	[əd'ministə]	v. 管理, 给予, 执行
17	administration	[əd,mini'streiʃn]	n. 管理, 经营, 行政机构
6	administrative	[əd'ministrətiv]	a. 管理的, 行政的
3	administrator	[əd'ministreitə]	n. 管理人, 行政官, 行政部门
*			
*	<u>semin-=seed</u>		
2	seminar	['semina:]	n. 研究会, 讨论发表会
3	disseminate	[di'semineit]	vt. 散布, 传播
*			
*	<u>种子类</u>		
98	seed	[si:d]	n. 种子, 萌芽. v. 播种, 结实
4	seedling	['si:dlɪŋ]	n. 幼苗
1	seedy	['si:di]	a. 多种子的, 结籽的
20	spore	[spɔ:,spɔə]	n. 孢子
10	angiosperm	['ændʒiəu,spə:m]	n. 被子植物
1	germ	[dʒə:m]	n. 萌芽, 细菌, 微生物
3	germinate	['dʒə:mineit]	v. 发芽, 使生长
1	germination	[.dʒə:mi'neiʃən]	n. 萌芽, 发生
*			
*	<u>突起</u>		
1	eminence	['eminəns]	n. 出众, 显赫
1	eminent	['emənənt]	a. 著名的, 卓越的
1	preeminent	[pri(:)'eminənt]	a. 卓越的
1	prominence	['prɒminəns]	n. 突出, 显著, 声望
13	prominent	['prɒminənt]	a. 显著的, 杰出的, 突出的
2	diamond	['daɪəmənd]	n. 钻石, 金钢石, 菱形

*			
*	<u>solu-/solv-=松开</u>		
21	solve	[sɒlv]	vt. 解决, 解答
53	solution	[sə'ljʊ:ʃən]	n. 解决, 解答, 溶液
9	soluble	['sɒljubl]	a. 可溶的, 可溶解的
2	insoluble	[in'sɒljubl]	a. 不能溶解的, 不能解决的
8	resolve	[ri'zɒlv]	v. 解决, 决定, 分解. n. 决心
2	unresolved	['ʌnri'zɒlvd]	a. 未解决的, 未决定的
3	resolution	[,rezə'ljʊ:ʃən]	n. 决心, 决议, 分辨率
3	high-resolution	[hai'rezə'lu:ʃən]	n. 高分辨, [光] 高分辨率
1	dissolution	[disə'ljʊ:ʃən]	n. 分解, 解散
37	dissolve	[di'zɒlv]	vi. 溶解, 消失. vt. 使解散
5	absolute	['æbsəlu:t]	a. 完全的, 绝对的
4	absolutely	['æbsəlu:tli]	ad. 完全地, 绝对地
*			
*	<u>volp-=包起来</u>		
5	envelop	[in'veləp]	vt. 包封, 遮盖
2	envelope	['enviləp]	n. 信封, 封套
293	develop	[di'veləp]	v. 发展, 制订, 开发
3	developer	[di'veləpə]	n. 开发者
331	development	[di'veləpmənt]	n. 发展, 研制, 新社区, 开发
6	developmental	[di'veləp'mentəl]	a. 发展的, 进化的
3	undeveloped	['ʌndi'veləpt]	a. 不发达的, 未开发的
*			
*	<u>merg-/mers-=淹没</u>		
5	merge	[mə:dʒ]	v. 结合, 合并
5	submerge	[səb'mə:dʒ]	v. 浸没, 淹没
56	emerge	[i'mə:dʒ]	vi. 浮现, 显露, 摆脱
19	emergence	[i'mə:dʒəns]	n. 浮现, 露出
1	emergency	[i'mə:dʒnsi]	n. 紧急情况, 突然事件
1	emergent	[i'mə:dʒənt]	a. 紧急的, 出现的
1	immerse	[i'mə:s]	vt. 沉浸, 使陷入
3	immersion	[i'mə:ʃən]	n. 沉浸, 专心, 陷入
*			
31	volume	['vɒljəm]	n. 卷, 册, 音量, 容量

2	voluminous	[və'ljʊ:mi:nəs]	a. 卷数多的, 大量的
1	multivolume	[mʌlti'vɒljʊ:m]	a. 多卷的
*	<u>vol</u>=滚动		
71	revolution	[ˌrevə'lʊ:ʃən]	n. 革命, 运行
13	revolutionary	[ˌrevə'lʊ:ʃənəri]	a. 革命的, 革新的. n. 革命者
5	revolve	[ri'vɒlv]	v. 旋转, 考虑, 围绕
1	revolt	[ri'vɒlt]	v. / n. 反抗, 反叛
81	evolve	[i'vɒlv]	v. 演变, 进化, 发展, 推断出
60	evolution	[ˌevə'lʊ:ʃən]	n. 进化, 发展, 演变, 进化论
27	evolutionary	[i:və'lʊ:ʃənəri]	a. 进化的, 发展的, 演变的
160	involve	[in'vɒlv]	vt. 包含, 牵涉
7	involvement	[in'vɒlvmənt]	n. 连累, 包含
*			
279	will	[wil,wəl,əl,l]	v. /aux. 将, 愿意. n. 决心, 意图
1	willful	['wilful]	a. 任性的, 故意的
10	willing	['wiliŋ]	a. 乐意的, 自愿的
1	willingly	['wili ŋ li]	ad. 自动地, 欣然地
2	willingness	['wili ŋ nis]	n. 乐意, 愿意
10	volunteer	[vɒlən'tʃə(r)]	n. 志愿者, vt. 自愿(做, 提供). vi. 自愿
	benevolent	[bi'nevələnt]	a. 慈善的
*			
3	valve	[vælv]	n. 阀, 活门
1	vault	[vɔ:lt]	n. 拱顶 . v. 做成弧形
101	valley	['væli]	n. 山谷
*			
*	<u>土人</u>		
372	human	['hju:mən]	n. 人, 人类
1	humanlike	['hju:mənlaɪk]	a. 似人类的
4	humanness	['hju:mənnis]	n. 为人, 人性
2	human-related	[hju:mən-ri'leitid]	a. 与人类相关的
5	nonhuman	[ˌnɒn'hju:mən]	a. 非人类的
1	humanist	[ˈhju:mənɪst]	n. 人道主义者, 人文主义者
4	humanitarian	[hju(:),mæni'teəriən]	n. /a. 人道主义者(的)
5	humanity	[hju(:)'mæniti]	n. 人性
	humane	[hju'mein]	a. 有人情的, 人道的, 仁慈的

*			
2	humble	['hʌmbəl]	a. 卑下的, 微贱的 . vt. 使...卑下, 挫
1	humiliate	[hju(:)'milieit]	v. 羞辱, 使丢脸
1	humility	[hju(:)'miləti]	n. 谦卑
*			
	<u>土中有水</u>		
1	posthumously	['pɒstʃəməslɪ]	ad. 在死后
8	humid	['hju:mid]	a. 充满潮湿的, 湿润的
12	humidity	[hju:'midəti]	n. 湿气, 潮湿
*			
*			
	<u>Adam(亚当) 水</u>		
22	dam	[dæm]	n. 水坝, 障碍
3	damp	[dæmp]	n. 湿气. a. 潮湿的. v. 使潮湿, 阻尼
3	dampen	['dæmpən]	v. 使潮湿, 沮丧
1	damper	['dæmpə]	n. 风阀, 减音器
1	drench	[drentʃ]	v. 湿透
1	drown	[draʊn]	v. 溺死, 淹没
20	drink	[drɪŋk]	v. 喝酒. n. 饮料, 酒
*			
394	earth	[ə:θ]	n. 地球, 陆地
4	unearth	['ʌn'ə:θ]	v. 掘出, 揭露
2	earthen	['ə:θən]	a. 土制的, 陶制的
14	earthquake	['ə:θkweɪk]	n. 地震, [喻]在震荡, 在变动
20	earthenware	['ə:θənweə]	n. 土器, 陶器
23	porcelain	['pɔ:slɪn]	n. 瓷, 瓷器
42	ceramic	[si'ræmɪk]	a. 陶器的. n. 陶瓷制品
28	China	['tʃaɪnə]	n. 中国, 瓷器 (china)
43	Chinese	['tʃaɪ'ni:z]	n. /a. 中国 (人) (的)
*			
3	ID	[ɪd]	abbr. 身份 (identification, identity). n. 遗传素质
11	identical	[aɪ'dentɪkəl]	a. 同一的, 相同的
5	identifiable	[aɪ'dentɪfaɪəbl]	a. 可辨认的
2	identification	[aɪ'dentɪfɪ'keɪʃən]	n. 辨认, 鉴定, 身份证
101	identify	[aɪ'dentɪfaɪ]	v. 识别, 鉴定

8	identity	[ai'dentəti]	n. 一致, 身份, 特征
*			
*	<u>vade-/vas-=go</u>		
8	invasion	[in'veiʒən]	n. 入侵
12	invade	[in'veid]	vt. 侵略, 侵入
12	invader	[in'veidə]	n. 侵略者
1	pervasive	[pə:'veisiv]	a. 普遍的, 深入的
	pervade	[pə:'veid]	vt. 弥漫, 遍及, 充满, 渗透, 蔓延
	evade	[i'veid]	v. 规避, 逃避, 躲避
11	inevitable	[in'evitəbl]	a. 不可避免的, 必然的
8	inevitably	[in'evitəbli]	ad. 不可避免地, 必然地
*			
*	<u>vent/ven-=go</u>		
137	event	[i'vent]	n. 大事, 事件
1	eventual	[i'ventʃuəl]	a. 最后的, 结局的
70	eventually	[i'ventʃuəli]	ad. 最后, 终于
10	advent	['ædvənt]	n. 出现, 到来
34	convention	[kən'venʃən]	n. 习俗, 惯例, 大会
8	conventionally	[kən'venʃənəli]	ad. 照惯例
1	unconventional	['ʌnkən'venʃənəl]	a. 非传统的, 不合惯例的
1	convene	[kən'vi:n]	v. 召集, 集合
5	convenience	[kən'vi:njəns]	n. 便利, 适宜
6	convenient	[kən'vi:njənt]	a. 便利的, 方便的
2	conveniently	[kən'vi:njəntli]	ad. 方便地, 合宜地
4	intervene	[,intə'vi:n]	vi. 干涉, 干预
8	intervention	[,intə(:)'venʃən]	n. 干涉, 介入
25	invent	[in'vent]	v. 发明, 创造
46	invention	[in'venʃən]	n. 发明, 创造
25	inventor	[in'ventə(r)]	n. 发明家, 创造者
5	inventory	['invəntri]	n. 详细目录, 存货(清单)
74	prevent	[pri'vent]	v. 防止, 预防
1	prevention	[pri'venʃən]	n. 预防, 防止
1	preventive	[pri'ventiv]	a. 预防性的. n. 预防性措施
21	vent	[vent]	n. 出口. v. 排出, 发泄
1	ventilation	[venti'leiʃən]	n. 通风, 流通空气, 公开讨论

1	adventure	[əd'ventʃə]	n. 冒险. v. 冒险, 大胆说出来
4	adventurer	[əd'ventʃərə(r)]	n. 冒险家, 用不正当手段谋求名利者, 投机者
1	adventurous	[əd'ventʃərəs]	a. 冒险的, 惊险的
9	venture	['ventʃə]	n. 风险投资. v. 冒险, 大胆表示, 拿...冒险
1	venturesome	['ventʃəsəm]	a. 危险的, 冒险的
1	venue	['venju:]	n. 审判地, 集合地
6	avenue	['ævinju:]	n. 林荫道, 方法
2	revenue	['revinju:]	n. 收入, 税收
*			
*	<u>it-=go</u>		
21	initiate	[i'niʃieit]	v. 开始, 发起. n. 新加入者
38	initial	[i'niʃəl]	a. 最初的, 初始的, 字首的
5	agitate	['ædʒiteit]	v. 搅动, 煽动, 使...激动
4	agitation	[ædʒi'teɪʃən]	n. 鼓动, 焦虑
27	visit	['vɪzɪt]	n. /v. 拜访, 访问, 参观
9	visitor	['vɪzɪtə]	n. 访问者, 来宾
*			
86	act	[ækt]	v. 行动, 表演, 起作用. n. 行为, 法令
62	action	['ækʃən]	n. 行动, 行为, 作用, 情节
1	activate	['æktiveɪt]	v. 激活, 使活动
30	active	['æktɪv]	a. 积极的, 活跃的, 起作用的
4	actively	['æktɪvli]	ad. 活跃地, 积极地
2	activist	['æktɪvɪst]	n. 激进主义分子, 行动主义分子
251	activity	[æk'tɪvɪti]	n. 活动, 活跃
3	actor	['æktə]	n. 男演员, 行动者
8	actress	['æktɪs]	n. 女演员
58	actual	['æktʃuəl]	a. 实际的, 真实的, 目前的
5	transaction	[træn'zækʃən]	n. 交易, 业务
20	agent	['eɪdʒənt]	n. 代理(商)
1	agility	[ə'dʒɪləti]	n. 敏捷, 活泼, 机敏
11	agency	['eɪdʒənsi]	n. 代理处, 中介
3	antagonism	[æn'tæɡənɪzəm]	n. 对抗(状态), 对抗性
1	antagonistic	[æn,tæɡə'nɪstɪk]	a. 敌对的, 对抗性的
1	protagonist	[prəu'tæɡənɪst]	n. 提倡者, 支持者, 主角

*			
23	acid	['æsɪd]	n. 酸. a. 酸的
6	acidic	[ə'sɪdɪk]	a. 酸的, 酸性的
1	acidity	[ə'sɪdəti]	n. 酸度, 酸性, [医]酸过多, 胃酸过多
5	acute	[ə'kju:t]	a. 敏锐的, 急性的, 严重的, 激烈的
1	astute	[ə'stu:t]	a. 机敏的, 狡猾的
1	acetate	['æsi, teɪt]	n. [化]醋酸盐
1	achingly	['eɪki ŋ li]	ad. 极其, 非常痛地
1	agonize	['ægənaɪz]	v. 使极度痛苦, 折磨
3	DNA		abbr. [生化]脱氧核糖核酸 (=deoxyribonucleic acid)
*			
*	角		
13	angle	['æŋɡl]	n. [数]角, 角落
2	angular	['æ ŋ ɡjʊlə]	a. [生物]有角的, 生硬的, 笨拙的
8	triangle	['traɪæŋɡl]	n. 三角形, 三角关系
1	triangular	[traɪ'æŋɡjʊlə]	a. 三角形的, 三人间的
1	pentagon	['pentəɡən]	n. 五角形, 五边形, 五角大楼 (美国国防部)
1	ankle	['æŋkl]	n. [解]踝
5	Anglo	['æŋɡləʊ]	n. 盎格鲁, 英裔美国人
2	anchor	['æŋkə]	n. 锚. v. 抛锚
*	心理上的角		
12	anger	['æŋɡə]	n. 怒. v. 恼火
4	angry	['æŋɡrɪ]	a. 发怒的, 生气的
4	anxiety	[æŋɡ'zaɪəti]	n. 忧虑, 焦急, 渴望
6	anxious	['æŋk[əs]	a. 渴望的, 忧虑的, 急切的
3	anxiously	['æ ŋ kʃəsli]	ad. 忧虑地, 不安地
*			
24	mind	[maɪnd]	n. 头脑, 意见. v. 介意, 注意.
10	remind	[ri'maɪnd]	vt. 提醒, 使想起
6	reminder	[ri'maɪndə]	n. 提醒物, 暗示
41	remember	[ri'membə]	v. 回忆起, 记得
62	memory	['meməri]	n. 记忆(力), 回忆, 内存, 存储器
4	memorable	['memərəbl]	a. 难忘的, 重大的

1	memorandum	[ˌmeməˈrændəm]	n. 备忘录, 便笺
3	memorial	[miˈmɔ:riəl]	n. 纪念物, 纪念馆. a. 追悼的
2	memorize	[ˈmeməraɪz]	v. 记住, 记忆
1	commemorate	[kəˈmeməreɪt]	vt. 纪念
8	comment	[ˈkɒment]	n. 评论, 意见. vt. 评论
2	commentary	[ˈkɒməntəri]	n. 注释, 解说词, 评论
1	commentator	[ˈkɒmənt.ɪtə]	n. 评论员, 解说员
8	mental	[ˈmentl]	a. 精神的, 智力的
2	mentally	[ˈmentəlɪ]	ad. 精神上, 智力上
454	mention	[ˈmenʃən]	vt. 提到, 说起
16	amnesia	[æmˈni:zjə]	n. 健忘症, 记忆缺失
*			
*	<u>cord=心; 记录</u>		
194	record	[ˈrekɔ:d]	n. 记录, 唱片. vt. 记录, 录下
5	recorder	[rɪˈkɔ:də]	n. 记录员, 记录器
3	prerecord	[ˈpri:riˈkɔ:d]	vt. 事先录音
8	accord	[əˈkɔ:d]	n. /v. 一致, 协定
773	according	[əˈkɔ:dɪŋ]	ad. 依照(to)
9	accordingly	[əˈkɔ:dɪŋli]	ad. 因此, 相应地, 于是
2	cardiac	[ˈka:diæk]	n. 强心剂. a. 心脏的, (胃的) 贵门的
1	cardinal	[ˈka:dɪnəl]	. a. 主要的, 最重要的. n. 基数
67	encourage	[ɪnˈkʌrɪdʒ]	vt. 鼓励, 促进, 支持
9	encouragement	[ɪnˈkʌrɪdʒmənt]	n. 鼓励, 奖励
*			
*	<u>cord=线; 绳</u>		
8	cord	[kɔ:d]	n. 绳索, 束缚
1	cordwainer	[ˈkɔ:dweɪnə]	n. 鞋匠
2	chord	[kɔ:d]	n. 弦, 和音
1	chorus	[ˈkɔ:rəs]	n. 合唱(队)
3	accordion	[əˈkɔ:dʒən]	n. 手风琴
4	clavichord	[ˈklævɪkɔ:d]	n. 翼琴(钢琴的前身)
5	harpsichord	[ˈhɑ:psɪkɔ:d]	n. 大键琴
2	harper	[ˈhɑ:pə(r)]	n. 弹竖琴者, 竖琴师
23	violin	[ˌvaɪəˈlɪn]	n. 小提琴

1	violinist	['vaiəlɪnɪst]	n. 小提琴演奏者, 小提琴家
3	[violet]	['vaiələɪt]	n. 紫罗兰. a. 紫色的
*			
116	language	['læŋɡwɪdʒ]	n. 语言
4	linguist	['lɪŋɡwɪst]	n. 语言学家
21	linguistic	[lɪŋ'ɡwɪstɪk]	a. 语言(学)上的
3	bilingual	[baɪ'lɪŋɡwəl]	a. 能说两种语言的, 双语的
*			
12	letter	['letə]	n. 信, 函件, 字母
*	<u>liter-=识字; 字母</u>		
	literal	['lɪtərəl]	a. 照字面的, 原义的; 逐字的
9	literally	['lɪtərəli]	ad. 逐字地, 正确地
2	literalness	['lɪtərəlnɪs]	n. 文字的, 表面意义上的
1	literate	['lɪtərɪt]	a. 有读写能力的, 有文化修养的
1	illiterate	[i'lɪtərɪt]	n. 文盲. a. 不识字的
8	literacy	['lɪtərəsi]	n. 有文化, 有教养
24	literary	['lɪtərəri]	a. 文学的
69	literature	['lɪtərəʃə]	n. 文学, 文献
2	obliterate	[ə'blɪtəreɪt]	vt. 涂去, 删除, 忘掉
*			
*	<u>pass-=通过; path-=小道</u>		
91	pass	[pɑ:s]	v. 通过, 经过, 传递
2	bypass	['baɪpɑ:s]	vt. 绕开, 忽视. n. 旁道
16	path	[pɑ:θ]	n. 小路, 路线
2	pathway	['pɑ:θwei]	n. 路, 径
2057	passage	['pæsidʒ]	n. 通过, 通道, (一)段, (一)节
2	passageway	['pæsidʒwei]	n. 过道, 出入口
14	passenger	['pæsɪndʒə]	n. 乘客
9	surpass	[sə:'pɑ:s]	vt. 超越, 胜过
1	trespass	['trespəs]	n. /v. 侵犯, 擅自进入
1	trespasser	['trespəsə]	n. 侵入者, 侵犯者
19	compass	['kʌmpəs]	n. 罗盘, 指南针
3	encompass	[ɪn'kʌmpəs]	vt. 包围, 环绕
*	<u>path-=疾病</u>		

4	pathogen	['pæθədʒ(ə)n]	n. [微生物]病菌, 病原体
1	pathology	[pə'θɒlədʒi]	n. 病理学
*	<u>pass-/path=感情</u>		
	pathetic	[pə'θetik]	a. 悲哀的, 可怜的, 感伤的
4	sympathetic	[,sɪmpə'θetik]	a. 同情的, 赞同的, 和谐的
3	sympathy	['sɪmpəθi]	n. 同情, 同情心, 同感
1	empathy	['empəθi]	n. 移情作用, 共鸣
1	antipathy	[æn'tɪpəθi]	n. 憎恶, 反感
1	passion	['pæʃən]	n. 激情, 热情
3	passive	['pæsɪv]	a. 被动的, 消极的. n. 被动语态
*	<u>pass-/path=忍耐; 承受</u>		
3	patience	['peɪʃəns]	n. 耐性, 忍耐
2	patient	['peɪʃənt]	n. 病人. a. 耐心的
2	impatient	[ɪm'peɪʃənt]	a. 焦躁的, 不耐心的
2	compatible	[kəm'pætəbl]	a. 谐调的, 兼容的
2	incompatibility	['ɪnkəm,pætə'bɪləti]	n. 不两立, 不相容
1	incompatible	[,ɪnkəm'pætəbl]	. a. 不相容的, 矛盾的
*			
20	voice	[vɔɪs]	n. 嗓音, 意见. vt. 说(话)
3	vocal	['vəʊkl]	a. 声音的, 有声的. n. 元音
1	vocation	[vəu'keɪʃən]	n. 召唤, 天职, 职业
1	vocational	[vəu'keɪʃənəl]	a. 职业的, 业务的
34	vocabulary	[və'kæbjʊləri]	n. 词汇, 词表
1	vowel	['vaʊəl]	n. /a. 元音(的)
12	advocate	['ædvəkit]	vt. 提倡, 鼓吹, 主张, 拥护
1	avocational	[.ævəu'keɪʃən]	n. 娱乐, 消遣, 副业
1	provocative	[prə'vɒkətɪv]	a. 煽动的, 挑衅的. n. 刺激物
4	evoke	[i'vəʊk]	vt. 唤起, 引起, 博得
4	invoke	[ɪn'vəʊk]	vt. 恳求
10	devote	[di'vəʊt]	vt. 投入于, 献身, 奉献, 致力于
3	devotion	[di'vəʊʃən]	n. 献身, 热爱, 奉献, 忠诚
8	vote	[vəʊt]	n. /v. 投票
8	voter	['vəʊtə(r)]	n. 投票者
*			

79	claim	[kleim]	n. /v. 声称, 要求,
1	claimant	['kleimənt]	n. 要求者, 申请者, 原告
4	clam	[klæm]	n. 蛤
1	clamor	['klæmə]	n. /v. 喧闹
4	acclaim	[ə'kleim]	n. /v. 喝采, 欢呼, 称赞
1	exclaim	[ik'skleim]	v. 呼喊, 惊叫
2	proclaim	[prə'kleim]	vt. 宣布, 声明, 显露
12	reclaim	[ri'kleim]	v. 要回, 开垦, 回收
18	reclamation	[,reklə'meiʃən]	n. 开垦, 改造
14	disclaimer	[dis'kleimə(r)]	n. 放弃, 弃权, 拒绝
*			
*	<u>cite=说</u>		
8	cite	[sait]	vt. 引用, 引证, 传讯, 想起, 表彰
1	citation	[sai'teiʃən]	n. 引用, 表扬
1	citadel	['sitədəl]	n. 根据地, 大本营
3	excitation	[,eksi'teiʃən]	n. 刺激, 兴奋, 激动
18	excite	[ik'sait]	v. 使兴奋, 激动
4	excitement	[ik'saitmənt]	n. 刺激, 兴奋
2	recital	[ri'saitl]	n. 朗诵, 背诵, 独奏会
*			
*	<u>noun-=speak</u>		
3	pronoun	['prəunaun]	n. 代名词
8	pronounce	[prə'nauns]	v. 发音, 宣告, 宣判
5	announce	[ə'nauns]	vt. 宣布, 宣告
2	renounce	[ri'nauns]	v. 宣布放弃, 断绝关系, 垫牌
1	renunciation	[ri,nʌnsi'eɪʃən]	n. 放弃, 抛弃, 宣布脱离关系
1	renowned	[ri'naund]	a. 有名的, 有声誉的
*			
237	discuss	[dis'kʌs]	vt. 讨论, 论述, 辩论
45	discussion	[dis'kʌʃən]	n. 讨论
4	percussion	[pə:'kʌʃən]	n. 碰撞, 打击乐器
1	percussive	[pə:'kʌsɪv]	a. 冲击的, 叩诊的, 敲击的
3	discourse	[dis'kɔ:s]	n. /v. 谈话, 演讲
*			
*	<u>看</u>		
1	oversight	['əuvəsait]	n. 疏忽, 看管

4	oversee	['əʊvə'si:]	vt. 监督, 监管, 俯瞰
4	overlook	['əʊvə'luk]	v. /n. 俯瞰, 忽视
*			
151	look	[luk]	n. /v. 看, 期待, 注意, 面向
1	onlooker	['ɒnløkə(r)]	n. 旁观者
2	outlook	['aʊtluk]	n. 景色, 展望, 观点
24	forward	['fɔ:wəd]	ad. 向前, 从今往后. a. 前部的
2	forward-looking	['fɔ:wəd-lukiŋ]	a. 有远见的, 向前看的
1*	look forward to		期待, 盼望
*			
12	sight	[sait]	. vt. 看见. n. 视力, 视域, [pl.] 名胜
1	eyesight	['ai,sait]	n. 视力, 目力
4	farsighted	['fɑ:'saitid]	a. 有先见之明的, 远视的
2	foresight	['fɔ:sait]	n. 远见, 深谋远虑
3	foresightedness	['fɔ:saitidnis]	n. 先见之明
5	insight	['insait]	n. 洞察力, 见识
1	insightful	['insaitfəl]	a. 有深刻见解的, 富有洞察力的
*			
194	see	[si:]	v. 看见, 领会, 理解
1	unseen	['ʌn'si:n]	a. 未见过的
3	foresee	[fɔ:'si:]	vt. 预见, 预知
1	unforeseen	['ʌnfɔ:'si:n]	a. 无法预料的, 意外的
34	seek	[si:k]	v. 寻找, 探索
2	seeker	['si:kə]	n. 搜索者, 探求者
*			
153	seem	[si:m]	vi. 好像, 似乎
7	seemingly	['si:mɪŋli]	ad. 表面上地
*			
*	<u>sci-=know</u>		
67	science	['saɪəns]	n. 科学, 理科
102	scientific	[saɪən'tifik]	a. 科学的, 系统的
1	scientifically	[saɪən'tifikli]	ad. 科学地, 系统地
221	scientist	['saɪəntist]	n. 科学家
4	conscious	['kɒnʃəs]	a. 意识到的, 自觉的, 神志清醒的

9	consciousness	['kɒnʃəsnis]	n. 意识, 觉悟, 知觉
12	consciously	['kɒnʃəsli]	ad. 有意识地, 自觉地
2	unconsciously	[ʌn'kɒnʃəsli]	ad. 无意识地, 不察觉地
1	conscientious	[.kɒnʃi'ɛnʃəs]	a. 认真的, 勤勤恳恳的, 本着良心的
7	scene	[si:n]	n. 场面, 情景, 舞台, 吵闹
1	scenery	['si:nəri]	n. 风景, 景色
2	scenic	['si:nɪk]	a. 舞台的, 景色优美的
2	scenario	[si'na:riəu]	n. 剧情说明书, 剧本, 方案
*			
1	sage	[seɪdʒ]	a. 智慧的 . n. 智者, 圣人
1	presage	['presɪdʒ]	n. 预兆 v. 预示
4	saint	[seɪnt, sənt]	n. 圣人, 圣徒
1	sanction	['sæŋkʃən]	n. 支持, 制裁. vt. 支持, 鼓励
19	sanctuary	['sæŋktjuəri]	n. 避难所
1	sanctimonious	[.sæ ŋ kti'məʊniəs]	a. 伪装虔诚的, 道貌岸然的
*			
*	<u>mon-=show</u>		
3	monster	['mɒnstə]	n. 怪物, 恶人
37	demonstrate	['demənstreit]	vt. 示范, 证明, 论证
22	demonstrate	['demənstreit]	v. 证明, 演示, 示范
3	demonstration	[.deməns'treɪʃən]	n. 示范, 实证, 示威
*	<u>mon-=warn</u>		
10	monitor	['mɒnɪtə]	vt. 监听(视, 测). n. 检测器
	admonish	[əd'mɒnɪʃ]	vt. 劝告, 训诫, 告诫
*			
*	看		
1	video	['vɪdiəu]	n. 录象, 视频 . a. 视频的. v. 录制电视节目
3	visibility	[.vɪzɪ'bɪlɪti]	n. 可见度
50	visible	['vɪzəbl]	a. 看得见的, 显而易见的
9	invisible	[ɪn'vɪzəbl]	a. 看不见的, 无形的
3	invisibly	[ɪn'vɪzəbli]	ad. 看不见地, 看不出地
21	vision	['vɪʒən]	n. 幻想, 视觉, 想象力
8	envision	[ɪn'vɪʒən]	v. 想象, 预想

48	visual	['vɪzjuəl]	a. 视觉的, 看得见的, 栩栩如生的
3	visualize	['vɪzjʊəlaɪz]	vt. 想象, 设想
2	visually	['vɪzjʊəli]	ad. 在视觉上地, 真实地
241	evidence	['eɪdəns]	n. 证据. v. 证实, 证明
15	evident	['eɪdənt]	a. 明显的, 显然的
3	evidently	['eɪdəntli]	ad. 显然, 清楚地
467	provide	[prə'vaɪd]	v. 供给, 提供
5	providence	['prɒvɪdəns]	n. 深谋远虑, 远见
	provident	['prɒvɪdənt]	a. 有远见的
1	prudent	['pru:dənt]	a. 审慎的, 小心谨慎的, 精明的
6	provision	[prə'vɪʒən]	n. 供应, 预备
3	improvisation	[,ɪmprəvaɪ'zeɪʃən]	n. 即席创作, 即席演奏
4	improvise	['ɪmprəvaɪz]	v. 即兴创作, 临时做
8	supervise	['sju:pəvaɪz]	v. 监督, 管理
1	supervision	[,sju:pə'vɪʒən]	n. 监督, 管理
3	supervisor	['sju:pəvaɪzə]	n. 管理人, 监督人
2	supervisory	['sju:pə,vaɪzəri]	a. 监督的
3	televisе	['telɪvaɪz]	v. 广播, 播映
49	television	['telɪvɪʒən]	n. 电视(机)
1	televisual	[teli'vɪzjuəl]	a. 电视的
1	advice	[əd'vaɪs]	n. 忠告, 建议
4	advise	[əd'vaɪz]	vt. 劝告, 忠告, 警告, 建议
1	adviser	[əd'vaɪzə]	n. 顾问, 劝告者
22	revise	[ri'vaɪz]	vt. 修订, 校订, 复习
2	revision	[ri'vɪʒən]	n. 修订, 修正, 修订本, 复习
13	review	[ri'vju:]	vt. /n. 回顾, 复习, 评论, 检阅
2	reviewer	[ri'vju:ə(r)]	n. 批评家, 评论家
149	view	[vju:]	vt. 看待, 观察. n. 观点, 景色, 视野
10	viewer	['vju:ə]	n. 电视观众, 阅读器
2	viewpoint	['vju:.pɔɪnt]	n. 观点
12	interview	['ɪntəvju:]	n. 接见, 会见, 面谈
2	interviewer	['ɪntəvju:ə(r)]	n. 会见者, (面试时的) 主考官

2	envy	['envi]	n. 羡慕, 嫉妒. v. 羡慕, 嫉妒
2	jealousy	['dʒeləsi]	n. 嫉妒, 猜疑
*			
5	spy	[spai]	n. 间谍, 侦探. v. 侦察
*	<u>spect=看</u>		
6	prospect	['prɒspekt]	n. 前景, 景象, 希望. vt. 勘探
1	prospective	[prəs'pektiv]	a. 预期的, 未来的
3	prospector	[prɒ'spektə(r)]	n. 探勘者, 采矿者
33	perspective	[pə'spektiv]	n. 视角, 观点, 远景
97	aspect	['æspekt]	n. 方面, 外观, 形势
1	inspect	[in'spekt]	v. 检查, 视察, 检阅
3	inspection	[in'spekʃən]	n. 检查, 视察
1	inspector	[in'spektə]	n. 检查员, 巡视员
38	expect	[iks'pekt]	vt. 期待, 预期, 要求
12	expectation	[,ekspek'teɪʃən]	n. 期待, 预料, 指望
12	unexpected	['ʌnik'spektɪd]	a. 想不到的, 意外的
3	unexpectedly	['ʌnik'spektɪdli]	ad. 出乎意料地, 意外地
32	respect	[ris'pekt]	n. /v. 尊敬, 敬重. [pl.] 敬意, 方面
1	respectable	[ris'pektəbl]	a. 可敬的, 有身价的
4	respective	[ri'spektiv]	a. 分别的, 各自的
4	respectively	[ri'spektɪvli]	ad. 分别地, 各个地
1	retrospect	['retrəʊspekt]	n. 回顾. v. 回顾, 追溯
1	introspective	[,intrə'spektiv]	a. 反省的
23	spectrum	['spektrəm]	n. 光谱
7	spectacle	['spektəkl]	n. 景象, 场面, 奇观
10	spectacular	[spek'tækjʊlə]	a. 引人入胜的, 壮观的
5	spectacularly	[spek'tækjʊləli]	ad. 壮观地, 令人吃惊地, 引人注目地
10	spectator	['spekteɪtə]	n. 观众(指比赛或表演), 旁观者
7	speculate	['spekjuˌleɪt]	vi. 推测, 思索, 做投机买卖
14	speculation	[,spekjuˌleiʃən]	n. 思索, 做投机买卖
7	speculative	['spekjuˌlətɪv]	a. 推测的, 思索的, 投机的
3	speculator	['spekjuleɪtə]	n. 投机者, 思索家
7	suspect	[səs'pekt]	vt. 推测, 怀疑, 猜想

2	unsuspected	['ʌnsəs'pektɪd]	a. 未知的, 未被怀疑的
1	suspicion	[səs'piʃən]	n. 猜疑, 怀疑
4	suspicious	[səs'piʃəs]	a. 可疑的, 多疑的
5	conspicuous	[kən'spɪkjʊəs]	a. 显著的, 显眼的
3	inconspicuous	[,ɪnkən'spɪkjʊəs]	a. 不显眼的, 不引人注意的
1	inconspicuously	[,ɪnkən'spɪkjʊəsli]	ad. 难以觉察地, 不显著地
45	spot	[spɒt]	n. 地点, 污点. vt. 认出, 玷污
	despise	[dis'paɪz]	vt. 轻视
38	despite	[dis'paɪt]	prep. 尽管, 不论
11	spite	[spaɪt]	n. (in ~ of) 不顾, 不管, 恶意
*			
1	speck	[spek]	n. 斑点. v. 用斑点标记
1	speckle	['spekl]	n. 小斑点 . vt. 点缀
2	flyspeck	['flaɪspek]	n. 污点, 小斑. v. 弄脏
*			
*	<u>the=看, 照顾, 治疗</u>		
88	theater	['θɪətə(r)]	n. 戏院, 剧场
19	theatrical	[θi'ætrɪkəl]	a. 戏剧性的
1	theatrically	[θi'ætrɪkli]	ad. 戏剧化地
210	theory	['θiəri]	n. 理论, 原理, 学说, 推测
2	theoretical	[,θiə'retɪkəl]	a. 理论的, 理论上的, 空谈的
8	theorist	['θiərɪst]	n. 理论家
8	theorize	['θiəraɪz]	v. 建立理论, 理论化
1	therapeutic	[θərə'pjʊ:tɪk]	a. 治疗的, 治疗学的. n. 治疗剂, 治疗学家
1	therapist	['θerəpɪst]	n. 临床医学家
8	therapy	['θerəpi]	n. 治疗, 疗方
*	<u>the=神</u>		
1	theological	[θiə'lɒdʒɪkəl]	a. 神学(上)的
1	atheist	['eiθiɪst]	n. 无神论者
1	anathema	[ə'næθɪmə]	n. 诅咒, 被诅咒者
2	divine	[di'vaɪn]	a. 神圣的, 非凡的. n. 牧师. v. 占卜
1	diviner	[di'vaɪnə(r)]	n. 占卜者, 占卦的人, 预言者
*			
*	<u>eth=人</u>		

8	ethnic	['eθnik]	a. 人种的, 种族的
1	ethnographic	[eθ'na:grəfi]	a. 民族志学的, 人种志学的
4	ethological	[eθə'lɒdʒikəl]	n. 行为性的, 行为学的
5	ethology	[i(:)'θɒlədʒi]	n. 动物行动学, 人种学
2	[mortal]	['mɔ:tl]	n. 凡人, 人类. a. 必死的, 致命的
6	ethic	['eθik]	n. 道德规范
1	ethically	['eθikli]	ad. 伦理(学)上
*			
42	moral	['mɔrəl]	a. 道德(上)的, 精神的, 品性端正的
1	morale	[mɔ'rɑ:l]	n. 士气, 民心
1	moralism	['mɔrəlɪzəm]	n. 道德主义, 说教, 格言
1	moralistic	[.mɔrə'listik]	a. 狭隘道德观的, 说教的
2	morality	[mɔ'ræləti]	n. 道德, 品行
1	moralize	['mɔrəlaɪz]	v. 教化, 说教
3	morally	['mɔrəli]	ad. 道德上
	immoral	[i'mɔ:rəl]	a. 不道德的, 邪恶的
*			
*	<u>speci=种; 特别</u>		
371	species	['spi:ʃi:z]	n. 种类, 物种
4	subspecies	['sʌbspi:ʃi:z]	n. [生] 亚种
18	specimen	['spesimin]	n. 范例, 标本, 样品
78	special	['speʃəl]	a. 特别的, 特殊的, 专门的, 专用的
3	specialist	['speʃəlɪst]	n. 专门医师, 专家
3	speciality	[.speʃi'æliiti]	n. 特性, 特质, 专长
15	specialization	[.speʃəlaɪ'zeɪʃən]	n. 特殊化, 专门化
38	specialize	['speʃəlaɪz]	v. i. 专攻, 详细说明
3	specially	['speʃəlɪ]	ad. 专门地, 特别地
88	especially	[i'speʃəli]	ad. 特别, 尤其
101	specific	[spi'sɪfɪk]	a. 特定的, 具体的 n. 细节, 特性
8	specifically	[spi'sɪfɪkəli]	ad. 特别地, 明确地, 具体地
1	specification	[.spesɪfɪ'keɪʃən]	n. 详述, 规格
9	specify	['spesɪfaɪ]	vt. 指定, 详细说明
1	unspecified	['ʌn'spesɪfaɪd]	a. 未详细说明的, 未加规定的

*			
159	rate	[reit]	n. 进度, 比率. v. 评估, 被评价, 责骂
12	ratio	['reɪʃiəu]	n. 比, 比率
2	ration	['ræʃən]	n. 定额, 定量
*	评估合格		
2	ratify	['rætɪfaɪ]	vt. 批准, 认可
11	rational	['ræʃənəl]	a. 理性的, 合理的
1	rationale	[ˌræʃəˈnɑːli]	n. 基本原理
1	rationalism	['ræʃənəlɪzəm]	n. 理性主义, 唯理论
1	rationally	['ræʃənəli]	ad. 理性地
1	irrational	['i'ræʃənəl]	a. 无理性的, 失去理性的. n. 无理数
1	irrationally	['i'ræʃənli]	ad. 无理性地, 不合理地
*			
21	count	[kaʊnt]	v. 数, 计算. vi. 值得考虑. n. 总数
1	uncounted	[ˌʌn'kaʊntɪd]	a. 无数的, 没有数过的
46	account	[ə'kaʊnt]	n. 记述, 帐(户), 解释. vi. 说明, 占
1	accountant	[ə'kaʊntənt]	n. 会计(员), 会计师
1	recount	[ri'kaʊnt]	v. 叙述, 重新计算
2	reckless	['reklɪs]	a. 不计后果的, 鲁莽的
2	reckon	['rekən]	v. 计算, 估计, 测算, 认为, 猜想
3	counter	['kaʊntə]	n. 计算器, 柜台. ad. /prep. 相反地
*			
18	encounter	[ɪn'kaʊntə]	v. /n. 遭遇, 遇到, 邂逅
*	counter-相对的		
3	counteract	[ˌkaʊntə'rækt]	vt. 抵消, 中和, 阻碍
2	counterbalance	[ˌkaʊntə'bæləns]	vt. 使平均, 弥补. n. 平衡量, 平衡力
1	counterclockwise	[ˌkaʊntə'klɒkwaɪz]	n. /a. 反时针方向(的)
2	counter-clockwise	['kaʊntək'lɒkwaɪz]	a. 逆时针的
1	counterexample	[ˌkaʊntə'rɪɡˈzɑːmpl]	n. 反例
7	counterpart	['kaʊntəpɑːt]	n. 职务相当的人, 副本
*			
138	play	[pleɪ]	v. 玩, 扮演. n. 游戏, 剧本, 比赛

1	playful	['pleɪfʊl]	a. 爱玩耍的, 幽默的
1	playwright	['pleɪraɪt]	n. 剧作家
1	shipwright	['ʃɪpraɪt]	n. 造船者
137	write	[raɪt]	v. 写
47	writer	['raɪtə]	n. 作者, 作家
5	writing	['raɪtɪŋ]	n. 笔迹, 作品
*			
*	<u>lude-=play</u>		
1	allude	[ə'ljʊ:d]	v.i. 暗指, 提及
1	allusion	[ə'l(j)u:ʒən]	n. 提及, 暗示
13	illusion	[ɪ'lu:ʒən]	n. 幻想, 错觉
3	illusory	[ɪ'lusəri]	a. 虚幻的, 错觉的, 产生幻觉的
1	disillusion	[,dɪsɪ'lu:ʒən]	v. 醒悟. n. 幻灭
*			
3	luxurious	[lʌg'zu:riəs]	a. 奢侈的, 豪华的
13	luxury	['lʌkʃəri]	n. 奢侈, 华贵
5	translucent	[træns'lusnt]	a. 半透明的
*	<u>lust-=亮</u>		
81	illustrate	['ɪləstreɪt]	v. 说明, 阐明, 举例说明, 图解
7	illustration	[,ɪləs'treɪʃən]	n. 说明, 例证, 图解
1	illustrator	['ɪləstreɪtə(r)]	n. 插图画家, 说明者
1	lush	[lʌʃ]	a. 茂盛的, 丰富的
1	lust	[lʌst]	n. 繁殖力, 强烈的性欲. v.i. 强烈欲望
1	luster	['lʌstə]	n. 光彩, 光泽
1	listless	['listlɪs]	a. 倦怠的, 冷漠的, 无精打采的
22	[list]	[lɪst]	n. 目录, 列表. v. 列出
*			
3	lure	[ljʊə]	v. 引诱. n. 饵
	allure	[ə'ljʊə]	vt. 引诱, 吸引. n. 魅力, 诱惑力
*			
38	compound	['kɒmpaʊnd]	n. 混合物, 大院. vt. 加重
64	put	[pʌt]	v. 放, 安置, 表达, 记下
*	<u>pon-</u>		

2	exponent	[ik'spəunənt]	n. 阐述者, 倡导者
2	exponential	[ˌekspəu'nenʃəl]	n. 指数. a. 指数的, 幂数的
26	component	[kəm'pəunənt]	n. 成分, 元件, 组件
13	proponent	[prə'pəunənt]	n. 支持者, 拥护者
*	pos-		
18	pose	[pəuz]	n. 姿势, 姿态. v. 摆姿势
2	posit	['pɔzɪt]	v. 安置
72	position	[pə'ziʃən]	n. 位置, 职务, 立场. vt. 安置, 把...放在适当位置
1	juxtaposition	[ˌdʒʌkstəpə'ziʃən]	n. 毗邻, 并置
71	positive	['pɔzətɪv]	a. 积极的, 肯定的, 实际的
40	compose	[kəm'pəuz]	v. 组成, 写作
28	composer	[kəm'pəuzə]	n. 作家, 作曲家
2	composite	[kəm'pəzɪt]	a. 合成的, 复合的. n. 合成物
70	composition	[kəm'pəzɪʃən]	n. 成分, 作品, 合成物, 作文, 作曲
4	compositional	[ˌkəm'pəzɪʃənəl]	a. 合成的, 组成的. n. 作文, 作曲, 合成物
1	compo	['kəmpəu]	n. 组合物, 混合涂料
6	decompose	[ˌdi:kəm'pəuz]	v. (使) 腐烂, 分解
1	decompose	[ˌdi:kəm'pəuz]	v. (使) 腐烂, 分解
10	decomposition	[ˌdi:kəm'pəzɪʃən]	n. 分解, 腐烂, 变质
7	disposal	[dɪs'pəʊzəl]	n. 处理, 处置, 丢弃, 清洁
2	dispose	[dɪs'pəuz]	v. 处理, 布置, 安排
3	predispose	['pri:dis'pəuz]	v. (使) 预先偏向于
69	expose	[ik'spəuz]	vt. 暴露, 显露
15	exposition	[ˌekspə'ziʃən]	n. 展览会, 说明
10	exposure	[ik'spəʊʒə]	n. 暴露, 揭露
12	impose	[ɪm'pəuz]	v. 强加, 征收(税款)
4	imposition	[ˌɪmpə'ziʃən]	n. 强迫接受, 欺骗
20	oppose	[ə'pəuz]	v. 反对, 对抗
24	opposite	['ɒpəzɪt]	a. 相对的, 对面的. n. 相反的事物
5	oppositely	['ɒpəzɪtli]	ad. 相反地, 相对地
6	opposition	[ɒpə'ziʃən]	n. 反对, 相反
10	opponent	[ə'pəunənt]	a. 对立的. n. 对手
25	possess	[pə'zes]	vt. 占有, 拥有

5	possession	[pə'zeʃən]	n. 财产, 所有. [pl.] 所有物
128	purpose	['pə:pəs]	n. 目的, 意图
1	purposefully	['pə:pəsfuli]	ad. 有目的地, 蓄意地
2	purposely	['pə:pəsli]	ad. 故意地, 蓄意地
1	multipurpose	['mʌlti'pə:pəs]	a. 多种用途的, 多目标的
11	proposal	[prə'pəuzəl]	n. 提议, 建议
34	propose	[prə'pəuz]	v. 打算, 向... 提议, 求婚
9	suppose	[sə'pəuz]	vt. 推想, 假设, 认为
3	supposedly	[sə'pəuzidli]	ad. 推测地, 大概
1	supposition	[,sʌpə'ziʃən]	n. 假定, 想象
1	transpose	[træn'spəuz]	vt. 调换, 颠倒顺序
120	deposit	[di'pɒzɪt]	v. 沉淀, 存放, 堆积. n. 存款, 堆积物
7	deposition	[,depə'ziʃən]	n. 沉积, 免职
1	depositor	[di'pɒzɪtə]	n. 寄托者, 存款人
1	depot	['dipo]	n. 贮藏所, 仓库
*	<u>post-</u>		
3	compost	['kɒmpɒst]	n. 混合肥料 {对比 compound}
23	post	[pəʊst]	n. 邮政(件), 职位. vt. 邮寄, 贴出
6	postage	['pəʊstɪdʒ]	n. 邮费
8	postal	['pəʊstəl]	a. 邮政的, 邮局的
2	postmaster	['pəʊstmæstər]	n. 邮局局长
1	poster	['pəʊstə]	n. 海报, 招贴
*			
*	<u>[post=后]</u>		
1	postpone	[pəʊst'pəʊn]	vt. 推迟, 使延期
1	postdate	['pəʊst'deɪt]	vt. 填迟... 的日期 . n. 事后日期
10	postulate	['pɒstjuleɪt]	vt. 要求, 假定. n. 基本条件, 公理
4	postwar	['pəʊst'wɔ:]	a. 战后的
3	preposterous	[pri'pɒstərəs]	a. 荒谬的, 可笑的, 前后颠倒的
*			
*	<u>[pute=think; consider]</u>		
1	compute	[kəm'pjʊ:t]	v. 计算, 估计, 推断

43	computer	[kəm'pjʊ:tə]	n. 计算机, 电脑
3	undisputed	['ʌndis'pju:tɪd]	a. 无可置辩的, 毫无疑问的
7	dispute	[dis'pju:t]	n. /v. 争论, 争端
1	disrepute	['disri'pju:t]	n. 坏名声
6	reputation	[ˌrepju(:)'teɪʃən]	n. 名誉, 名声, 声望
2	repute	[ri'pju:t]	n. 名誉, 名声.v. 认为
*			
*	<u>press=压</u>		
32	press	[pres]	n. /v. 压, 压迫.n. 报刊, 新闻界
138	pressure	[ˈpreʃə(r)]	n. 压力v. 迫使, 说服
1	pressurize	['preʃəraɪz]	vt. 增压, 密封, 逼迫
5	high-pressure	['haɪ'preʃə]	a. 高压的
11	impress	[im'pres]	vt. 印, 留下印象
16	impression	[im'preʃən]	n. 印象, 感想
5	Impressionism	[ɪm'preʃənɪz(ə)m]	n. 印象派, 印象主义
7	impressionist	[ɪm'preʃənɪst]	n. 印象主义者
2	impressionistic	[im,preʃə'nɪstɪk]	a. 印象派的, 给人深刻印象的
15	impressive	[im'presɪv]	a. 给人深刻印象的, 感人的
2	impressively	[im'presɪvli]	a. 令人难忘地, 令人印象深刻地
11	repress	[ri'pres]	v. 抑制, 镇压
9	repression	[ri'preʃən]	n. 镇压, 抑制
14	suppress	[sə'pres]	vt. 镇压, 抑制
12	compress	[kəm'pres]	vt. 压缩, 摘要叙述
9	compression	[kəm'preʃ(ə)n]	n. 浓缩, 压缩
6	depress	[di'pres]	v. 使沮丧, 使消沉, 削弱
38	depression	[di'preʃən]	n. 沮丧, 消沉, 萧条(期)
243	express	[ɪk'spres]	vt. 表达, 表示, 快递
93	expression	[ɪks'preʃən]	n. 措辞, 表达
1	expressionless	[ɪk'spreʃənɪs]	a. 无表情的
17	expressive	[ɪk'spresɪv]	a. 表达的, 意味深长的
2	expressiveness	[ɪk'spresɪvnɪs]	n. 表现, 表示
1	self-expression	['selfɪks'preʃən]	n. 自我表现, 自我表达
*			

94	print	[print]	vt. 印刷, 冲洗(照片)n. 字体, 印章
15	printer	['printə]	n. 印刷工, 打印机
1	printmaker	[ˈprint,meɪkə(r)]	n. 版画复制匠
6	printmaking	[ˈprint,meɪkɪŋ]	n. 版画复制(术)
2	reprint	[ri:'print]	v. 再版
16	imprint	[im'print]	v. 留下烙印
1	overprint	[,əuvə'print]	vt. /. n. 套印, 印戳
*			
180	paint	[peɪnt]	v. /n. 油漆, 绘画
48	painter	['peɪntə]	n. 画家, 油漆匠
149	painting	['peɪntɪŋ]	n. 画, 绘画
*			
61	sign	[sain]	n. 标记, 符号. v. 做标记 签(署)
60	signal	['signl]	n. 信号, 标志. v. 发信号, 标志着
5	signaler	[ˈsɪgnə-lə(r)]	n. 信号员
2	signature	['signɪtʃə]	n. 签名
1	signer	['sainə]	n. 签名人, (用手势) 示意者
40	significance	[sig'nɪfɪkəns]	n. 意义, 重要性, 意思
131	significant	[sig'nɪfɪkənt]	a. 重要的, 意义重大的, 有效的
3	insignificant	[.ɪnsɪg'nɪfɪkənt]	a. 无关紧要的, 可忽略的
2	signify	['signɪfaɪ]	v. 颇为重要, 意味
23	assign	[ə'sain]	vt. 分配, 指派
175	design	[di'zain]	v. /n. 设计, 计划, 构思
12	designate	['deɪzɪneɪt]	v. 指明, 指定
1	designation	[.deɪzɪg'neiʃən]	n. 指示, 指定, 名称
8	designer	[di'zainə]	n. 设计者
2	redesign	[.ri:di'zain]	v. /n. 重新设计
*			
78	mark	[mɑ:k]	n. 痕迹, 记号, 标志. vt. 做标记, 打分数
9	markedly	['mɑ:kɪdli]	ad. 显著地, 明显地
3	landmark	['lændmɑ:k]	n. (航海)陆标, 地界标
3	remark	[ri'mɑ:k]	n. 备注, 评论. vt. 评论
33	remarkable	[ri'mɑ:kəbl]	a. 非凡的, 显著的
9	remarkably	[ri'mɑ:kəbli]	ad. 非凡地, 显著地

*	<u>margin=mark+in</u>		
13	margin	['mɑ:dʒɪn]	n. 边缘, 余地, 页边空白
2	marginal	['mɑ:dʒɪnəl]	a. 边缘的, 边际的, 页边的
*			
34	join	[dʒɔɪn]	v. 参加, 加入, 连接
6	joiner	['dʒɔɪnə]	n. 工匠, 接合者
1	joinery	['dʒɔɪnəri]	n. 木工职业
1	rejoin	['ri:'dʒɔɪn]	v. 再结合, 再加入
7	joint	[dʒɔɪnt]	n. 关节, 接头
1	junction	['dʒʌŋkʃən]	n. 连接, 接合, 交叉点
1	adjoin	[ə'dʒɔɪn]	v. 邻接, 毗连
15	adjacent	[ə'dʒeɪsnt]	a. 邻近的, 毗连的
2	adjunct	['ædʒʌŋkt]	n. 附件, 助手. a. 附属的
4	conjunction	[kən'dʒʌŋkʃən]	n. 联合, 关联
4	jungle	['dʒʌŋɡl]	n. (热带) 丛林
*			
*	<u>terr-=土地</u>		
20	territory	['terɪtəri]	n. 领土, 地域
12	terrace	['terəs]	n. 平台, 阳台. v. 使成梯形地
24	terrain	['tereɪn]	n. 地形
65	terrestrial	[ti'restriəl]	a. 陆地的, 地球的
9	territorial	[,teri'tɔ:riəl]	a. 领土的, 土地的, 区域的
1	subterranean	[sʌbtə'reɪniən]	a. 地下的, 秘密的, 隐蔽的
51	Mediterranean	[,medɪtə'reɪniən]	n. 地中海
*	<u>terr-=to scare</u>		
1	deter	[di'tə:]	v. 阻止, 威慑
1	deterrent	[di'tə:rənt]	n. 威慑. a. 遏制的
1	terrible	['terəbl]	a. 很糟的, 极坏的, 骇人的
1	terrifyingly	['terɪfaɪ ɪ li]	ad. 恐怖地
2	deteriorate	[di'tiəriəreɪt]	v. (使) 恶化, 衰退
1	deteriorates	[di'tiəriəreɪt]	v. 恶化, 变坏
6	deterioration	[di'tiəriə'reiʃən]	n. 变坏, 退化, 恶化
*			
17	tremendous	[tri'mendəs]	a. 巨大的, 惊人的
2	tremendously	[tri'mendəsli]	ad. 非常地, 可怕地, 惊人地

86	extreme	[iks'tri:m]	a. 极度的, 极端的. n. 极端, 过分
2	extremity	[ik'streməti]	n. 极度, 绝境
*			
10	breath	[breθ]	n. 呼吸, 气息, 微风
54	breathe	[bri:ð]	v. 呼吸
1	breathless	['breθlis]	a. 无声息的, 喘不过气来的
2	breathtaking	['breθ.teiki ŋ]	a. 令人赞叹的, 壮观的
7	breeze	[bri:z]	n. 微风. vi. 吹微风, 逃走
18	blow	[bləu]	v. 风吹, 吹气于. n. 打击
1	blower	['bləuə]	n. 吹制工, 送风机
6	blowhole	['bləuhəul]	n. 喷水孔, 通风孔
5	boast	[bəʊst]	v. /n. 自夸
*			
*	<u>flow-/flu-=流动(水)</u>		
1	flu	[flu:]	n. 流感
99	flow	[fləu]	n. /v. 流动, 淹没
5	airflow	['eəfləʊ]	n. 气流
17	outflow	['autfləu]	n. 流出(物)
1	inflow	['infləu]	n. 流入, 流入物
5	influx	['inflʌks]	n. 流入, 汇集, 河流的汇集处
1	confluence	['kɒnfluəns]	n. (河流的) 汇合, 汇流点, (人或物的) 聚集
17	fluctuate	['flʌktjueit]	v. 变动, 波动
21	fluctuation	[ˌflʌktju'eɪʃən]	n. 波动, 起伏
2	fluent	['flu(:)ənt]	a. 流利的, 流畅的
24	fluid	['flu(:)id]	n. 液体. a. 流体的, 流动的
2	fluidity	[flu:'idəti]	n. 流动性, 变移性
7	flush	[flʌʃ]	v. 冲洗, (脸) 发红
1	flue	[flu:]	n. 烟道, 暖气管
3	flute	[flu:t]	n. 长笛. v. 吹长笛, 刻槽
*			
2	conflate	[kən'fleɪt]	vt. 合并
4	inflation	[in'fleɪʃən]	n. 通货膨胀, 膨胀
2	flatter	['flætə]	vt. 过分夸赞, 奉承, 使满意
*			

183	influence	['influəns]	n. 影响(力). v. 影响
13	influential	[.influ'enʃəl]	a. 有影响的, 有势力的
1	affluent	['æfluənt]	a. 丰富的, 富裕的
*	<u>飘浮</u>		
31	float	[fləʊt]	v. /n. 漂浮, 浮现
2	afloat	[ə'fləʊt]	a. /ad. 飘浮的, 传播的
2	flotation	[fləu'teiʃən]	n. 浮游选矿, (公开发售股票) 开办新公司
2	floe	[fləʊ]	n. 大浮冰, 浮冰冰块
50	flood	[flʌd]	v. 淹没, 充满. n. 洪水
1	floodplain	[ˈflʌdpleɪn]	n. 泛洪平原, 漫滩
2	refuge	['refju:dʒ]	n. 庇护, 避难所. v. 给予庇护
3	adrift	[ə'drift]	a. /ad. 漂流的, 漫无目的
57	drift	[drift]	v. /n. 漂流, 大意, 趋势
3	snowdrift	['snəʊdrɪft]	n. 雪堆
*			
4	flutter	['flʌtə]	vi. 振翼, (脉搏/心脏) 不规则跳动. vt. 使.. 焦急
3	flicker	['flikə]	n. /v. 闪烁, 摇曳
1	afflict	[ə'flikt]	vt. 使痛苦, 折磨, 使苦恼
43	conflict	['kɒnflikt]	n. 冲突, 战斗. vi. 冲突, 抵触
*			
*	<u>cess-/cede-/ceed-=走</u>		
14	succeed	[sək'si:d]	v. 成功, 继承, 接着发生
60	success	[sək'ses]	n. 成功, 成就
87	successful	[sək'sesfəl]	a. 成功的, 圆满的
2	unsuccessful	[.ʌnsək'sesfəl]	a. 不成功的, 失败的
37	succession	[sək'seʃən]	n. 连续, 继承
3	successional	[sək'seʃənəl]	a. 接连著的, 连续性的
16	successive	[sək'sesiv]	a. 连续的, 接连的
2	successively	[sək'sesivli]	ad. 一个接一个地
5	successor	[sək'sesə]	n. 接班人, 继任人
16	exceed	[ik'si:d]	v. 超越, 胜过
2	exceedingly	[ik'si:di ŋ li]	ad. 非常, 极度地
11	excess	[ik'ses, 'ekses]	n. /a. 过量(的)
9	excessive	[ik'sesiv]	a. 过多的, 过分的, 极度的

1	excessively	[ik'sesivli]	ad. 过分地, 过度地, 极度地
34	access	['ækses]	n. 入口, 通道. vt. 进入
3	accessory	[æk'sesəri]	n. 附件. a. 辅助的, 配件
1	accessibility	[æk,sesə'biləti]	n. 易接近, 可到达的
9	accessible	[æk'sesəbl]	a. 可得到的, 易接近的, 可理解的
3	inaccessible	[.inæk'sesəbl]	a. 难接近的, 难达到的
1	easy-access	['i:zi'ækses]	a. 便于接近, 易于检修
2	concede	[kən'si:d]	vt. 勉强, 承认, 退让. vi. 让步
	concession	[kən'seʃən]	n. 特许, 让步, 认可
5	antecedent	[.ænti'si:dənt]	a. 先行的. n. 祖先
107	necessary	['nesisəri]	a. 必要的, 必然的. n. 必需品
9	necessitate	[ni'sesi,teit]	v. 使 ... 成为必需, 迫使
7	necessity	[nə'sesəti]	n. 需要, 必需品
2	unnecessarily	[ʌn'nesisərili]	ad. 不必要地, 徒然, 未必
6	unnecessary	[ʌn'nesisəri]	a. 不必要的, 多余的
*			
260	process	['pra:ses]	vt. 加工, 处理. n. 过程
2	processor	['prəusesə]	n. 加工业者, 处理机
1	unprocessed	[ʌn'prəusest]	a. 未被加工的
10	procedure	[prə'si:dʒə]	n. 程序, 手续
13	proceed	[prə'si:d]	vi. 进行, 继续下去, 发生
32	precede	[pri(:)'si:d]	v. 领先(于), 在...之前, 先于
9	unprecedented	[ʌn'presidentid]	a. 空前的, 前所未有的
9	predecessor	['pri:disesə]	n. 前辈, 前任
3	recess	[ri'ses]	n. (墙壁等的)凹进处. v. 使凹进, 休假
3	recede	[ri'si:d]	v. 后退
*	<u>停止</u>		
18	cease	[si:s]	v. 停止, 終了
3	cessation	[sə'seiʃən]	n. 停止, 中断, 中止
2	incessant	[in'sesnt]	a. 不断的, 无尽的, 连续的
1	incessantly	[in'sesntli]	ad. 不间断地
*			
10	spirit	['spirit]	n. 精神, 灵魂

5	spiritual	['spiritʃuəl]	a. 精神上的
*	<u>spir-=breathe</u>		
1	aspire	[ə'spaɪə]	vi. 热望, 立志
2	aspiration	[,æspə'reɪʃən]	n. 热望, 渴望, 抱负
11	inspiration	[,ɪnspə'reɪʃən]	n. 灵感, 鼓舞
20	inspire	[ɪn'spaɪə]	vt. 鼓舞, 激起, 给...以灵感
8	respiration	[,respə'reɪʃən]	n. 呼吸, 呼吸作用
1	conspiracy	[kən'spɪrəsi]	n. 共谋, 阴谋
*			
648	animal	['æniməl]	n. 动物
*	<u>anim-=breathe</u>		
3	animate	['ænimeɪt]	v. 鼓舞. a. 生气勃勃的
14	animation	[,æni'meɪʃən]	n. 兴奋, 活跃
1	unanimity	[,ju:nə'niməti]	n. 全体一致
2	inanimate	[ɪn'ænɪməti]	a. 无生命的, 没精打采的
1	inanity	[i'nænəti]	n. 空虚, 愚蠢, 空洞的言行
*			
32	decay	[di'keɪ]	v. /n. 衰退, 腐败
*	<u>cas-/cad-/cid-=fall</u>		
9	cascade	[kæs'keɪd]	n. 小瀑布. v. 瀑布似地落下, (将 ...) 连结
4	coincide	[,kəʊɪn'saɪd]	vi. 一致, 符合, 同时发生
1	coincidence	[kəʊ'ɪnsɪdəns]	n. 一致, 同时发生或同时存在(尤指偶然)的事
1	coincident	[kəʊ'ɪnsɪdənt]	a. 一致的, 符合的, 巧合的
1	incident	['ɪnsɪdənt]	n. 事件. a. 附带的, 易于发生的
4	incidental	[,ɪn'sɪ'dentl]	a. 偶然的, 附带的
9	accident	['æksɪdənt]	n. 意外事件, 事故
4	accidental	[,æksɪ'dentl]	a. 意外的, 偶然(发生)的
4	accidentally	[,æksɪ'dentli]	a. 意外的, 偶然(发生)的
3	casual	['kæʒjuəl]	a. 偶然的, 不经意的, 便装的
10	occasion	[ə'keɪʒən]	n. 场合, 时机
10	occasional	[ə'keɪʒənəl]	a. 偶然的, 临时的
26	occasionally	[ə'keɪʒənəli]	ad. 有时候, 偶而
36	chance	[tʃa:ns]	n. 机会, 可能性. vi. 碰巧发生. vt. 冒...的险

*		
*	<u>cas-/cad-/cid-=仍</u>	
22	cast	[kɑ:st] v. 投, 抛
3	cast-iron	[kɑ:st-aiən] n. [材] 铸铁, 生铁, 锻铁
14	forecast	['fɔ:kɑ:st] vt. 预见, 预测
1	forecaster	['fɔ:kɑ:stə] n. 预报员, 预测者
1	newscast	['nju:zkæst] n. <美> 新闻广播
3	nowcasting	[naʊ'kɑ:stiŋ] n. 预告
9	overcast	['əʊvəkɑ:st] v. 遮盖, 变暗. n. 覆盖, 阴天
10	broadcast	['brɔ:dkɑ:st] n. /v. 广播, 播音
1	broadcaster	['brɔ:dkɑ:stə] n. 播送设备, 广播员
5	[caste]	[kɑ:st] n. 印度的世袭阶级
*		
*	<u>cis-/cid-=cut</u>	
2	concise	[kən'sais] a. 简明的, 简练的
6	incise	[in'saiz] vt. 切入, 切割
23	precise	[pri'sais] a. 精确的, 准确的
15	precisely	[pri'saisli] ad. 正好, 精确地
2	precision	[pri'siʒən] n. 精确, 精密度, 精度
1	imprecise	[,impri'saiz] a. 不精确的
7	deciduous	[di'sidʒuəs] a. 每年落叶的, 非永久性的
19	decide	[di'said] v. 决定, 判断, 判决
41	decision	[di'siʒən] n. 决定, 决议
2	decision-making	[di'siʒən-meɪkɪŋ] n. 决策. a. 决策的
2	decisive	[di'saisiv] a. 决定性的, 果断的, 坚定的
1	undecided	['ʌndi'saidid] a. 未定的, (天气等) 不稳定的
2	herbicide	['hə:bisaid] n. 除草剂
*		
69	cut	[kʌt] v. 切, 割, 剪, 缩短. n. 伤口
1	shortcut	[ˈʃɔ:tkʌt] n. 捷径
10	woodcut	['wʊdkʌt] n. 木刻
1	woodcutting	[ˈwʊd,dʌtiŋ] a. 木雕的. n. 伐木, 木刻
46	carve	[kɑ:v] v. 雕刻, 切割
13	carver	['kɑ:və] n. 雕刻匠
5	carving	['kɑ:viŋ] n. 雕刻(品)

1	uncarved	['ʌn.kɑ:vɔd]	a. 没雕刻的
1	woodcarving	['wʊd,kɑ:vɪŋ]	n. 木雕, 木刻
*			
*	<u>clim-/clin-/cliv-/cliff-=倾斜</u>		
9	climb	[klaɪm]	v. 攀登, 爬
53	climax	['klaɪmæks]	n. 高潮, 顶点
183	climate	['klaɪmɪt]	n. 气候, 风气, 气氛
43	climatic	[klaɪ'mætɪk]	a. 气候上的, 由气候引起的
1	climatically	[klaɪ'mætɪkli]	ad. 气候上, 风土上
3	clinical	['klɪnɪkəl]	a. 临床的, 诊所的
56	decline	[di'klaɪn]	v. /n. 下降, 衰退, 婉拒, 谢绝
2	incline	[ɪn'klaɪn]	v. (使) 倾斜, 倾向于, . n. 斜面
10	inclination	[ɪn'kli'neɪʃən]	n. 倾斜, 弯曲, 倾向, 意愿
1	proclivity	[prə'klɪvɪti]	n. 倾向, 癖性
13	cliff	[klɪf]	n. 悬崖, 绝壁
2	bluff	[blʌf]	n. 断崖, 诈骗. a. 绝壁的. v. 诈骗
3	cling	[klɪŋ]	vi. 紧贴, 附着
110	clay	[kleɪ]	n. 黏土, 泥土 vt. 用黏土处理
1	clayware	['kleɪweə(r)]	n. 黏土制品
*	<u>依赖者; 追随者</u>		
15	client	['klaɪənt]	n. [计] 顾客, 客户, 委托人
3	clergy	['klɜ:dʒɪ]	n. 圣职者, 牧师
2	clergyman	['klɜ:dʒɪmən]	n. 牧师, 教士
2	clerk	[klɜ:k]	n. 职员, 办事员
*			
*	<u>缪斯女神</u>		
23	museum	[mju(:)'ziəm]	n. 博物馆
138	music	['mju:zɪk]	n. 音乐
43	musical	['mju:zɪkəl]	a. 音乐的, 悦耳的
30	musician	[mju:'zɪʃən]	n. 音乐家
1	musicologist	[,mju:zɪ'kɒlədʒɪst]	n. 音乐学者
3	amuse	[ə'mju:z]	vt. 使发笑, 使愉快
5	amusement	[ə'mju:zmənt]	n. 娱乐, 消遣
*			

143	image	['imidʒ]	n. 图像. vt. 反映, 想像
1	image-bearing	[imidʒ-bɛəriŋ]	a. 形象的
4	imagery	['imidʒəri]	n. 意象, 肖像, 比喻
5	imagist	['imədʒist]	n. /a. 意象派者(的)
*	想象		
24	imagine	[i'mædʒin]	vt. 想象, 设想
3	imaginary	[i'mædʒinəri]	a. 假想的, 虚构的
13	imagination	[i,mædʒi'neiʃən]	n. 想象(力)
1	imaginative	[imædʒənətɪv]	a. 富有想象力的
1	unimaginable	[.ʌni'mædʒinəbl]	a. 不能想象的, 想象不到的
*			
125	rise	[raɪz]	n. /v. 上升, 升起
102	raise	[reɪz]	n. 上升, 增高加薪. vt. 升起, 举起, 提出, 筹集, 养育
40	arise	[ə'raɪz]	vi. 出现, 发生, 起因于, 上升
8	sunrise	['sʌnraɪz]	n. 日出
3	sunset	['sʌnset]	n. 日落, 晚年
3	arousal	[ə'raʊzəl]	n. 觉醒, 激励
1	arouse	[ə'raʊz]	vt. 唤醒, 鼓励, 激起. vi. 睡醒
4	aristocracy	[.æris'tɒkrəsi]	n. 贵族(政治), 一批优秀人物
5	aristocrat	['æristəkræt]	n. 贵族
7	aristocratic	[.æristə'krætɪk]	a. 贵族政治的, 贵族的
10	horizon	[hə'raɪzn]	n. 地平(线), [p.l.]眼界, 见识
10	horizontal	[.hɒri'zɒntl]	a. 地平线的, 水平的
*			
15	orient	['ɔ:riənt]	vt. 使适应, 使朝向. n. 东方
11	orientation	[.ɔ(:)riən'teɪʃən]	n. 方向, 目标, 熟悉, 适应
1	reorient	['ri:'ɔ:riənt]	v. 重定 ... 的方向(或方位)
3	child-oriented	[tʃaɪld-ɔ : rɪ'entɪd]	a. 以孩子为导向的
6	disorient	[dis'ɔ:riənt]	vt. 使失去方向感, 使迷惑
1	disorientation	[dis,ɔ:riən'teɪʃən]	n. 迷失方向, 迷惑
*	起源		
101	origin	['ɒrɪdʒɪn]	n. 起源, 来源, 出身, 原点, 开端

83	original	[ə'ridʒənəl]	a. 原始的, 最初的
4	originality	[ə,ridʒə'næləti]	n. 独创性
24	originally	[ə'ridʒənəli]	ad. 最初, 原先
32	originate	[ə'ridʒineit]	v. 起源于, 创始, 引起
4	originator	[ə'ridʒənertə(r)]	n. 创始人, 发起人
18	aboriginal	[.æbə'ridʒənəl]	a. 土著的, 原来的, 原始的
5	aborigine	[æbə'ridʒini:]	n. 土著居民
*			
*	种		
4	sister	['sistə]	n. 姐妹
14	sibling	['siblɪŋ]	n. 兄弟姐妹
16	brother	['brʌðə]	n. 兄弟, 战友
1	brood	[bru:d]	vi. 沉思, 孵蛋. n. 一窝
21	breed	[bri:d]	v. 教养, 抚养. n. 品种
1	crossbreed	['krɒsbri:d]	n. [生物] 杂种. v. 异种交配
	hybrid	['haɪbrɪd]	n. 混血儿, 杂种, 混合物 a. 混合的, 杂种的
10	embryo	['embriəu]	n. 胚胎
1	embryonic	[.embri'ɒnik]	a. 胚胎的, 萌芽期的
6	fetus	['fi:təs]	n. 胎儿
	filial	['filjəl]	a. 子女的, 当作子女的, 孝顺的
1	affiliate	[ə'fɪlieɪt]	v. 使隶属于, 发生联系. n. 附属机构
*			
19	fix	[fiks]	vt. 修理, 安装, 整理. n. 困境
1	fixation	[fɪk'seɪʃən]	n. 固定, 注视, [心理] 固恋
3	fixture	['fɪkstʃə]	n. 固定物(装置)
1	affix	[ə'fɪks]	vt. 使附于, 粘贴. n. [语] 词缀
*			
55	bear	[beə]	vt. 忍受, 承担
1	forbearance	[fɔ:'beərəns]	n. 自制, 忍耐, 宽容
2	forebear	['fɔ:beə]	n. 祖先, 祖宗
1	bearing	['beəriŋ]	n. 举止, 风度
2	airborne	['eəbɔ:n]	a. 空运的, 空气传播的
6	newborn	[nju:'bɔ:n]	n. 婴儿

2	inborn	['in'bɔ:n]	a. 天生的, 生来的
1	waterborne	['wɔ:təbɔ:n]	ad. 水上的, 水运的
48	birth	[bɜ:θ]	n. 出生
2	birthday	['bɜ:θdeɪ]	n. 生日
1	birthright	['bɜ:θraɪt]	n. 生来就有的权利, 长子继承权
	abort	[ə'bɔ:t]	v. 流产, 失败, 使中止
*			
17	bare	[beə]	a. 赤裸的, 无遮蔽的. vt. 露出
4	barely	['beəli]	ad. 仅仅, 几乎不能
15	barren	['bærən]	a. 不生育的, 贫瘠的. n. 荒地
*			
*	<u>负担</u>		
2	cumbersome	['kʌmbəsəm]	a. 笨重的, 累赘的, 讨厌的
2	burden	['bɜ:dn]	n. 担子, 负担. v. 烦扰
2	burdensome	['bɜ:dnəsəm]	a. 繁重的, 难以承担的, 恼人的
1	overburden	[,əʊvə'bɜ:dn]	vt. 装载过多, 负担过多
*			
113	center	['sentə]	n. /a. 中心(的). v. 居中, 使集中
88	central	['sentrəl]	a. 中心的, 主要的, 重要的
1	centrality	[sen'træliti]	n. 中心, 中央, 向心性
1	centralization	['sentrəlaɪ'zeɪʃən]	n. 集中, 中央集权化
7	centralize	['sentrəlaɪz]	v. 集聚, 集中
1	centrally	['sentrəli]	ad. 在中心, 在中央
20	concentrate	['ka:nsntreit]	v. 专心, 集中, 浓缩
15	concentrate	['kɒnsentreit]	v. 集中, 浓缩
46	concentration	[,kɒnsen'treiʃən]	n. 集中, 专心, 浓缩
2	concentric	[kən'sentrik]	a. 同中心的, 同轴的
3	eccentric	[ik'sentrik]	a. 古怪的. n. 怪人
3	eccentricity	[,eksən'trisəti]	n. 反常, 怪癖
*			
261	tree	[tri:]	n. 树
5	treeless	[ˈtri:lɪs]	a. 没有树木的
1	treetop	['tri:tɒp]	n. 树梢

2	trim	[trim]	vt. /n. 修剪. a. 整洁的, 匀称的
4	trunk	[trʌŋk]	n. 树干, 行李箱
1	trash	[træʃ]	n. 垃圾, 废物
*			
1	treasure	['treʒə]	n. 财宝, 财富 . vt. 珍爱
1	treasurer	['treʒərə]	n. 司库, 财务主管
3	treasury	['treʒəri]	n. 财政部, 国库
*	<u>贸易</u>		
203	trade	[treid]	n. 贸易, 行业. v. 做买卖, 交易, vt. 交换
12	trader	['treidə]	n. 商人
1	treason	['tri:zn]	n. 叛逆, 通敌, 背信
1	betray	[bi'trei]	vt. 出卖, 背叛
*			
*	<u>低</u>		
173	base	[beis]	n. 底部, 基础. vt. 以... 作基础, 基于...
1	baseball	['beisbɔ:l]	n. 棒球(运动)
1	basement	['beismənt]	n. 地下室, 墙脚
2	land-based	['lændbeɪst]	a. 以地面为基地的
82	basic	['beisik]	a. 基本的, 基础的
9	basically	['beisikəli]	ad. 基本上, 主要地
50	basin	['beɪsn]	n. 脸盆, 盆地
1	abut	[ə'bʌt]	v. 邻接, 毗邻
56	bottom	['bɒtəm]	n. 底部, 底端
1	database	['deɪtəbeɪs]	n. 数据库, 资料库
66	data	['deɪtə]	n. 数据, 资料
2	earth-based	[ə:θ-beɪst]	a. 地面的
*			
5	bath	[bɑ:θ]	n. 沐浴, 浴室
1	bathe	[beɪð]	v. 沐浴. n. 洗澡
4	bathhouse	[bɑ:θhaus]	n. 公共浴室, 澡堂,
4	bask	[bɑ:sk]	vi. 晒太阳, 感到适意 vt. 使舒适暖和
1	beacon	['bi:kən]	n. 信号灯, 闪光灯
32	beach	[bi:tʃ]	n. 海滩
*			

14	bell	[bel]	n. 铃, 钟
3	bellow	['beləu]	v. 怒吼, 咆哮
*	战争		
1	rebel	['rebəl]	n. 反叛分子. vi. 反叛, 反对
5	rebellion	[ri'beljən]	n. 反叛, 反抗
1	rebellious	[ri'beljəs]	a. 反抗的, 难控制的, 叛逆的
*	美女		
1	belle	[bel]	n. 美女
1	embellish	[im'beliʃ]	v. 修饰, 装饰, 润色
1	beau	[bəu]	n. 花花公子
16	beautiful	['bju:təfʊl]	a. 美丽的
19	beauty	['bju:ti]	n. 美, 美景
*			
152	hand	[hænd]	n. 手, 帮助. v. 交, 递, 支持
1	handbook	['hænd,bʊk]	n. 手册, 便览, 指南
11	handedness	[ˈhændɪdnɪs]	n. 用右手或左手的习惯
2	hander	['hændə]	n. 支持器, 夹头
7	handful	['hændfʊl]	n. 一把, 少数
22	handle	['hændl]	v. 处理, 操作
3	handmade	[hænd'meɪd]	a. 手工的
*			
26	tall	[tɔ:l]	a. 高的, 长的
4	talent	['tælənt]	n. 天才, 才能
2	talented	['tæləntɪd]	a. 有才能的, 有天赋的
8	tale	[teɪl]	n. 故事, 传说
24	talk	[tɔ:k]	v. /n. 谈话
26	altitude	['æltɪtju:d]	n. 高度(海拔)
2	exalt	[ɪg'zɔlt]	v. 晋升, 赞扬
4	extol	[ɪks'tɔl]	v. 赞美, 颂扬
49	attitude	['ætɪtju:d]	n. 态度, 看法, 意见
20	latitude	['lætɪtju:d]	n. 纬度, 范围
*			
64	star	[stɑ:]	n. 星, 明星. v. 变成演员, 担任主角
2	starfish	['stɑ:fɪʃ]	n. 海星
1	starlike	[stɑ:lai̯k]	a. 星形的, 星般闪烁的

1	constellation	[kɒnstə'leiʃən]	n. [天] 星群, 星座
8	interstellar	['intə'stelə]	a. 星际的
*	<u>astro-</u>		
1	astrological	[.astrə'lɒdʒɪkl]	a. 占星的, 占星术的
17	astronomer	[ə'strɒnəmə(r)]	n. 天文学家
5	astronomical	[.æstrə'nɒmɪkəl]	a. 天文学的, 巨大的
7	astronomy	[ə'strɒnəmi]	n. 天文学
10	disaster	[di'zɑ:stə]	n. 灾难, 彻底的失败
4	disastrous	[di'zɑ:stres]	a. 灾难性的, 极糟的
12	catastrophe	[kə'tæstrəfi]	n. 大灾难
5	catastrophic	[.kætə'strɒfɪk]	a. 悲惨的, 灾难的
32	asteroid	['æstərɔɪd]	n. 小行星
5	steer	[stiə]	v. 操纵, 驾驶
*			
3	astronaut	['æstrənɔ:t]	n. 宇航员
*	<u>nav-=航行</u>		
4	navigable	['nævɪgəbl]	a. 可航行的, 可操纵的
27	navigate	['nævɪgeɪt]	v. 航行, 航海
12	navigation	[.nævi'geɪʃən]	n. 航海, 航行
6	navigational	[.nævə'geɪʃnəl]	a. 导航的, 航行的
5	navigator	['nævɪgeɪtə]	n. 航海家
*			
6	aviation	[.eɪvi'eɪʃən]	n. 航空, 飞机制造业
3	aviator	['eɪvɪeɪtə]	n. 飞行员
*			
*	三		
243	three	[θri:]	num. 三
72	third	[θə:d]	num. 第三, 三分之一
8	thirteen	['θɜ:'ti:n]	num. 十三
14	thirty	['θɜ:ti]	num. 三十
3	triple	['tripl]	n. 三倍数, 三个一组
3	tricycle	['traɪsɪkl]	n. 三轮车
11	trillion	['trɪljən]	num. 万亿
4	trilobite	['traɪləbaɪt]	n. [古生] 三叶虫
1	trilogy	['trɪlədʒɪ]	n. 三部曲, 三部曲
1	tern	[tə:n]	n. 三个一组, [鸟] 燕鸥

4	tertiary	['tə:ʃəri]	a. 第三的, 第三位的
*			
41	tribe	[traib]	n. 部落, 部族
13	tribal	['traibəl]	a. 部落的, 种族的
2	tribespeople	['traibz.pi:pəl]	[复]n. 部落(或宗族等)成员
*	<u>进贡; 给予</u>		
4	tribute	['tribju:t]	n. 颂词, 称赞
3	tributary	['tribjutəri]	a. /n. 支流(的), 进贡(的). n. 附庸国
1	attributable	[ə'tribjutəbl]	a. 可归因于 ... 的
21	attribute	[ə'tribjut]	vt. (to) 把...归因于. n. 属性, 品质, 特征
92	contribute	[kən'tribju:t]	v. 捐助, 贡献, (to) 有助于, 投稿
38	contribution	[,kəntri'bju:ʃən]	n. 贡献, 投稿
2	contributor	[kən'tribju(:)tə]	n. 贡献者, 捐助者, 投稿人, 原因
2	contributory	[kən'tribjutəri]	a. 贡献的, 捐助的
26	distribute	[di'stribju:t]	v. 分发, 分配
31	distribution	[,distri'bju:ʃən]	n. 分发, 分配, 分布
2	distributor	[dis'tribjutə]	n. 发行人, 经销商
*			
*	<u>小; 琐碎; 复杂</u>		
1	trickle	['trikl]	v. 滴流
2	trivial	['triviəl]	a. 琐碎的, 不重要的
9	intricate	['intrikət]	a. 复杂的, 难懂的
1	intricately	['intrəkitli]	ad. 杂乱地, 复杂地
5	trick	[trik]	n. 诡计. vt. 欺诈
16	intrigue	[in'tri:g]	v. 激起兴趣, 耍阴谋. n. 阴谋, 密谋
*			
4	August	['ɔ:gəst]	n. 八月(略作Aug)
1	inaugurate	[i'nɔ:gjureit]	vt. 开始, 举行就职典礼, 开创,
2	auction	['ɔ:kʃən]	n. / . vt. 拍卖, 竞卖
6	auxiliary	[ɔ:g'ziljəri]	a. 辅助的, 补助的
*			
7	audio	['ɔ:diəu]	a. 音频的, 声音的
43	audience	['ɔ:djəns]	n. 听众, 观众

3	auditorium	[ˌɔːdi'tɔːriəm]	n. 听众席, 观众席, 礼堂
4	auditory	['ɔːditəri]	a. 耳的, 听觉的
4	aural	['ɔːrəl]	a. 听觉的
1	acoustic	[ə'kuːstɪk]	a. 有关声音的, 声学的
1	acoustical	[ə'kuːstɪkəl]	a. 听觉的, 声学的, 音响的
*			
548	author	['ɔːθə]	n. 作家, 作者, 创始人
29	authority	[ɔː'thɒrɪti]	n. 权威, 权力, 专家
2	authorization	[ˌɔːθəraɪ'zeɪʃən]	n. 授权, 认可, 批准, 委任
4	authorize	['ɔːθəraɪz]	v. 批准, 全权委托, 认可, 授权给
1	authentic	[ɔː'tentɪk]	a. 可信的, 真正的
1	authenticity	[ˌɔːθen'tɪsəti]	n. 确实性, 真实性
*			
5	candle	['kændl]	n. 蜡烛
2	candlelight	['kænd(ə)llaɪt]	n. 烛火, 黄昏
3	incandescent	[ˌɪnkæ'nɪdesnt]	a. 遇热发光的, 白炽的
2	candid	['kændɪd]	a. 率直的, 坦诚的
23	candidate	['kændɪdɪt]	n. 候选人, 投考者
*			
1	cane	[keɪn]	n. 藤条, 手杖. vt. 以杖击, 以藤编制
2	cany	['keɪni]	a. 藤的, 状似手杖的
3	cannon	['kænən]	n. 大炮, 加农炮. v. 炮轰
8	cannonball	[ˈkænənboːl]	n. 炮弹
3	canoe	[kə'nuː]	n. 独木舟. v. 用独木舟运
12	canoes	[kə'nuː]	n. 独木舟
*	[]		
22	canopy	['kænəpi]	n. 天篷, 遮篷
7	canvas	['kænvəs]	n. 帆布, (帆布) 油画
2	canyon	['kænjən]	n. <美>峡谷, 溪谷
*			
36	civil	['sɪvl]	a. 公民的, 文明的
2	civic	['sɪvɪk]	a. 市的, 市民的
8	civilian	[sɪ'vɪljən]	n. 平民, 百姓
1	civility	[sə'vɪləti]	n. 礼貌, 端庄
42	civilization	[ˌsɪvɪlaɪ'zeɪʃən]	n. 文明, 文化

*			
55	equal	[i:kwəl]	a. 同样的, 胜任的. vt. 等于
6	equality	[i(:)'kwɒləti]	n. 等同性, 平等
11	equator	[i'kweɪtə]	n. 赤道
13	equatorial	[,ekwə'tɔ:riəl]	a. (近) 赤道的
6	equilibrium	[,i:kwɪ'libriəm]	n. 平衡, 均衡
1	equitable	['ekwɪtəbl]	a. 公平的, 公正的
8	inequality	[,ini(:)'kwɒləti]	n. 不平等, 不平均
3	inequality	[,ini'kwələti]	n. 不等式, 不均等, 不平衡
15	egalitarian	[ɪgæli'teəriən]	a. 平等主义的
1	equilateral	[,i:kwɪ'lætərəl]	a. 等边的 . n. 等边形
2	adequacy	['ædikwəsi]	n. 适当, 足够, 妥善性
12	adequate	['ædikwɪt]	a. 足够的, 适当的, 胜任的
1	adequately	['ædikwɪtli]	ad. 充分地, 适当地
3	inadequacy	[in'ædikwəsi]	n. 不充分, 不胜任, 缺乏信心
12	inadequate	[in'ædikwɪt]	a. 不充分的, 不适当的
1	inadequately	[in'ædəkwɪtli]	ad. 不够地, 不够好
*			
	[]		
1	equestrian	[i'kwestriən]	a. 骑马的. n. 骑手
13	equip	[i'kwɪp]	vt. 装备, 配备
37	equipment	[i'kwɪpmənt]	n. 装备, 设备
2	ill-equipped	[ɪl-r'kwɪpt]	a. 装备不良的
*			
*			
	<u>late=带入, 搭边</u>		
96	relate	[ri'leɪt]	v. 叙述, 使有联系, 有关联, 涉及
28	relation	[ri'leɪʃən]	n. 关系, 联系
1	relational	[ri'leɪʃənl]	a. 有关系的, 亲属的
197	relationship	[ri'leɪʃənʃɪp]	n. 关系, 关联
62	relative	['relatɪv]	a. 相对的, 相关的. n. 亲属, 关系词, 相关物
134	relatively	['relatɪvli]	ad. 相对地, 比较地
*			
43	freeze	[fri:z]	v. (使) 结冰, (使) 冷冻
22	freezing	['fri:zɪŋ]	a. 冰冻的, 严寒的
1	subfreezing	['sʌb'fri:zi ŋ]	a. 低于冰点的

4	refreeze	[ri:'fri:z]	vt. 再结冰, 重新冻结
5	frigid	['frɪdʒɪd]	a. 寒冷的, 冻僵的
3	refrigerate	[ri'frɪdʒəreɪt]	v. 使冷冻, 使冷藏
2	refrigeration	[ri'frɪdʒə'reiʃən]	n. 冷藏, 致冷
11	refrigerator	[ri'frɪdʒəreɪtə]	n. 电冰箱
*			
6	migrant	['maɪgrənt]	n. 移居者, 候鸟
38	migrate	[maɪ'greɪt]	vi. 迁移, 转移
80	migration	[maɪ'greɪʃən]	n. 移居, 迁移,
35	migratory	['maɪgrətəri]	a. 迁移的, 流浪的
36	immigrant	['ɪmɪgrənt]	n. 移民, 侨民
3	immigrate	['ɪmɪgreɪt]	vi. 移入
4	immigration	[ɪ'mɪ'greɪʃən]	n. 移民入境
1	emigrant	['emɪgrənt]	n. 移居外国者, 移民
1	emigrate	['emɪgreɪt]	v. 移居, 移民
2	emigration	[ɪ'mɪ'greɪʃən]	n. 移民出境, 侨居
*			
3	vest	[vest]	n. 汗衫, 马甲 .vt. 使穿衣服, 授予
12	invest	[ɪn'vest]	v. 投资, 投入(时间等), 授予, 赋予
29	investment	[ɪn'vestmənt]	n. 投资, 可获利的东西
21	investor	[ɪn'vestə]	n. 投资者
*			
1	vestige	['vestɪdʒ]	n. 痕迹, 遗迹, 残余
2	vestigial	[ve'stɪdʒiəl]	a. 退化的, 发育不全的
9	investigate	[ɪn'vestɪgeɪt]	v. 调查, 研究
8	investigate	[ɪn'vestɪgeɪt]	v. 调查, 研究
23	investigation	[ɪn'vestɪ'geɪʃən]	n. 调查, 研究
22	investigator	[ɪn'vestɪgeɪtə(r)]	n. 调查人
*			
31	operate	['ɒpəreɪt]	v. 操作, 运转, 动手术
22	operation	[ɒpə'reɪʃən]	n. 运转, 操作, 实施
1	operational	[ɒpə'reɪʃənəl]	a. 操作的, 运作的
4	operator	['ɒpəreɪtə]	n. 操作员, 技工
7	cooperate	[kəu'ɒpəreɪt]	vi. 合作, 协作
15	cooperation	[kəu'ɒpə'reɪʃən]	n. 合作, 协作

1	cooperative	[kəu'ɒpərətɪv]	a. 合作的, 协力的
1	uncooperative	['ʌnkəu'ɒpərətɪv]	a. 不合作的, 不配合的
*			
16	found	[faund]	v. 建立, 创办, 浇铸
15	foundation	[faun'deɪʃən]	n. 基础, 根本, 创立
3	founding	['faundi ŋ]	a. 创办的. n. 资金. 动词found的现在分词
1	foundry	['faundri]	n. 铸造, 铸造场
19	fund	[fʌnd]	n. 资金. v. 支助, 投资
*	<u>found=流</u>		
14	profound	[prə'faund]	a. 深刻的, 意义深远的
1	profoundly	[prə'faundli]	ad. 深深地, 衷心地
*	<u>fuse=流</u>		
7	fuse	[fju:z]	n. 保险丝. v. 熔合
4	fusion	['fju:ʒən]	n. 融化, 融合
1	profusion	[prə'fju:ʒən]	n. 丰富, 大量
3	infusion	[in'fju:ʒən]	n. 灌输
15	confuse	[kən'fju:z]	vt. 搞乱, 使糊涂
8	confusion	[kən'fju:ʒən]	n. 混乱, 混淆, 困惑
10	diffuse	[di'fju:z]	v. 散播, 传播. a. 冗长的, 弥漫的
2	diffusely	[di'fju:zli]	ad. 广泛地, 扩散地
6	diffusion	[di'fju:ʒən]	n. 传播, 散布
20	refuse	[ri'fju:z]	vt. 拒绝, 抵制
4	refute	[ri'fju:t]	vt. 驳斥, 驳倒
8	repudiate	[ri'pju:dieɪt]	v. 批判, 拒付, 断绝, 否认
*			
*	<u>ject=仍</u>		
3	eject	[ɪ'dʒekt]	vt. 逐出, 喷射, 驱逐
5	inject	[ɪn'dʒekt]	vt. 注射, 注入
1	interject	[,ɪntə(:)'dʒekt]	vt. 插嘴, 突然插入
156	object	['ɒbdʒɪkt]	n. 物体, 目标, 宾语. v. 反对, 拒绝
2	objectify	[ɒb'dʒektɪfaɪ]	vt. 使客观化, 具体化
11	objective	[əb'dʒektɪv]	n. 目标, 目的. a. 客观的, 宾格的
4	objectively	[əb'dʒektɪvli]	ad. 客观地

68	project	['prɒdʒekt]	n. 计划, 工程, 事业 v. 设计, 计划
31	projection	[prə'dʒekʃən]	n. 发射, 设计, 估计
11	projector	[prə'dʒektə]	n. 放映机, 探照灯, 投影仪, 设计者
31	reject	[ri'dʒekt]	vt. 拒绝, 退回, 抵制
3	rejection	[ri'dʒekʃən]	n. 拒绝. [医] 排异
114	subject	['sʌbdʒɪkt]	n. 主题, 学科, 主语. vt. 使服从
3	subjective	[sʌb'dʒektɪv]	a. 主观的, 个人的. n. 主语
2	subjugate	['sʌbdʒuɡeɪt]	v. 使屈服, 征服, 抑制
1	subjugation	[.sʌbdʒu'geɪʃən]	n. 镇压, 平息
2	conjectural	[kən'dʒektʃərəl]	a. 推测的, 好推测的
*			
7	moment	['məʊmənt]	n. 片刻, 瞬间
2	momentarily	[.məʊmənt'etərəli]	ad. 暂时地, 立刻地
1	momentous	[məʊ'mentəs]	a. 重要的, 重大的
5	momentum	[məʊ'mentəm]	n. 动力, 势头
1	imminent	['ɪmɪnənt]	a. 逼近的, 即将发生的
*			
*	<u>pact=拍</u>		
150	impact	['ɪmpækt]	n. /v. 影响, 冲击
22	compact	['kɒmpækt]	vt. 使坚实. n. 契约. a. 紧凑的, 坚实的
10	compaction	[kəm'pækʃən]	n. 压紧, 紧束之状态
2	compactness	[kəm'pæktnɪs]	n. 紧密, 简洁, 小巧
3	patchy	['pætʃi]	a. 补丁的, 不调和的, 拼凑的
10	patch	[pætʃ]	n. 补丁. vt. 补, 修补
1	[dispatch]	[dis'pætʃ]	vt. 分派, 派遣
*			
87	practice	['præktɪs]	n. /v. 练习, 惯例 n. /vt. 实践
1	practicable	['præktɪkəbl]	a. 可实行的, 可用的
47	practical	['præktɪkəl]	a. 实际的, 实践的, 实用的
2	practicality	[.præktɪ'kælɪti]	n. 实用性, 实际, 实例
8	practically	['præktɪkəli]	ad. 实际上, 几乎, 简直
7	practitioner	[præk'tɪʃənə]	n. 从业者, 开业者 (尤指医师、律师等)
4	impractical	[im'præktɪkəl]	a. 不切实际的, 不实用的

	pragmatic	[præg'mætik]	a. 实际的, 实用主义的
*			
*	叠		
7	fold	[fəʊld]	vt. 折叠. vi. 翻倍, 屈服. n. 倍数 (-后缀)
1	unfold	[ʌn'fəʊld]	v. 展开, 显露, 展现
3	hundredfold	['hʌndrədfəʊld]	a. 百倍的. n. 百倍, 百重
3	tenfold	['tenfəʊld]	a. 十倍的 ad. 成十倍
2	thousandfold	['θauzəndfəʊld]	ad. 千倍地. a. 千倍的
*	<u>折=flect-/flex-</u>		
2	deflect	[di'flekt]	v. (使) 偏斜, (使) 偏转
2	inflection	[in'flekʃən]	n. 变形, 音调变化
3	flexibility	[ˌfleksə'biliti]	n. 灵活性, 弹性
15	flexible	['fleksəbl]	a. 易弯曲的, 灵活的, 柔韧的
2	flexibly	['fleksəbli]	ad. 易曲地, 柔软地, 灵活地
1	inflexible	[in'fleksəbəl]	a. 不可弯曲的, 僵硬的
1	inflexibly	[in'fleksəbli]	ad. 不弯曲地, 不屈地
90	reflect	[ri'flekt]	v. 反映, 反射, 深思, 反省
45	reflection	[ri'flekʃən]	n. 反映, 考虑, 反射
29	reflective	[ri'flektiv]	a. 反射的, 反映的, 沉思的
2	reflectivity	[ˌri:flek'tiviti]	n. 反射率
3	refractory	[ri'fræktəri]	a. 难控制的, 耐火的
*			
*	<u>折=ple/pli/ply</u>		
1	pliable	['plaiəbl]	a. 柔顺的, 圆滑的
1	replica	['replikə]	n. 复制品
2	replicate	['replikit]	v. 复制. a. 复制的
2	duplicate	['dju:plikeit]	n. 复制品 . a. 复制的 . vt. 复制, 复印
2	reply	[ri'plai]	n. 答复, 答辩. v. 答复, 回击
2	comply	[kəm'plai]	vi. 顺从, 答应
230	explain	[ik'splein]	v. 解释, 说明
81	explanation	[ˌeksplə'neiʃən]	n. 解释, 说明
34	explicit	[ik'splisit]	a. 明确的, 清晰的, 直率的
1	inexplicable	[ˌinik'splikəbl]	a. 无法解释的, 难理解的
2	implicate	['implikeit]	vt. 含意, 暗示

16	implication	[ˌɪmpli'keɪʃən]	n. 含意, 暗示
2	implicit	[ɪm'plɪsɪt]	a. 暗示的, 盲从的, 含蓄的
3	implicitly	[ɪm'plɪsɪtli]	ad. 含蓄地, 暗中地
82	imply	[ɪm'plai]	vt. 暗示, 意味, 隐含
*			
*	<u>ple/plen-=多</u>		
2	ample	['æmpl]	a. 充足的, 丰富的
8	amplification	[ˌæmplɪfɪ'keɪʃən]	n. 扩大, 详述, 放大 (率)
1	amplifier	['æmplɪ'faɪə]	n. 扩音器, 放大器
2	amplify	['æmplɪfaɪ]	v. 放大, 详述, 增强
1	plethora	['pleθərə]	n. 过剩, 过量
5	plenty	['plenti]	n. 丰富, 大量
14	plentiful	['plentɪfəl]	a. 丰富的, 充裕的
2	plentifully	['plentɪfʊli]	ad. 丰富地, 富裕地
6	replenish	[rɪ'pleniʃ]	v. 补充, 重新填满
1	replenishment	[rɪ'pleniʃmənt]	n. 补给, 补充, 再装满
*			
*	<u>复杂=plec-/plix-</u>		
35	complicate	['kɒmpleɪt]	v. (使) 变复杂
2	complication	[ˌkɒmplɪ'keɪʃ(ə)n]	n. 复杂化, (使复杂的) 因素
99	complex	['kɒmpleks]	a. 复杂的, 复合的. n. 复合体, 综合设施
17	complexity	[kəm'pleksɪti]	n. 复杂(性), 复杂的事物
6	perplex	[pə'pleks]	vt. 使困惑, 使费解
*			
*	<u>满; 完成=ple-/ple-/ply-</u>		
16	supplement	['sʌplɪmənt]	n. 补充, 附录
8	complement	['kɒmplɪmənt]	n. 补足物
20	implement	['ɪmplɪmənt]	vt. 履行, 实施. n. 工(器, 用)具
*			
142	supply	[sə'plai]	v. /n. 供应, 提供
2	supplier	[sə'plaɪə]	n. 供应者, 补充者
1	supplementary	[ˌsʌpli'mentəri]	a. 增补的, 补充的
1	supplementation	[ˌsʌplɪmen'teɪʃən]	n. 增补, 补充
3	complementary	[kɒmplə'mentəri]	a. 补充的, 补足的

*			
186	complete	[kəm'pli:t]	v. 完成. a. 完整的, 十足的
2	completion	[kəm'pli:ʃ(ə)n]	n. 完成
8	incomplete	[.inkəm'pli:t]	a. 不完全的, 不完整的
2	incompletely	[.inkəm'pli:tli]	ad. 不完全地
10	deplete	[di'pli:t]	vt. 耗尽, 使衰竭
11	depletion	[di'pli:ʃən]	n. 损耗, 枯竭
*	完成		
1	implementation	[.implimen'teiʃən]	n. 执行, 履行, 安装启用
13	accomplish	[ə'kɒmplɪʃ]	vt. 完成, 实现
8	accomplishment	[ə'kɒmplɪʃmənt]	n. 成就, 完成
*	心理上的满		
1	complimentary	[.kɒmplɪ'mentəri]	a. 称赞的, 免费的
1	complacence	[kəm'pleɪsɪns]	n. 自满, 满意
9	pleasant	['plezənt]	a. 令人愉快的, 舒适的
1	pleasantly	['plezntli]	ad. 令人愉快地, 舒适地
6	unpleasant	[ʌn'pleznt]	a. 不愉快的, 不合意的
3	please	[pli:z]	ad. 请. v. 使高兴, 取悦
13	pleasure	['pleʒə]	n. 愉快, 乐趣
*			
*	多		
26	multiple	['mʌltɪpl]	a. 多样的. n. 倍数
4	multiplicity	[.mʌltɪ'plɪsɪti]	n. 多样性, 多重性
10	multiply	['mʌltɪplai]	v. 繁殖, 乘
2	multitude	['mʌltɪtju:d]	n. 多数, 群众
1	multifaceted	[.mʌltɪ'fæsətɪd]	a. 多层面的
1	multifunctional	[.mʌltɪ'fʌŋ kʃənəl]	a. 多功能的
4	multicellular	[mʌltɪ'seljʊlə]	a. 多细胞的, 多空腔的
1	multistory	['mʌltɪ,sto:ri]	a. 多层的, 有多层楼的
*			
*	<u>ply-/ploy-/plit-=用</u>		
88	apply	[ə'plai]	v. 申请, 应用, 适用
1	applicability	[.æplɪkə'bɪləti]	n. 适用性, 适应性
4	applicable	['æplɪkəbl]	a. 合适的, 适用的,
17	application	[.æplɪ'keɪʃən]	n. 请求, 申请, 应用

36	employ	[im'plɔɪ]	vt. 雇用, 使用. n. 受雇
15	employee	[,emploɪ'i:]	n. 职工, 雇员
7	employment	[im'plɔimənt]	n. 雇用, 使用
2	unemployed	[ʌnim'plɔɪd]	a. 失业的, 未被利用的
2	unemployment	[ʌnim'plɔimənt]	n. 失业, 失业人数
26	exploit	[iks'plɔɪt]	vt. 开拓, 开采, 剥削. n. [pl.] 业绩
4	exploitation	[,eksplɔɪ'teɪʃən]	n. 开发, 开采, 利用, 剥削
1	overexploitation	[ˈəʊvər,eksplɔɪ'teɪʃən]	n. (对资源的) 过度开采, (对工人的) 过度剥削
*			
186	air	[eə]	n. 空气. vt. 使通风
13	airplane	['eə,pleɪn]	n. 飞机
2	airway	['eəwei]	n. 空中航线, 通风孔
1	airy	['eəri]	a. 通风的, 轻快的
1	aero	['eərəu]	a. 航空的, 飞行的
1	anaerobic	[,æneə'rəʊbɪk]	a. 厌氧的, 厌气的
5	aerodynamic	[,eərəʊdai'næmɪk]	a. 空气动力学的
8	dynamic	[dai'næmɪk]	a. 动力的, 动力学的, 动态的, 有活力的
12	psychodynamic	[,saɪkəʊdai'næmɪk]	a. 精神动力的
1	thermodynamic	['θə:məʊdai'næmɪk]	a. 热力学的, 使用热动力的
1	thermal	['θə:məl]	a. 热的, 热量的
2	thermometer	[θə'mɒmɪtə(r)]	n. 温度计, 体温计
24	[dynasty]	['dɪnəsti]	n. 朝代, 王朝
*			
75	company	['kʌmpəni]	n. 公司 n. 陪伴, 同伴(们)
4	companion	[kəm'pænjən]	n. 同伴, 共事者
4	companionship	[kəm'pænjənʃɪp]	n. 友谊, 交谊, 陪伴
6	accompaniment	[ə'kʌmpənɪmənt]	n. 陪伴物, 伴奏
30	accompany	[ə'kʌmpəni]	vt. 陪伴, 伴奏
16	panel	['pænl]	n. 面, 板, 专门小组
3	[pane]	[peɪn]	n. 窗格玻璃, 长方块
*			
36	fair	[feə]	a. /ad. 公平的, 尚可的 n. 集市
5	fairground	['feəgraʊnd]	n. 游乐场, 集市
2	unfair	['ʌn'feə]	a. 不公平的

2	unfairly	[ʌn'feəli]	ad. 不公平地, 不正当地
14	affair	[ə'feə]	n. [pl.] 事务, 事件
4	fairy-tale	['feəri:.teil]	a. 童话式的
*			
18	pair	[peə]	n. 一对, 一双
*	成双		
84	parent	['peərənt]	n. 父母亲
11	parental	[pə'rentl]	a. 父母的
2	grandparent	['grændpeərənt]	n. 祖父或祖母, 祖父母
112	compare	[kəm'peə]	v. 比较, 对比, 比喻. n. 比较
42	comparison	[kəm'pærisn]	n. 比较, 对照, 比喻
16	comparable	['kɒmpərəbl]	a. 可比较的, 比得上的
2	comparably	['kɒmpərəbli]	ad. 同等地, 可比较地
26	comparative	[kəm'pærətiv]	a. 比较的, 相当的
4	impair	[im'peə]	v. 损害, 削弱. vt. (计算机) 损伤
9	repair	[ri'peə]	n. 修理. vt. 修理(补)
1	irreparable	[I'repərəbəl]	a. 无法修复的, 不能挽回的
*			
*	<u>平行</u>		
10	parallel	['pærəlel]	n. 相似处, 平行线. a. 平行的, 类似的
2	paralyze	['pærəlaɪz]	vt. 使瘫痪, 使麻痹
2	paramount	['pærəmaunt]	a. 极为重要的
2	paraphrase	['pærəfreɪz]	v. 解释. n. 释义, 改述
35	parasite	['pærəsait]	n. 寄生虫, 食客
8	parasitic	[.pærə'sitik]	a. 寄生的, 由寄生虫引起的
7	parasitism	['pærəsaitizəm]	n. 寄生状态, 寄生病
*			
*	<u>部分</u>		
341	part	[pɑ:t]	n. 部分, 角色, 零件. v. 分开, 分离
7	partial	['pɑ:ʃəl]	a. 部分的, 局部的
16	partially	['pɑ:ʃəli]	ad. 部分地
186	particular	[pə'tɪkjələ]	a. 特定的, 特殊的. n. 详情, 个别项目
2	partition	[pɑ:'tiʃən]	vt. 区分, 分割. n. 分割, 划分

10	partly	['pɑ:tlɪ]	ad. 在一定程度上, 部分地
21	partner	['pɑ:tnə]	n. 合伙人, 伙伴, 配偶
13	partnership	['pɑ:tnəʃɪp]	n. 合伙(关系)
5	part-time	['pɑ:t'taɪm]	a. 兼职的, 部分时间的
66	party	['pɑ:ti]	n. 政党, 聚会, 一伙人
2	parcel	['pɑ:sl]	n. 包裹. vt. 打包, 捆扎
27	apart	[ə'pɑ:t]	ad. 相间隔, 分离. a. 分离(隔)的
32	apartment	[ə'pɑ:tmənt]	n. 公寓住宅
14	department	[di'pɑ:tmənt]	n. 部, 局, 部门, 系, 科
7	depart	[di'pɑ:t]	vi. 离开, 出发, 去世
5	departure	[di'pɑ:tʃə]	n. 启程, 出发
8	impart	[im'pɑ:t]	vt. 传授, 赋予, 告知
1	impartially	[im'pɑ:ʃəli]	ad. 公平地, 无私地
30	portion	['pɔ:ʃən]	n. 一部分
40	proportion	[prə'pɔ:ʃən]	n. 比例, 部分, 面积
2	proportionally	[prəu'pɔ:ʃənəli]	ad. 成比例地, 相称地, 适当地
4	proportionately	[prə'pɔ:ʃənɪt]	ad. 相称地, 成比例地
1	apportion	[ə'pɔ:ʃən]	v. 分配, 分派, 分摊
4	disproportionate	[,dɪsprə'pɔ:ʃənɪt]	a. 不成比例的
*			
10	peculiar	[pi'kju:ljə]	a. 奇怪的, 特殊的, 独特的
9	peculiarity	[pi,kju:li'æriti]	n. 特性, 怪癖
2	peculiarly	[pi'kju:ljəli]	ad. 古怪地, 特有地
*			
*	<u>par-=准备; 准备</u>		
45	prepare	[pri'pɛə]	v. 预备, 准备
1	preparedness	[pri'pɛərɪdnɪs]	n. 有准备, 已准备
3	apparatus	[,æpə'reɪtəs]	n. 器械, 设备, 仪器, 机构
10	preparation	[,prepə'reɪʃən]	n. 准备, 预备
3	parade	[pə'reɪd]	n. 游行, 炫耀. v. 游行, 炫耀
1	separable	['sepərəbl]	a. 可分离的, 可分的
85	separate	['sepəreɪt]	v. 分开, 隔开.
3	separately	['sepərɪtli]	ad. 分别地, 分离地
17	separation	[sepə'reɪʃən]	n. 分离, 分开
4	repertoire	['repətwa:]	n. 全部节目

1	repertory	['repətəri]	n. 仓库
*			
*	<u>出现</u>		
70	apparent	[ə'pærənt]	a. 明显的, 表面上的
4	transparent	[træns'pærənt]	a. 透明的, 显然的
172	appear	[ə'piə]	vi. 出现, 显露
57	appearance	[ə'piərəns]	n. 出现, 露面, 外貌
31	disappear	[,disə'piə]	vi. 消失, 失踪, 不复存在
3	disappearance	[,disə'piərəns]	n. 不见, 消失
2	reappear	['ri:ə'piə]	vi. 再出现
*			
53	real	['ri:əl]	a. 真的, 真实的
3	unreal	['ʌn'ri(:)əl]	a. 不真实的, 虚幻的
15	realism	[ˈriəlɪzəm]	n. 现实主义, 实在论
13	realist	['riəlɪst]	n. 现实主义者
13	realistic	[riə'listik]	a. 现实(主义)的
3	realistically	[,riə'listikəli]	ad. 现实地, 逼真地, 实际地
25	reality	[ri(:)'æliiti]	n. 真实, 事实
11	realization	[,riələi'zeiʃən]	n. 实现
27	realize	['riəlaɪz]	vt. 认识到, 了解; 实现
*			
211	certain	['sə:tən]	a. 确定的, 特定的. pron. 某几个, 某些
4	certainty	['sə:tənti]	n. 确定, 确实的事情
9	uncertain	[ʌn'sə:tən]	a. 不确定的, 不稳定的,
8	uncertainty	[ʌn'sə:tnti]	n. 无常, 不确定
18	ensure	[in'ʃuə]	v. 确保, 保证
3	insure	[in'ʃuə]	v. 给... 保险, 确保
6	assure	[ə'ʃuə]	vt. 使确信, 确保, 弄清楚
9	sure	[ʃuə]	a. 对.... 有把握 ad. 的确, 当然
2	unsure	['ʌn'ʃuə]	a. 没有自信的, 不确定的
1	unsureness	[ʌn'ʃuənɪs]	n. 不确定, 缺乏自信
*			
*	<u>害怕恐惧</u>		
38	fear	[fiə]	n. 恐怖, 害怕. v. 害怕, 畏惧
1	fearless	['fiəlis]	a. 不怕的, 无畏的

1	fearsome	['fiəsəm]	a. 可怕的
4	afraid	[ə'freid]	a. 害怕的
1	fright	[frait]	n. 惊骇, 吃惊
10	frighten	['fraitn]	v. 使惊吓, 惊恐
*			
22	severe	[si'viə]	a. 严厉的, 剧烈的, 严重的, 朴素的
3	revere	[ri'viə]	v. 尊敬, 敬畏
1	irreverence	[i'revərəns]	n. 不敬, 非礼
1	irreverent	[i'revərənt]	a. 不敬的, 无礼的
1	reverently	['revərəntli]	ad. 恭敬地, 虔诚地
8	severely	[si'viəli]	ad. 严格地, 激烈地
1	severity	[si'veriti]	n. 严肃, 严格, 严重
*			
2	awesome	['ɔ:səm]	a. 可怕的, 表示敬畏的, 精彩的
1	awful	['ɔ:ful]	a. 可怕的, 威严的,
2	dire	['daɪə]	a. 可怕的, 极端的
69	dinosaur	['dainəsɔ:]	n. 恐龙
13	pterosaur	['terəsɔ:(r)]	n. 翼龙
1	dread	[dred]	n. 恐惧, 可怕的人(或物). v. 惧怕. a. 恐怖的
2	ghost	[gəʊst]	n. 鬼, 幽灵
1	ghostly	['gəʊstli]	a. 可怕的, 幽灵的
2	shy	[ʃai]	a. 怕羞的, 畏缩的
1	shyness	['ʃainis]	n. 羞怯, 胆怯
*			
*	爱		
4	amateur	['æmətjuə]	n. 业余爱好者
1	amenity	ə'menəti]	n. 宜人, 礼仪, 舒适
1	amenable	[ə'mi:nəbəl]	a. 顺从的, 对...负有责任(义务)的
12	enemy	['enimi]	n. 敌人
*			
*	<u>bla=白; 黑</u>		
7	blanket	['blæŋkit]	vt. 覆盖. adj. 包含所有的. n. 毯子
50	black	[blæk]	a. 黑暗的, 黑人的, 邪恶的

1	blackbird	['blæbɜ:d]	n. 山鸟类
1	blacken	['blækən]	v. 使变黑, 诽谤
1	blackout	['blækaut]	n. 灯火管制, 断电
9	blacksmith	['blæksmiθ]	n. 锻工, 铁匠
*			
*	<u>wild-mild</u>		
1	bewilder	[bi'wildə]	vt. 使迷惑, 使难住
40	wild	[waild]	a. 野生的. n. 荒野
1	wildcatter	[ˈwaɪld,kætə(r)]	n. 投机份子
10	wilderness	['wildənɪs]	n. 荒野
8	wildlife	['waɪldlaɪf]	n. 野生动植物
12	mild	[maild]	a. 温和的, 轻微的, 适度的
1	mildly	['maɪldli]	ad. 温和地, 适度地
*			
11	fir	[fə:]	n. [植] 冷杉
12	firn	[fə:n]	n. 粒雪, 积雪
*	火		
77	fire	['faɪə]	n. 火, 火灾. v. 开火, 解雇, 点燃
4	firearm	['faɪəra:m]	n. 火器, 枪炮
3	fireball	['faɪəbɔ:l]	n. 火球, 大流星
19	fireplace	['faɪəpleɪs]	n. 壁炉
5	firewood	['faɪəwud]	n. 木柴, 柴火
2	firing	['faɪərɪŋ]	n. 开火, 生火. v. 开火, 烧制
*			
2	fever	['fi:və]	n. 发烧, 狂热. v. (使) 发烧, 狂热
1	feverishly	['fi:vərɪʃli]	ad. 兴奋地, 发热地
1	fervor	['fɜ:və]	n. 热情, 热烈
	[ferocious]	[fə'reʊʃəs]	a. 残忍的, 凶猛的
1	fierce	[fiəs]	a. 凶猛的, 猛烈的
1	fiercely	[ˈfiəslɪ]	ad. 猛烈地, 厉害地
*			
2	refurbish	[ri:'fɜ:biʃ]	vt. 再磨光, 刷新
17	furnace	['fɜ:nɪs]	n. 炉子, 熔炉
4	funnel	['fʌnəl]	n. 漏斗, 烟囱. vt. (用漏斗) 注入

48	fuel	[fjuəl]	n. 燃料. v. 加燃料
7	flame	[fleim]	n. 火焰, 光辉
1	flamboyant	[flæm'boiənt]	a. 辉耀的, 艳丽的, 火焰似的
1	flaming	['fleimiŋ]	a. 熊熊燃烧的, 热情的
3	blame	[bleim]	n. /vt. 责备
2	flare	[flɛə]	n. 闪光, 闪耀. v. 闪光, 闪耀, 爆发
31	flash	[flæʃ]	n. /v. 闪光, 闪现
4	flashbulb	[flæʃ'bʌlb]	n. [摄] 闪光灯泡
1	flashy	['flæʃi]	a. 浮华的, 闪光的, 一瞬间的
57	focus	['fəukəs]	v. 集中, 聚集. n. 焦点, 中心
1	unfocused	[ʌn'fəukəst]	a. 未聚焦的, 无焦点的, 不专心的
2	bifocal	[bai'fəukəl]	a. 双焦点的
*	烟; 雾		
1	fumigate	['fju:migeit]	vt. 熏制, 以烟熏消毒
2	perfume	['pə:fju:m]	n. 芳香, 香水. v. 使发香, 洒香水于
2	fog	[fɒg]	n. 雾, 烟雾. v. 使困惑
1	foghorn	['fɒghɔ:n]	n. [航海] 雾角, 尖而响的声音
9	smoke	[sməuk]	v. 抽烟, 吸烟
2	smoky	['sməuki]	a. 冒烟的, 烟状的, 呛人的
1	smuggle	['smʌgl]	v. 走私, 偷带
*	滑		
24	smooth	[smu:ð]	a. 光滑的, 平整的. vt. 弄平
1	smoothly	['smu:ðli]	ad. 平稳地, 顺利地
1	smoothness	['smu:ðnis]	n. 平坦, 光滑
5	[smother]	['smʌðə]	v. 窒息, 厚盖, 掩饰
*			
1	gunfire	['gʌnfaiə(r)]	n. 炮火
2	gun	[gʌn]	n. 炮, 枪,
2	gunpowder	['gʌnpaʊdə(r)]	n. 黑色火药, 有烟火药
6	powder	['paʊdə]	n. 粉(末). v. 搽粉, 撒粉
4	guncotton	['gʌn,kɒtn]	n. [军] 强棉药
45	cotton	['kɒtn]	n. 棉花adj. 棉的, 棉制的
8	cottonwood	['kɒtənwʊd]	n. [植] 三叶杨

78	wood	[wud]	n. 木头, 木材, 树林, 木制品
28	wooden	['wudn]	a. 木制的
1	woodlot	['wɒdlɒt]	n. 植林地(尤指附属林场)
2	woodwind	['wɒdwɪnd]	n. 木管乐器
5	woodworker	['wɒd,wɜ:kə(r)]	n. 木工
1	woodworking	['wɒd,wɜ:kɪŋ]	n. 木工艺, 木工行业. a. 干木工活的
7	woody	['wudi]	a. 多树木的, 木质的
3	dogwood	['dɒgwud]	n. 山茱萸
1	hardwood	['hɑ:dwud]	n. 硬木, 阔叶树
6	softwood	['sɒftwud]	n. 软木材
41	soft	[sɒft]	a. 软的, 温和的
1	softball	['sɒftbɔ:l]	n. 垒球运动, 垒球
10	soften	['sɒ(:)fn]	v. (使)变柔软, (使)变柔和
1	softness	['sɒftnis]	n. 柔和, 温柔
*			
*	<u>薄</u>		
1	foil	[fɔil]	n. 箔, 金属薄片
4	foliage	['fəuliidʒ]	n. 树叶, 植物
162	film	[film]	n. 电影, 胶片. vt. 拍摄(电影)
2	filmmaker	['film,meɪkə(r)]	n. 电影摄制者
1	filmy	['filmi]	a. 薄膜的, 朦胧的
17	flake	[fleɪk]	n. 薄片. v. 使成薄片, 剥落
13	snowflake	['snəʊfleɪk]	n. 雪花
7	flask	[flɑ:sk]	n. 长颈瓶
*	<u>线</u>		
6	file	[faɪl]	n. 文档. vt. 登记备案. vi. 提出
7	filter	['fɪltə]	v. 过滤, 透(过)
2	infiltration	[.ɪnfil'treɪʃən]	n. 渗透
3	profile	['prəʊfaɪl]	n. 侧面, 轮廓, 简介
1	filament	['fɪləmənt]	n. 细丝, 灯丝
*			
*	<u>fla-=平</u>		
32	flat	[flæt]	a. 平坦的. n. 公寓套房 ad. 平地
1	flatboat	['flætbəʊt]	n. (浅水)平底船
1	flatfish	['flætfɪʃ]	n. 比目鱼

2	flatten	['flætən]	v. 变平, 变单调
1	flattish	[ˈflæʃɪ]	a. 有点平凡的, 稍平的
3	mudflats	[ˈmʌdflæt]	n. 泥滩
26	mud	[mʌd]	n. 泥, 泥浆
3	muddy	['mʌdi]	a. 多泥的, 泥泞的, 模糊的, 混乱的
2	mudstone	['mʌdstəʊn]	n. [地] 泥岩
4	flank	[flæŋk]	n. 肋, 侧边. v. 攻击侧面,]位于...侧面
45	floor	[floː, flɔː]	n. 地面, 地板
*			
*	<u>pla-=平</u>		
305	place	[pleɪs]	n. 地方. vt. 放置, 任命. n. 名次
1	placental	[plə'sentl]	a. 胎盘的 . n. 有胎盘哺乳动物
77	plain	[pleɪn]	n. 平原, 草原. a. 清晰的, 简单的, 朴素的
1	plainspoken	['pleɪn'spəʊkən]	a. 老实说的, 直言的
59	plan	[plæn]	n. 计划, 平面图. v. 计划, 设计
8	plot	[plɒt]	n. 小块土地, (小说的)情节 vt. 密谋
18	plane	[pleɪn]	n. 平面, 飞机
7	planetarium	[plæni'teəriəm]	n. 天文馆
2	planetary	['plænetrɪ]	a. 行星的
3	plank	[plæŋk]	n. 厚木板(条)
33	plankton	['plæŋkt(ə)n]	n. 浮游生物(总称)
78	plate	[pleɪt]	n. 盘子, 碟, 薄板
3	plateau	[plæ'təʊ]	n. 高地, 高原
3	platelet	['pleɪtlɪt]	n. [解] 血小板
9	platform	['plætfɔ:m]	n. 站台, 讲台
1	platitute	['plætɪtju:d]	n. 陈词滥调
1	platitudinous	[.plæti'tju:dɪnəs]	a. 平凡的, 陈腐的
3	platypus	['plætipəs]	n. [动] 鸭嘴兽
1	plaza	['plɑ:zə]	n. 广场, 集市
110	replace	[ri(:)'pleɪs]	vt. 取代, 替换, 放回原处
10	replacement	[ri'pleɪsmənt]	n. 代替, 更换
2	workplace	['wɜ:kpleɪs]	n. 工作场所

8	displace	[dis'pleis]	vt. 转移, 取代
1	displacement	[dis'pleismənt]	n. 移置, 转移, 取代
4	palace	['pælis]	n. 宫, 宫殿
1	palatable	['pælətəbəl]	a. 味美的, 使人愉快的
1	unpalatable	[,ʌn'pælətəbl]	a. 味道差的, 难吃的, 讨人厌的, 使人不快的
*			
*	<u>bla-=平</u>		
5	blade	[bleid]	n. 刀刃, 刀片
2	bland	[blænd]	a. 温和的, 乏味的. v. 变得乏味
*			
*	<u>bla-=白; 黑</u>		
7	blanket	['blæŋkit]	vt. 覆盖. adj. 包含所有的. n. 毯子
50	black	[blæk]	a. 黑暗的, 黑人的, 邪恶的
1	blackbird	['blæbɜ:d]	n. 山鸟类
1	blacken	['blækən]	v. 使变黑, 诽谤
1	blackout	['blækaut]	n. 灯火管制, 断电
9	blacksmith	['blæksmiθ]	n. 锻工, 铁匠
*			
*	<u>fl-=移动</u>		
42	fly	[flai]	vi. 乘, 飞(行). n. 苍蝇
1	flyway	[ˈflaɪweɪ]	n. 候鸟迁徙所经的路径
2	flier	['flaɪə]	n. 飞行者, 快车, 宣传单
46	flight	[flait]	n. 飞行, 航班
2	fleet	[fli:t]	n. 舰队. v. 疾驰, 掠过
11	flee	[fli:]	v. 逃避, 逃跑, 消失
10	fluke	[flu:k]	n. 侥幸, 偶然的机
1	flair	[fleə]	n. 才能, 本领
1	flout	[flaut]	vt. /n. 轻视, 嘲笑
*			
32	butterfly	['bʌtəflai]	n. 蝴蝶
1	horsefly	['hɔ:sflai]	n. 马蝇
3	mosquito	[mə'ski:təu]	n. 蚊子
2	fluffy	[ˈflʌfi]	a. 绒毛似的, 蓬松的
*			

1	flag	[flæg]	n. 旗, 旗帜
7	flagellum	[flə'dʒeləm]	n. [动] 鞭毛
4	flagpole	['flægpəʊl]	n. 旗杆
6	camouflage	['kæmʊflɑ:ʒ]	v. /n. 伪装, 掩饰
*			
52	flower	['flaʊə]	n. 花. v. 开花, 繁荣
2	flowerbed	['flaʊəbed]	n. 花床, 花圃
1	flowerpot	['flaʊəpɒt]	n. 花盆, 花钵
51	pot	[pɒt]	n. 罐, 壶
7	flour	['flaʊə]	n. 面粉
27	flourish	['flʌrɪʃ]	v. /n. 繁荣, 茂盛
4	floral	['flɔ:rəl]	a. 花的, 像花的
35	Florida	['flɔrɪdə]	n. 佛罗里达(美国州名)
1	florist	['flɔrɪst]	n. 种花人
4	sunflower	['sʌnflaʊə]	n. [植] 向日葵
1	wildflower	['waɪld,flaʊə(r)]	n. 野花
*			
9	flora	['flɔ:rə]	n. [罗神] 花神, 花群
14	fauna	['fɔ:nə]	n. 动物群
8	faunal	['fɔ:nəl]	a. 动物区系的
*			
*	<u>裂口G-</u>		
33	gap	[gæp]	n. 缺口裂缝, 差距
7	gate	[geɪt]	n. 大门
4	gateway	['geɪtweɪ]	n. 入口, 通道
20	gulf	[gʌlf]	n. 海湾, 深渊
27	gull	[gʌl]	n. 海鸥. v. 欺骗
3	gully	['gʌli]	n. 小峡谷, 排水沟
1	gush	[gʌʃ]	v. 涌出, 滔滔不绝. n. 迸发
1	gust	[gʌst]	n. 一阵狂风, (感情的) 迸发, 汹涌
9	groove	[gru:v]	n. 沟, 槽
2	grotto	['grɒtəʊ]	n. 洞穴, 人工洞室
6	gut	[gʌt]	n. 内脏, [pl.] 胆量. adj. 本能的, 根本的
1	gourmet	['guəmeɪ]	n. 美食家
*			

*	<u>行走G</u>		
131	go	[gəʊ]	v. 去, 离开, 进行
13	gallery	['gæləri]	n. 走廊, 画廊
1	gallop	['gæləp]	n. /v. 疾驰, 飞奔
1	galvanize	['gælvənaɪz]	v. 通电流于, 电镀
2	gang	[gæŋ]	n. (一)伙, (一)群
2	gannet	['gænit]	n. 塘鹅
35	game	[geɪm]	n. 比赛
1	gamble	['gæmbəl]	v. /. n. (打)赌, 投机, 冒险
*			
*	<u>得到G</u>		
42	gain	[geɪn]	n. /v. 获得, 增益
31	goal	[gəʊl]	n. 目的, 目标, 得分
25	aim	[eɪm]	n. 目标 v. 对... 瞄准, 打算
14	target	['tɑ:ɡɪt]	n. 目标, 对象, 靶子
2	dart	[dɑ:t]	n. 标枪, 镖. v. 投掷
83	get	[get]	vt. 获得, 得到. vi. 变得
*			
*	<u>亮, 滑G</u>		
86	glacial	['gleɪʃəl]	a. 冰川(期)的, 非常冷的
1	glaciate	['glæsiət]	vt. 使结冰, 以冰(或冰河)覆盖
28	glaciation	[.glæsi'eɪʃən]	n. 冻结成冰, 冰河作用
189	glacier	['glæsjə]	n. 冰河, 冰川
*			
115	glass	[glɑ:s]	n. 玻璃, 玻璃杯, [pl.] 眼镜
5	glasslike	[glɑ:slaɪk]	a. 玻璃状的
5	glassmaker	[ˈglæs,meɪkə(r)]	n. 玻璃工人
2	glassmaking	[ˈglɑ:s,meɪkɪŋ; ˈglæs-]	n. 玻璃(或玻璃器皿等)制造(术)
1	glassware	['glɑ:swɛə]	n. 玻璃器具类
2	glasswork	[ˈglæ:swɜ:k]	n. 玻璃制品. v. 制成玻璃状的
4	glassy	['glɑ:si]	a. 象玻璃的
18	glaze	[gleɪz]	vi. 变呆滞. vt. 上釉. n. 釉(料)
*			
4	glide	[ɡlaɪd]	v. /n. 滑行

1	glider	['glaidə]	n. 滑行(或物), 滑翔机
1	glossy	['glɒsi]	a. 平滑的, 有光泽的
1	glisten	[glɪsn]	v. 闪光
2	glory	['glɔ:ri]	n. 荣誉, 光荣
1	gloss	[glɒs]	n. 光泽, 注解
7	glow	[gləu]	vi. 发光, 发热, 红光焕发. n. 热情
1	glamorous	['glæməərəs]	a. 富有魅力的, 迷人的
2	glare	[glɛə]	n. 闪耀光, 刺眼. v. 发眩光, 瞪视at
3	glimpse	[glɪmps]	n. 一瞥v. 瞥见
2	glance	[glɑ:ns]	n. /v. 一瞥, 匆匆一看
6	[glue]	[glu:]	n. 胶(水). vt. 胶合
*			
75	grass	[grɑ:s]	n. 草
5	grasshopper	['græʃəpə]	n. 蚱蜢, 蝗虫
7	grassland	['grɑ:slænd]	n. 牧草地, 草原
2	grassy	['grɑ:si]	a. 绿色的, 象草的
21	graze	[greɪz]	v. 放牧, 掠过, 擦伤. n. 擦伤(处)
5	overgraze	[.əuvə'greɪz]	vt. 使过度放牧
*			
1	groan	[grəun]	n. /v. 呻吟, 叹息
3	grumble	['grʌmbəl]	a. 嘟囔地说. n. 怨言. v. 发牢骚
1	grimly	[grɪmli]	ad. 严格地, 冷酷地
	[grin]	[grɪn]	n. 露齿笑, 裂口笑v. 露齿而笑
1	grit	[grɪt]	n. 粗砂. v. 研磨, 咬牙切齿地说
18	grind	[graɪnd]	v. 磨(碎), 折磨. n. 苦差事
2	grinder	['graɪndə]	n. 磨工, 研磨者
*			
*	<u>颗粒</u>		
17	graham	['greɪəm]	a. 全麦(面粉)的
7	fine-grained	[faɪn'greɪnd]	a. 有细密纹理的, 细颗粒的
2	coarse-grained	[kɔ:s'greɪnd]	a. 粗纹理的, 粗颗粒的
9	coarse	[kɔ:s]	a. 粗糙的, 粗俗的

100	grain	[greɪn]	n. 谷物, 颗粒. v. 形成(颗粒), (用谷物) 喂养
1	grainy	['greɪni]	a. 粒状的, 木纹状的
9	granite	['grænit]	n. 花岗岩
5	granular	['grænjulə]	a. 由小粒而成的, 粒状的
4	granule	['grænju:l]	n. 小粒, 微粒
19	gravel	['grævəl]	n. 砂砾(层)
*			
1	grateful	['greɪtful]	a. 感激的, 感谢的
7	gratify	['grætɪfaɪ]	vt. 使满足, 使满意
1	gratuitous	[grə'tju:ɪtəs]	a. 无缘无故的, 免费的
*			
*	石头		
6	marble	['mɑ:bl]	n. 大理石
1	mason	['meɪsən]	n. 泥瓦匠. vt. 用砖瓦砌成
3	masonry	['meɪsnrɪ]	n. 石工术, 石匠职业
1	mansion	['mænsən]	n. 大厦, 官邸
4	boulder	['bəʊldə]	n. 大石头
6	boule	[bu:l]	n. 人造宝石, 议会
1	boulevard	['buləvɑ:d]	n. <美>林荫大道
4	achondrite	[ei'kɒndraɪt]	n. 不含球粒陨石
10	chondrite	['kɒndraɪt]	n. 球粒状陨石
2	chondritic	[kɒn'drɪtɪk]	a. 球粒状陨石的
9	chondrule	['kɒndru:l]	n. 陨石球粒
2	peat	[pi:t]	n. 泥煤, 泥炭块
25	pebble	['pebl]	n. 小圆石, 小鹅卵石
2	detritus	[di'traɪtəs]	n. 碎石
1	rubble	['rʌbl]	n. 碎石
6	basalt	['bæsɔ:lt]	n. 玄武岩
3	basaltic	[bə'sɔltɪk]	a. 玄武岩的
461	rock	[rɒk]	n. 岩石. v. 摇动
34	rocky	['rɒki]	a. 岩石的, 稳固的, 无情的, 障碍重重的
21	shale	[ʃeɪl]	n. 页岩, 泥板岩
7	silica	['sɪlɪkə]	n. [化] 硅石
9	silicate	['sɪlɪkɪt]	n. 硅酸盐

2	siliceous	[si'liʃəs]	a. 硅酸的, 硅土的
7	silicon	['silikən]	n. [化] 硅
1	slat	[slæt]	n. 板条 v. 打击
6	slate	[sleɪt]	n. 板岩, 石板
2	rhyolite	['raɪə, laɪt]	n. [地] 流纹岩
1	schist	[ʃɪst]	n. [地] 片岩
1	stele	[sti:l]	n. 石碑, 匾额
5	aragonite	[ə'raɪgənait]	n. [矿] 霏石, 文石
1	cobble	['kɒbl]	n. 圆石, 鹅卵石. v. 修补
4	feldspar	['feldspɑ:]	n. [矿] 长石
96	field	[fi:ld]	n. 田地, 领域, 运动场
5	afield	[ə'fi:ld]	ad. 远离着(家乡), 去远处, 在战场上
6	fieldstone	[ˈfi:ldstəʊn]	n. 散石, 大卵石
2	flint	[flɪnt]	n. 打火石, 燧石
35	obsidian	[ɒb'sɪdiən]	n. [矿] 黑曜石
23	ore	[ɔ:(r)]	n. 矿石
5	gem	[dʒem]	n. 宝石, 珍宝
2	gesso	['dʒesəʊ]	n. (雕刻、绘画用的) 石膏, 石膏粉
11	gypsum	['dʒɪpsəm]	n. 石膏,
2	jewel	['dʒu:əl]	n. 宝石
1	jewellery	[ˈdʒu:əlɪ]	n. [总称] 珠宝
9	jewelry	['dʒu:əlɪ]	n. 珠宝
8	karst	[kɑ:st]	n. 石灰岩地区常见的地形
4	lapis	['læpɪs]	n. [化] 天青石(化学中的矿物命名)
4	lazuli	['læzjulai]	n. 天青石, 青金石
7	ledge	[ledʒ]	n. 岩架, 岩石突出部
6	lime	[laɪm]	n. 酸橙, 石灰
25	limestone	['laɪmstəʊn]	n. 石灰石
4	limner	[ˈlɪmnə(r)]	n. 素描者, 画匠
1	limy	['laɪmi]	a. 含石灰的, 石灰似的
254	soil	[soɪl]	n. 土壤. v. 弄脏
3	soilless	[ˈsoɪllɪs]	a. 不用泥土(培植)的
1	sill	[sɪl]	n. 基石(岩床底面)
15	silt	[sɪlt]	n. 淤泥. v. (使)淤塞

1	petrify	['petri, faɪ]	v. 石化, 吓呆
3	petrification	[,petri'fækʃən]	n. 石化, 化石
2	petrochemical	[,petrəu'kemikəl]	a. 石化的. n. 石化产品
37	petroleum	[pi'trəuliəm]	n. 石油
65	sand	[sænd]	n. 沙, 沙子
2	sandbar	['sændbɑ:(r)]	n. 沙洲
25	sandstone	['sændstəun]	n. 沙岩
8	sandy	['sændi]	a. 沙的, 沙质
*			
262	fossil	['fɒsl]	n. 化石, 僵化的事物
23	fossilization	['fɒ:silai.zeɪʃn]	n. 化石作用
18	fossilize	['fɒsilaɪz]	v. 成化石, 陈腐
2	microfossil	[,maɪkrəu'fɒsəl]	n. 微体化石, 微化石
*			
73	meteorite	['mi:tɪərait]	n. 陨石, 流星
2	meteoritic	[,mi:tɪə'ritɪk]	a. 陨星的, 陨石的
3	meteor	['mi:tjə]	n. 流星, 大气现象
6	meteoric	[mi:ti'ɔrɪk]	a. 流星的, 大气的
1	meteoroid	['mi:tjəɔɪd]	n. 流星体
3	meteorologist	[,mi:tjə'ɒlədʒɪst]	n. 气象学者
*			
160	stone	[stəun]	n. 石头
1	stonemason	['stəunmeɪs(ə)n]	n. 石匠
15	stoneware	['stəunweə]	n. 瓷器
2	stonework	['stəunwɜ:k]	n. 石雕工艺, 做石工的场所
7	stony	['stəuni]	a. 多石的, 无情的
3	yellowstone	['jeləustəun]	n. 黄石国家公园, 黄石河
4	dropstone	[drɒp'stəun]	n. 滴石
1	dripstone	[ˈdrɪpstəun]	n. 滴水石
2	drip	[drɪp]	n. 水滴. v. (使)滴下
49	drop	[drɒp]	v. 下降, 放弃. n. 下降
23	droplet	['drɒplit]	n. 小滴
*			
8	plaster	['plɑ:stə]	n. 石膏. vt. 敷以膏药
15	plastic	['plæstɪk]	n. 塑料(制品). a. 塑胶的

1	plasticity	[plæs'tisiti]	n. 可塑性, 塑性, 适应性, 柔软性
*			
5	quarry	['kwɔ:ri]	n. 采石场. vt. 挖出
19	quarter	['kwɔ:tə]	n. 四分之一, 一刻钟
3	one-quarter	[wʌn'kwɔ:tə]	a. 四分之一的
16	quartz	[kwɔ:ts]	n. 石英
163	square	[skweə]	a. 正方形的, 平方的. n. 正方形, 广场. v. 求平方
1	square	[skweə]	a. 正方形的, 平方的. n. 正方形, 广场
3	squarely	[ˈskweəli]	ad. 方形地, 直角地, 公平地
5	headquarter	['hed'kwɔ:tə]	v. 将...之总部设在. n. 总部
*			
*	惊讶		
10	astonish	[əs'tɒniʃ]	vt. 使惊讶
3	astound	[əs'taund]	vt. 使惊骇, 使大吃一惊
3	stun	[stʌn]	vt. 使晕倒, 打晕. n. 打昏, 惊倒
8	[stunt]	[stʌnt]	n. 特技, 噱头. v. 阻碍正常成长
5	startle	['stɑ:tl]	v. 震惊
2	thriller	['θrilə]	n. 使人毛骨悚然的东西, 惊悚片, 惊悚小说
1	shrill	[ʃril]	a. 尖声的, 刺耳的. v. 尖声叫出
4	amaze	[ə'meiz]	vt. 使吃惊
1	amazement	[ə'meizmənt]	n. 惊愕, 惊异
1	amazingly	[ə'meizi ŋ li]	ad. 惊奇地, 惊人地
*			
*	重		
10	gray	[grei]	a. 灰色的, 暗淡的, 阴沉的
2	grizzly	['grizli]	a. 灰(白)色的
3	aggravate	['ægrəveit]	vt. 使恶化, 加重
	grave	[greiv]	n. 坟墓 a. 严重的; 严肃的, 庄重的
17	engrave	[in'greiv]	v. 雕刻, 使铭记
18	engraving	[in'greivɪŋ]	n. 雕刻术, 雕版
*	庄重		
3	gravitas	['grævə.tɑ:s]	n. 庄严(举止)

2	grace	[greɪs]	n. 优美, 雅致. vt. 使优雅
2	graceful	['greɪsful]	a. 优美的
*	<u>重力</u>		
17	gravity	['grævɪti]	n. 地心引力, 重力
1	gravitation	[ˌgrævɪ'teɪʃən]	n. 地心吸力, 引力作用
8	gravitational	['grævə'teɪʃənəl]	a. 重力的, 引力作用的
*	<u>心情重</u>		
2	grievance	['gri:vəns]	n. 委屈, 冤情, 不平
1	regret	[ri'gret]	n. /v. 遗憾, 抱歉, 后悔
1	regrettable	[ri'gretəbl]	a. 可惜的, 遗憾的
*			
*	<u>太</u>		
506	great	[greɪt]	a. 大的, 伟大的, 好极的, 主要的
2	greet	[gri:t]	vt. 问候, 向...致意, 作出反应
3	grand	[grænd]	a. 盛大的, 极重要的
2	grande	[gra:nd]	a. 重大的, 显要的
2	grandeur	['grændʒə]	n. 庄严, 伟大, 壮丽, 宏伟
5	grandiose	['grændiəs]	a. 宏伟的, 堂皇的
23	grandma	['grænma:]	n. 奶奶
*			
*	<u>抓</u>		
2	grab	[græb]	v. 抢夺, 攫取
1	grape	[greɪp]	n. 葡萄, 葡萄树
2	grapple	['græpl]	v. 格斗, 抓住. n. 格斗
4	grasp	[grɑ:sp]	vt. 抓住, 领会
1	grip	[grip]	vt. 握紧, 抓牢. n. 控制
2	gripe	[graɪp]	n. 紧握, 柄. v. 握紧
1	grope	[grəʊp]	v. /. n. 摸索
7	crane	[kreɪn]	n. 起重机
17	crab	[kræb]	n. 蟹
*			
*	<u>爬; 弯曲; 褶皱</u>		
4	crawl	[krɔ:l]	vi. /n. 爬行, 蠕动
2	creep	[kri:p]	vi. 爬, 蹑手蹑脚. n. 爬行
1	creeper	['kri:pə]	n. 爬行者

17	reptile	['reptail]	n. 爬虫动物
6	reptilian	[rep'tilian]	n. 爬行类动物
1	creek	[kri:k]	n. 小溪, 小河,
2	crook	[kruk]	v. 使弯曲
1	crest	[krest]	n. 浪尖, 冠
			n. 跛子
3	cripple	['kripl]	v. 削弱
1	crease	[kri:s]	n. 折缝, 皱褶. v. (使)起皱
			v. 起皱, 卷曲, 抑制
1	crimp	[krimp]	
6	crumple	['krʌmpl]	v. (使)皱, 扭曲, (使)崩溃, 使一蹶不振
1	uncrumple	[,ʌn'krʌmpl]	vt. 去掉...的皱纹, 使回复到平整状态
5	cramp	[kræmp]	n. 痉挛. vt. 限制, 束缚
1	crouch	['krautʃ]	vi. 蜷缩, 蹲伏
*			
*	<u>破裂</u>		
3	crumble	['krʌmbəl]	v. 弄碎, 崩溃
3	crush	[krʌʃ]	vt. /n. 压碎. n. 迷恋
3	crash	[kræʃ]	vi. 碰撞, 撞击, 坠毁
37	crack	[kræk]	n. 裂缝, 噼啪声. v. (使)破裂
7	crevice	['krevis]	n. 裂缝
56	crater	['kreitə]	n. 弹坑
*			
*	<u>领导</u>		
176	lead	[li:d]	v. 引导, 导致. n. 领导, 主角
78	leader	['li:də]	n. 领导者, 指挥者
16	leadership	['li:dəʃip]	n. 领导能力, 领导阶层
*			
16	guide	[gaɪd]	n. 领路人, 指南. vt. 指导, 支配
2	guidance	['gaɪdəns]	n. 指导, 领导
2	guideline	['gaɪdlain]	n. 方针
4	guard	[gɑ:d]	n. 警戒. v. 守卫
35	guild	[gild]	n. 行会, 协会
*			
20	govern	['gʌvən]	v. 统治, 支配, 管理
1	governance	['gʌvənəns]	n. 统治, 管理
154	government	['gʌvənmənt]	n. 政府, 管辖

2	governmental	[ˌgʌvən'mentl]	a. 政府的
1	governor	['gʌvənə]	n. 统治者, 管理者
*			
*	<u>保护</u>		
50	shell	[ʃel]	n. (贝)壳, 外壳. v. 剥壳, 炮击
1	seashell	['si:ʃel]	n. 海贝壳
7	shellfish	[ˈʃelfɪʃ]	n. 贝, 甲壳类动物
42	shelter	[ˈʃeltə]	n. 掩蔽, 庇护所. v. 掩蔽, 躲避
12	eggshell	['egʃel]	n. 蛋壳, 易碎的东西
14	shield	[ʃi:ld]	v. 防护, 遮蔽
*			
126	home	[həʊm]	n. 家(乡)
23	homeland	['həʊmlænd]	n. 祖国, 本国
1	homeless	['həʊmlɪs]	a. 无家的, 无家可归的
1	homely	['həʊmli]	a. 家常的, 平凡的, 相貌平庸的
2	homemaker	[ˈhəʊm,meɪkə(r)]	n. 主妇
3	homemaking	[ˈhəʊm,meɪkɪŋ]	n. 家政
1	homeownership	['həʊməʊnə(r)]	n. 房主
1	homesick	['həʊmsɪk]	a. 想家的, 思乡病的
1	hometown	['həʊmtaʊn]	n. 故乡
2	homework	['həʊmwɜ:k]	n. 家庭作业, 副业
1	homespun	['həʊmspʌn]	n. /a. 手织物(的)
6	homestead	['həʊmsted]	n. 家宅, 宅基
3	homesteader	[ˈhəʊm,stedə(r)]	n. 农场所有权人, 自耕农
125	house	[haus]	n. 房屋. vt. 给...房子住
9	hall	[hɔ:l]	n. 会堂, 大厅
1	hallmark	['hɔ:lma:k]	n. 特点, 纯度标记
*	<u>藏身之处H</u>		
47	hide	[haɪd]	v. 躲藏, 隐瞒
6	hibernate	['haɪbəneɪt]	v. 冬眠
1	hibernation	[ˌhaɪbə'neɪʃən]	n. 过冬, 冬眠, 避寒
3	hive	[haɪv]	n. 蜂房. v. (使)入蜂箱, 群居
1	husk	[hʌsk]	n. 外壳. v. 剥壳, 削皮
1	hut	[hʌt]	n. 小屋, 棚屋

13	hollow	['hɒləʊ]	n. 洞, 窟窿. vt. 挖空, 弄凹
32	hole	[həʊl]	n. 洞, 孔. v. 凿洞
5	cottage	['kɒtɪdʒ]	n. 村舍, 小别墅
*			
*	后		
22	hind	[haind]	a. 后边的, 后面的
3	hinder	['hɪndə]	v. 阻碍, 打扰. a. 后面的
4	heel	[hi:l]	n. 脚后跟
10	hinterland	['hɪntələnd]	n. 内地, 穷乡僻壤
*			
*	高H		
1	holy	['həʊli]	a. 神圣的, 圣洁的
2	hieroglyph	['haɪərəglɪf]	n. 象形文字, 图画文字
3	hieroglyphic	[,haɪərə'glɪfɪk]	n. 象形文字
485	high	[haɪ]	a. 高的. n. 高度
26	highland	['haɪlənd]	n. 高地, 丘陵地带
14	highway	['haɪwei]	n. 公路, 交通要道
32	height	[haɪt]	n. 高度, 海拔
14	heighten	['haɪtn]	v. 提高, 升高
1	helicopter	['helɪkɒptə]	n. 直升(飞)机, 直升机
2	exhilarate	[ɪg'zɪləreɪt]	vt. 使高兴, 使愉快, 使振奋
30	enhance	[ɪn'hɑ:ns]	v. 提高, 增强
2	enhancement	[ɪn'hɑ:nsmənt]	n. 增进, 增加, 放大
20	hill	[hɪl]	n. 小山, 丘陵
1	hillbilly	['hɪl,bɪli]	n. 山地内部的贫农, 乡下人
5	hillside	[ˈhɪlsaɪd]	n. 山腰
3	hilly	['hɪli]	a. 多小山的, 多坡的
17	Himalaya	[.hɪmə'leɪə]	n. 喜马拉雅山
*	高		
2	hover	['hɒvə]	v. 盘旋, 翱翔, 徘徊
10	hop	[hɒp]	n. /v. 跳跃, 单脚跳
1	hopper	['hɒpə]	n. 单足跳者, 霍伯(人名)
1	hike	[haɪk]	n. /v. 徒步旅行
64	huge	[hju:dʒ]	a. 巨大的, 庞大的, 无限的
1	hugely	[hju:dʒli]	ad. 巨大地, 非常地

*	<u>高挂</u>		
18	hang	[hæŋ]	vt. 悬挂, 吊死. vi. 悬挂, 垂下
2	overhang	['əuvə'hæŋ]	v. 悬于...之上, 悬垂. n. 屋檐
5	hinge	[hindʒ]	n. (门、盖等的) 铰链
4	hook	[huk]	n. 钩, 广告促销花招. v. 钩住
*	<u>健康</u>		
4	hail	[heil]	n. 雹. v. 下雹, 高呼
3	hale	[heil]	a. (尤指老人) 强壮的. v. 硬拖
3	heal	[hi:l]	v. 治愈, 医治
1	healer	[ˈhi:lə(r)]	n. 医治者, 治病术士
30	health	[helθ]	n. 健康
1	health-crisis	[helθ 'kraɪsɪs]	n. 健康危机
2	healthful	['helθfʊl]	a. 有益健康的
11	healthy	['helθi]	a. 健康的
213	help	[help]	v. 帮(援)助, 促进
1	helper	['helpə]	n. 帮忙者, 助手
6	helpful	['helpfʊl]	a. 有益的, 给予帮助的
1	helpless	['helplis]	a. 无助的, 没用的
1	helplessly	['helplisli]	ad. 无能为力地
1	helplessness	['helplisnis]	n. 无能为力
*			
3	heave	[hi:v]	v. 举起. n. 举起, 投掷, 起伏
93	heavy	['hevi]	a. /ad. 重的, 大量的, 阴沉的
2	upheaval	[ʌp'hi:vəl]	n. 剧变, 向上的运动
*	<u>抬高; 尊敬</u>		
10	honor	['ɒnə]	n. /v. 尊敬
1	honorable	['ɒnərəbl]	a. 光荣的, 高贵的
*			
170	mountain	['maʊntɪn]	n. 山(脉)
12	mount	[maʊnt]	vt. 登上. n. 山, 峰
8	mound	[maʊnd]	n. 土墩, 沙土堆
9	mountainous	['maʊntɪnəs]	a. 多山的, 巨大的
1	mountainside	['maʊntɪnsaɪd]	n. 山腹, 山腰
1	insurmountable	[,ɪnsə'maʊntəbl]	a. 不能克服的, 不能超越的

5	alp	[ælp]	n. 高山
11	alpine	['ælpain]	a. 高山的, 阿尔卑斯山的
2	alpha	['ælfə]	n. 希腊字母的第一个字母
2	alphabet	['æ:lfəbit]	n. 字母表
1	alphabetically	[.ælfə'betikli]	ad. 按字母表顺序地
*			
23	superior	[sju:'piəriə]	n. 长者, 上级. a. 较高的, 上级的
10	superiority	[sju:(')piəri'ɔriti]	n. 优越, 高傲
2	superb	[sju:'pə:b]	a. 庄重的, 华丽的, 极好的
1	superbly	[sju:'pə:bli]	ad. 雄伟地, 壮丽地
3	supercontinent	[.sju:pə'kɒntinənt]	n. [地]超大陆
1	supermodel	['su:pə.mɒdl]	n. 超级名模
12	supernatural	[.sju:pə'nætʃərəl]	a. /n. 超自然(的), 神奇(的)
11	superorganism	[.sju:pə'ɔ:gənizəm]	n. [生]超个体(指群居昆虫等的群体)
1	superorganisms	[.su:pə'ɔ:'gænisəm]	n. [生]超个体(指群居昆虫等的群体)
4	supersonic	['sju:pə'sɒnik]	n. /a. 超声波(的)
*			
*	<u>sur-=上</u>		
344	surface	['sə:fis]	n. 表面. v. 浮现, 对...进行表面处理 adj. 肤浅的
8	subsurface	['sʌb'sə:fis]	a. 地下的, 表面下的 n. 地表下岩石
34	surge	[sə:dʒ]	n. /v. (波涛)汹涌, 涌起
1	upsurge	[ʌp'sə:dʒ]	n. 高潮. vi. 涌起, 增长
29	survey	[sə:'vei]	n. /vt. 调查, 勘测
15	surveyor	[sə:'veiə]	n. 测量员, 检查员
2	surgeon	['sə:dʒən]	n. 外科医生
1	surmount	[sə:'maunt]	vt. 克服, 置于...顶上
27	surplus	['sə:pləs]	n. 剩余, 过剩
87	surround	[sə'raund]	vt. 包围, 环绕
9	surrounding	[sə'raundiŋ]	n. 围绕物, 环境. a. 周围的
2	surrender	[sə'rendə]	v. /n. 放弃, 投降
10	render	['rendə]	vt. 使得, 提供, 提供, 翻译
14	lend	[lend]	v. 借给, 贷(款)

7	borrow	['bɒrəu]	v. 借, 借入
5	rend	[rend]	v. 撕裂, 猛拉
46	survival	[sə'vaivəl]	n. 幸存, 生存
93	survive	[sə'vaiv]	v. 活着, 幸存, 比...活得长
2	survivor	[sə'vaivə]	n. 生还者, 残存物
1	survivability	[.səvə-ivə'biliti]	n. 残存性
*			
*	<u>viv-/vit-=life</u>		
4	vivid	['vivid]	a. 生动的, 栩栩如生的
5	revival	[ri'vaivəl]	n. 复兴, 复活
2	revive	[ri'vaiv]	v. 苏醒, (使)复兴
26	vitamin	['vaitəmin]	n. 维他命, 维生素
20	vital	['vaitl]	a. 重大的, 至关重要的
1	vitality	[vai'tæləti]	n. 活力, 生命力
3	revitalization	[ri:vaɪtəlaɪ'zeɪʃən,-li'z-]	n. 新生 复兴, 复苏
5	revitalize	[ri:'vaɪtəlaɪz]	v. 新生, 使...复兴
*			
1	vigor	['vɪgə]	n. 精力, 活力
10	vigorous	['vɪgərəs]	a. 精力充沛的, 有力的
6	vigorously	['vɪgərəsli]	ad. 精力旺盛地, 健壮地
1	invigorate	[in'vɪgəreɪt]	v. 鼓舞, 增添活力
*			
1	vigilance	['vɪdʒɪləns]	n. 警戒, 警惕
7	wake	[weɪk]	v. 醒来, 唤醒
1	awake	[ə'weɪk]	v. 醒, 唤醒. a. 警觉的, 醒的
1	awaken	[ə'weɪkən]	v. 唤醒, 醒来, 使意识到
*			
*	<u>动力</u>		
6	energetic	[.enə'dʒetɪk]	a. 精力充沛的, 积极的
161	energy	['enədʒi]	n. 精力, 活力, 能源
3	high-energy	[hai-enədʒi]	a. 高能量, 高能率
1	lethargic	[le'θɑ:dʒɪk]	a. 昏睡的, 无生气的
1	lethargy	['leθədʒi]	n. 无生气, 昏睡
1	lethal	['li:θəl]	a. 致命的 n. 致死因子
*			

11	urge	[ə:dʒ]	vt. 鼓励, 强烈要求. n. 强烈的欲望
1	urgency	['ə:dʒənsi]	n. 紧急, 紧急的事
1	urgent	['ə:dʒənt]	a. 急迫的, 紧急的
2	burgeon	['bɜ: dʒ(ə)n]	n. 嫩芽. v. 萌芽
*			
56	nation	['neiʃən]	n. 国家, 民族
100	national	['næʃənəl]	a. 国家的, 民族的
1	nationalism	['næʃənəlizəm]	n. 民族主义, 国家主义
1	nationalistic	[.næʃənə'listik]	a. 国家主义的, 民族主义的
1	nationally	['næʃənəli]	ad. 全国性地, 在全国范围内
1	nationwide	['neiʃənwaɪd]	a. 全国性的
101	native	['neɪtɪv]	a. 本国的, 本土的, 当地的. n. 本地人, 土产
257	natural	['nætʃərəl]	a. 自然(界)的, 天然的, 天赋的, 物质的
5	naturalism	['nætʃərəlizəm]	n. 自然主义
14	naturalist	['nætʃərəlist]	n. 自然主义者
10	naturalistic	[.nætʃrə'listik]	a. 自然的, 自然主义的
93	nature	['neɪtʃə]	n. 自然(界), 本性
*			
*	照顾		
3	nurse	[nɜ:s]	n. 护士, 保姆. v. 护理, 照料
2	nursery	['nɜ:səri]	n. 托儿所, 苗圃, 温床
2	nursing	['nɜ:sɪŋ]	n. 看护, 养育. 护理, 动词 nurse 的现在分词
8	nourish	['nʌrɪʃ]	vt. 滋养, 使健壮,
1	nourishment	['nʌrɪʃmənt]	n. 食物, 营养品
3	manure	[mə'njuə]	v 施肥 n. 肥料
2	nurture	['nɜ:tʃə]	n. 养育, 教育. vt. 养育, 给与营养物
*	<u>nutr-</u>		
44	nutrient	['nju:triənt]	n. 营养品. a. 营养的
15	nutrition	[nju:'triʃən]	n. 营养, 营养学
16	nutritional	[nju:'triʃənəl]	a. 营养的, 滋养的
7	nutritionally	[nju:'triʃənəli]	ad. 在营养上, 营养方面
1	nutritionist	[nju:'triʃənɪst]	n. 营养学家

14	nutritious	[nju:'trifəs]	a. 有营养的, 滋养的
2	nutritive	['nju:tritiv]	a. 营养的. n. 营养物
1	undernutrition	[,ʌndənu:'trifən]	n. 营养不良
1	micronutrient	[,maɪkrəʊ`nju:triənt]	n. [生] 微量营养素
*			
151	hold	[həuld]	v. 拿, 保持, 掌握. n. 控制, 保留
1	holder	['həuldə]	n. 持有者, 占有者
5	holding	['həuldiŋ]	n. 保持, 固定
*	<u>tain-/tent/tin-=hold</u>		
15	attain	[ə'tein]	vt. 达到, 获得, 实现
3	attainment	[ə'teinmənt]	n. 达到
84	obtain	[əb'tein]	vt. 获得, 得到
3	unobtainable	[ʌnəb'teinəbl]	a. 无法得到的, 难获得的
3	pertain	[pə(:)'tein]	vi. 适合, 属于, 关于
2	pertinent	['pə:tinənt]	a. 有关的, 相干的
36	retain	[ri'tein]	vt. 保持, 保留, 记住
1	retentive	[ri'tentiv]	a. 有记忆力的
21	sustain	[səs'tein]	vt. 支撑, 维持
2	sustenance	['sʌstinəns]	n. 食物, 生计, (受) 支持
234	contain	[kən'tein]	vt. 包含, 容纳
20	container	[kən'teinə]	n. 容器, 集装箱
60	content	[kən'tent]	n. 内容, 目录, 容量. adj. 满足. vt. 使... 满足
2	discontent	['diskən'tent]	n. 不满. a. 不满的. vt. 使不满
13	continually	[kən'tinjuəli]	ad. 不断地, 频繁地
4	continuation	[kən,tinju'eɪʃən]	n. 继续(部分), 续篇
3	continuator	[kən'tinjueɪtə]	n. 继续者
162	continue	[kən'tinju:]	v. 继续, 延伸, 仍旧
6	continuity	[,kənti'nju(:)iti]	n. 连续性, 连贯性
52	continuous	[kən'tinjuəs]	a. 连续的, 持续的
4	continuum	[kən'tinjuəm]	n. 连续统一体
86	continent	['kəntinənt]	n. 大陆, 洲
46	continental	[,kənti'nentl]	a. 大陆的(可指欧洲大陆)
3	entertain	[,entə'tein]	v. 娱乐, 招待

3	entertainer	[entə'teɪnə(r)]	n. 款待者, 表演娱乐节目的人
19	entertainment	[entə'teɪnmənt]	n. 款待, 娱乐
102	maintain	[men'teɪn]	vt. 维持, 保持, 供养, 主张
14	maintenance	['meɪntɪnəns]	n. 维护, 保持
1	taint	[teɪnt]	v. 感染, 中毒. n. 污点
5	stain	[steɪn]	n. 污点 v. 染污
2	tenet	['tenɪt]	n. 原则, 教义
1	tame	[teɪm]	a. (指动物) 驯服的, 平淡的 . v. 驯养, 驯服
4	tenant	['tenənt]	n. 承租人, 房客
5	tenement	['tenɪmənt]	n. 公寓
*			
5	neck	[nek]	n. 脖子, 颈, 海峡, 衣领
1	necklace	['neɪklɪs]	n. 项链
46	connect	[kə'nekt]	v. 连接, 联系
39	connection	[kə'neɪkʃən]	n. 连接, 关系
4	connective	[kə'neɪktɪv]	a. 连合的, 连接的
1	annex	[ə'neks]	n. 附件. vt. 并吞, 附加
1	uncooked	[ˌʌn'kʊkt]	a. 未煮过的
*			
14	cook	[kʊk]	n. 厨师. v. 烹调, 煮
2	concoct	[kən'kɒkt]	vt. 编造, 调制
*			
*	基因		
17	gene	[dʒiːn]	n. [遗传] 因子, [遗传] 基因
13	gender	['dʒendə]	n. 性别, (语法中的) 性
5	generic	[dʒi'nerɪk]	a. 种类的, 类属的
1	generically	[dʒi'nerɪkəli]	ad. 属类地, 属类上
1	genesis	['dʒenɪsɪs]	n. 起源, 发生
15	genetic	[dʒi'netɪk]	a. 遗传的, 起源的, 基因的
10	genetically	[dʒe'netɪkəli]	ad. 遗传(基因) 方面
2	genotype	['dʒenətaɪp]	n. 基因型, 遗传型
2	genre	[ʒɑːnrə]	n. 类型, 流派
2	engender	[ɪn'dʒendə]	v. 造成, 产生, 引起
2	congenial	[kən'dʒiːnjəl]	a. 意气相投的, 性格相似的
2	congenital	[kən'dʒenɪtəl]	a. 先天的, 天生的, 天赋的

8	exogenous	[ek'sɒdʒɪnəs]	a. 外生的, 外界产生的
2	indigenous	[in'dɪdʒɪnəs]	a. 本地的, 天生的
5	heterogeneous	[.hetərəu'dʒi:niəs]	a. 异种的, 异质的
7	homogeneous	[.hɒmə'dʒi:niəs]	a. 同质的, 相似的
9	homo	['həʊməʊ]	n. 人, 同性恋者
19	[hominid]	['hɒminɪd]	n. 原始人类
54	generate	['dʒenə'reɪt]	vt. 产生, 发生
60	generation	[.dʒenə'reiʃən]	n. 一代人(或产品), 产生, 发生
3	generator	['dʒenəreɪtə]	n. 发电机, 发生器
1	regenerate	[ri'dʒenəreɪt]	v. 使新生, 重建. a. 新生的, 更新的
3	regeneration	[ri,dʒenə'reiʃən]	n. 再生, 重建
4	generous	['dʒenərəs]	a. 慷慨的, 丰富的
*			
3	genuine	['dʒenjuɪn]	a. 真实的, 真正的, 诚恳的
2	genuinely	['dʒenjuɪnli]	ad. 真正地, 由衷地,
	ingenuous	[in'dʒenjuəs]	a. 坦白的, 正直的, 天真的
4	ingenious	[in'dʒi:njəs]	a. 设计独特的, 巧妙的
1	ingeniously	[in'dʒi:njəsli]	ad. 贤明地, 有才能地
7	ingenuity	[.ɪndʒə'nu:əti]	n. 机灵, 独创性
11	genius	['dʒi:njəs]	n. 天才, 天赋
*	褒义		
1	genial	[dʒi'naɪəl]	a. 亲切的, 友好的, 和蔼的, 适宜的
1	gentility	[dʒen'tɪləti]	n. 文雅, 出身高贵, 有教养
7	gentle	['dʒentl]	a. 温和的, 文雅的
1	gentleman	['dʒentlmən]	n. 阁下, 先生, 有教养的人
1	gentlemanly	['dʒentlmənli]	a. 绅士派头的
5	gently	['dʒentli]	ad. 轻轻地, 温柔地
*	概括		
93	general	['dʒenərəl]	a. 普遍的, 概括的
2	generalist	['dʒenərələst]	n. 多面手, 通才
6	generalization	[.dʒenərələi'zeɪʃən]	n. 一般化, 归纳, 概括
3	generalize	['dʒenərəlaɪz]	vt. 归纳, 概括
121	generally	['dʒenərəli]	ad. 通常, 普遍地
2	overgeneralize	[əʊvə-dʒenərəlaɪz]	vt. 太笼统地概括

*			
157	kind	[kaɪnd]	n. 种类. a. 亲切的, 和蔼的
3	kindergarten	['kɪndə,ɡɑ:tn]	n. 幼儿园. a. 幼儿园的, 启蒙阶段的
1	kinfolk	['kɪnfəuk]	n. 亲属
1	akin	[ə'kɪn]	a. 同类的, 近似的
2	kink	[kɪŋk]	n. 结. v. 纠结, 纽绞
6	kinship	['kɪnʃɪp]	n. 血族关系, 宗亲关系
1	kinsman	['kɪnzməŋ]	n. 男性亲戚, 同族者
*			
*	<u>geo=地</u>		
2	geochemical	[ɡjəukemɪkəl]	a. 地球化学的
6	geographer	[dʒi'ɒɡrəfə]	n. 地理学者
11	geographic	[.dʒiə'ɡræfɪk]	a. 地理(学)的
11	geographical	[.dʒiə'ɡræfɪkəl]	a. 地理(学)的
6	geography	[dʒi'ɒɡrəfi]	n. 地理(学)
30	geologic	[dʒiə'lɒdʒɪk]	a. 地质的
45	geological	[dʒiə'lɒdʒɪkəl]	a. 地质学的, 地质的
7	geologically	[.dʒiə'lɒdʒɪkəli]	ad. 地质学上
53	geologist	[dʒi'ɒlədʒɪst]	n. 地质学者
17	geology	[dʒi'ɒlədʒi]	n. 地质学, 地质概况
40	geometric	[dʒiə'metrik]	a. 几何(学)的
1	geometrical	[dʒiə'metrikəl]	a. 几何学的, 几何的
1	geometrically	[.dʒiə'metrikəli]	ad. 成几何级数(图形)地
2	geophysical	[dʒi:əu'fɪzɪkəl]	a. 地球物理学的
*			
*	<u>therm=热</u>		
12	geothermal	[.dʒi:əu'θə:məl]	a. 地热的
1	geothermally	[.dʒi:əu'θə:məl]	a. 地热的
1	poikilotherm	[pɔɪ'kɪləuθə:m, pɔɪ'kɪlə.θə:m]	n. [动] 变温动物, 冷血动物
1	poikilothermic	[.pɔɪkələu'θəmɪk]	a. [动] 变温的, 冷血动物的
3	ectotherm	['ektəuθə:m]	n. [动] 冷血动物, 变温动物
1	ectothermic	[ektə'θə:mɪk]	n. 变温动物
3	endotherms	['endəθə:m]	n. 温血动物, 恒温动物
2	homeotherm	['həumiəθə:m]	n. <主美>恒温动物
*			

3	saturday	['sætədi]	n. 星期六
9	saturn	['sætə(:)n]	n. 土星
*	<u>sat=满足</u>		
16	satisfy	['sætɪsfai]	v. 满足, 使满意
2	satisfaction	[,sætɪs'fækʃən]	n. 满意, 满足, 令人满意的事物
6	satisfactory	[.sætɪs'fæktəri]	a. 令人满意的
3	unsatisfactory	['ʌn,sætɪs'fæktəri]	a. 不令人满意的, 不满足的
3	dissatisfaction	['dis,sætɪs'fækʃən]	n. 不满
2	dissatisfy	['dis'sætɪsfai]	vt. 使感觉不满, 不满足
2	sate	[seit]	vt. 使心满意足, 过分地给予
12	saturate	['sætʃəreit]	vt. 使湿透, 饱和
*			
*	<u>四处找</u>		
1	scour	['skauə]	vt. 四处搜索, 洗涤
6	scout	[skaut]	n. 侦察员. vi. 侦察
1	scruple	['skru:pl]	n. /v. 踌躇, 犹豫, 顾忌
1	rescue	['reskju:]	vt. / . n. 营救, 救援
23	screen	[skri:n]	n. 屏幕. vt. 掩蔽, 放映
2	screening	['skri:nɪŋ]	n. 放映. v. 遮蔽, 筛选
*			
83	concern	[kən'sə:n]	vt. 有关于, 使担心, 涉及. n. 关切的事
*	<u>筛选</u>		
7	discern	[di'sə:n]	vt. 察觉出, 识别
2	discernible	[di'sə:nəbl]	a. 可辨别的, 可识别的
1	indiscernible	[.indi'sə:nəbəl]	a. 看不清的, 难识别的
3	discriminate	[dis'krimineit]	v. 歧视, 区别待遇, 辨别
1	discrimination	[dis'krimi'neiʃən]	n. 歧视, 辨别力
3	discrete	[dis'kri:t]	a. 不连续的, 离散的
	discreet	[dis'kri:t]	a. 小心的, 慎重的
*			
*	<u>分开</u>		
38	divide	[di'vaid]	v. 分, 划分
30	division	[di'viʒən]	n. 分开, 分割, 区分
4	divorce	[di'vɔ:s]	n. /v. 离婚, 脱离

2	subdivide	['sʌbdi'vaid]	v. 再分, 细分
1	subdivision	['sʌbdi,vɪʒən]	n. 细分, 一部
169	individual	[,indi'vidjuəl]	n. 个人, 个体. a. 个别的
6	individualism	[ɪndr'vɪdʒənlɪz(ə)m]	n. 个人主义, 利己主义
6	individualistic	[.indi.vɪdʒuəl'istik]	a. 个人主义的
3	individuality	[,indi,vɪdʒu'ælitɪ]	n. 个性, (通常用复数) 个人的嗜好
3	individually	[,indi'vidʒuəli]	ad. 个别地, 单独地
*			
7	tear	[tiə, teə]	n. 眼泪. v. 撕(裂)
14	tire	['taɪə]	n. /v. 疲劳, 厌倦
13	tiredness	['taɪədnis]	n. 疲劳, 疲倦
5	retire	[ri'taɪə]	vi. 退休
4	retirement	[ri'taɪəmənt]	n. 退休, 退役, 退职, 隐居
*			
*	路		
7	via	['vaɪə,'vi:ə]	prep. 经, 通过, 经由
2	viability	[,vaɪə'bilitɪ]	n. 生存能力, 可行性
3	deviate	['di:vieɪt]	v. 偏离, 偏轨
2	deviation	[,di:vɪ'eɪʃən]	n. 背离, 偏离, 误差
4	doorway	['dɔ:weɪ]	n. 门口
4	halfway	['hɑ:fweɪ]	a. 中途的. ad. 半路地, 不完全, 不彻底地
5	lifeway	[ˈlaɪfweɪ]	n. 生活方式, 生活
436	way	[weɪ]	n. 路, 方法, 方式
*			
*	一		
8	solo	['səʊləʊ]	n. 独奏曲. a. 单独的
1	soloist	['səʊləʊɪst]	n. 独奏者, 独唱者
1	solely	['səʊ(l)li]	ad. 独自地, 单独地
7	solitary	['sɒlɪtəri]	a. 孤独的
1	solitude	['sɒlɪtju:d]	n. 孤独, 隐居, 荒僻的地方
62	solid	['sɒlɪd]	n. 固体, 立方体. a. 固体的, 实心的, 可靠的
5	solidarity	[,sɒli'dærɪti]	n. 团结
6	solidify	[sə'lɪdɪfaɪ]	v. (使)凝固, 团结
1	solidly	['sɒlɪdli]	ad. 坚硬地, 稳固地

5	consolidate	[kən'solideɪt]	v. 合并, 统一, 巩固
2	consolidation	[kən'solɪ'deɪʃən]	n. 巩固, 合并, 团结
2	solder	['sɒldə]	n. 焊料. v. 焊接
11	insulate	['ɪnsjuleɪt]	vt. 使绝缘, 隔离
14	insulation	[.ɪnsju'leɪʃən]	n. 绝缘, 隔离
2	insulator	['ɪnsjuleɪtə]	n. 绝缘体, 绝热器
52	isolate	['aɪsəleɪt]	vt. 使隔离, 使孤立
11	isolation	['aɪsə'leɪʃn]	n. 隔离, 孤立
133	island	['aɪlənd]	n. 岛屿, 岛状物
20	islander	['aɪləndə]	n. 岛上居民
2	isle	[aɪl]	n. (小)岛
23	peninsula	[pi'nɪnsjələ]	n. 半岛
1	desolate	['desəleɪt]	a. 荒凉的, 无人烟的, 孤单寂寞的
1	obsolete	['ɒbsəleɪt]	a. 已废弃的, 过时的
92	solar	['səʊlə]	a. 太阳(能)的
4	solemn	['sələm]	a. 庄严的, 严肃的, 神圣的, 隆重的
*			
*	sp-散开		
67	spread	[spred]	v. 传播, 展开, 散布. n. 范围
27	widespread	['waɪdspred, -'spred]	a. 分布广泛的, 普遍的
47	spring	[sprɪŋ]	n. 春天, 泉. vi. 跳, 涌现
2	springboard	['sprɪŋbɔ:d]	n. 跳板. vi. 利用跳板
1	springtime	['sprɪŋtaɪm]	n. 春天, 春季
3	sprout	[spraʊt]	v. 萌芽 n. 苗芽
5	spout	[spaʊt]	vt. 喷出
4	sprawl	[sprɔ:l]	v. 伸开, 扩张, 蔓延
16	spray	[spreɪ]	n. 喷雾. vt. 喷射
8	sport	[spɔ:t]	n. 运动, 运动会
12	dispersal	[di'spɜ:sl]	n. 散布, 传播, 分散
12	disperse	[dis'pɜ:s]	v. 分散, 疏散, 传播
8	prosper	['prɒspə]	vi. 兴旺, 繁荣
15	prosperity	[prɒs'perɪti]	n. 繁荣, 成功
11	prosperous	['prɒspərəs]	a. 繁荣的, 兴旺的
*			

*	<u>sper-=希望</u>		
	despair	[dis'pɛə]	n. 绝望, 失望 vi. 绝望
1	desperate	['despərit]	a. 不顾一切的, 极其想要的, 令人绝望的
*			
*	<u>实验; 经验</u>		
111	experience	[ik'spiəriəns]	n. /vt. 经历, 经验, 体验
96	experiment	[iks'perimənt]	n. 试验. vi. 尝试, 做实验
14	experimental	[ek,speri'mentl]	a. 实验(性)的, 试验(性)的
4	experimentation	[eks,perimen'teiʃən]	n. 实验
2	experimenter	[ik'sperimentə]	n. 实验者
16	expert	['ekspə:t]	n. 专家, 行家
4	expertise	[,ekspə'ti:z]	n. 专门知识(或技能等), 专长
2	expertly	['ekspə:rtli]	ad. 熟练地, 巧妙地
4	empirical	[em'pirikəl]	a. 经验主义的
*	<u>命令</u>		
5	emperor	['empərə]	n. 皇帝, 君主
2	empress	['empris]	n. 皇后, 女皇帝, 皇太后, 极有权力的女人
15	empire	['empaia]	n. 帝国
3	imperative	[im'perətiv]	n. 命令, 祈使语气. a. 命令的, 强制的
6	imperial	[im'piəriəl]	a. 帝国的, 帝王的
*			
*	<u>手</u>		
26	manner	['mænə]	n. 礼貌, 方式, 风俗
4	manual	['mænjuəl]	a. 手工的. n. 手册, 指南
3	emanate	['eməneit]	vi. 散发, 发出
1	emancipate	[i'mænsipeit]	vt. 释放, 解放
7	manifest	['mænifest]	v. 显示, 表明, 证明
4	manifestation	[,mænifes'teiʃən]	n. 显示, 表现, 显灵
1	manifesto	[,mæni'festəu]	n. 宣言, 声明
*	<u>控制; 命令</u>		
3	maneuver	[mə'nu:və]	n. 策略[pl.] 演习. v. (巧妙) 控制, 用策略
8	manipulate	[mə'nipjuleit]	vt. 操纵, 影响
2	manipulation	[mə,nipju'leiʃən]	n. 处理, 操纵

10	manage	['mænidʒ]	v. 管理, 经营, 处理
2	manageable	['mænidʒəbəl]	a. 易处理的, 易管理的
12	management	['mænidʒmənt]	n. 经营, 管理, 处理
4	manager	['mænidʒə]	n. 经理, 管理人员, 管理器
2	mandate	['mændeɪt]	n. (书面) 命令, 训令. vt. 委任统治
1	mandatory	['mændətəri]	a. 命令的, 托管的, 法定的
130	demand	[di'mɑ:nd]	n. /v. 要求, 需要
5	command	[kə'mɑ:nd]	n. /v. 命令, 指挥, 控制
3	commandment	[kə'mɑ:n(d)mənt]	n. 戒律, 法令
3	mandarin	['mændərɪn]	n. 官话, 普通话
*	<u>拿住</u>		
194	remain	[ri'mein]	v. 剩余, 保持
3	remainder	[ri'meɪndə]	n. 残余, 剩余物. a. 剩余的
2	remnant	['remnənt]	n. 残余, 剩余. a. 剩余的
6	permanence	['pə:mənəns]	n. 永久, 持久
39	permanent	['pə:mənənt]	a. 永久的, 持久的
2	impermanence	[ɪm'pɜ:mənəns]	n. 暂时, 无常
*			
*	<u>mend-=改</u>		
5	amendment	[ə'mendmənt]	n. 改善, 改正, 修正案
2	commend	[kə'mend]	v. 称赞, 表扬, 推荐
5	recommend	[rekə'mend]	vt. 推荐, 劝告, 介绍, 建议
3	recommendation	[,rekəmen'deiʃən]	n. 推荐, 介绍(信)
*			
*	<u>tw-=拧</u>		
5	twin	[twin]	n. 双胞胎中一人. v. 使成对
4	twain	[twein]	n. 两, 双, 二, 一对
1	twine	[twain]	n. 合股线. v. 织, (使)缠绕
2	entwine	[ɪn'twain]	v. (使)缠住, (使)盘绕
1	intertwine	[,ɪntə(:)'twain]	v. (使)纠缠, (使)缠绕
19	twist	[twɪst]	v. 缠绕, 拧, 扭曲. n. 转折
1	untwist	['ʌn'twɪst]	v. 拆开(搓合的绳, 线等), 解开
*			
*	<u>wr-=拧</u>		

1	wring	[rɪŋ]	v. 绞, 扭, 折磨. n. 绞, 扭动
1	wrinkle	['rɪŋkl]	n. 皱纹 v. 使皱
1	wrist	[rɪst]	n. 手腕, 腕关节
1	writhe	[raɪð]	vi. 翻滚, 扭动
9	wrap	[ræp]	vt. 包, 裹. n. 披肩, 围巾
1	wrapper	['ræpə]	n. 包装材料, 包装纸
2	wreck	[rek]	vt. 毁坏, 使遇难. n. 失事(船等), 残骸
1	wrestle	['resl]	n. /v. 摔跤, 角力
1	wretched	['retʃɪd]	a. 可怜的, 恶劣的, 令人苦恼或难受的
*	<u>歪曲</u>		
23	wrong	[rɒŋ]	a. /ad. 错误的, 不正当的
5	warp	[wɔ:p]	v. 弯曲, 歪曲
1	weird	[wiəd]	a. 怪异的, 超自然的, 不可思议的
*	<u>弯曲W</u>		
3	wharf	[(h)wɔ:f]	n. 码头. v. 靠在码头
26	wheel	[wi:l,hw-]	n. 轮. v. 推, 拉, 转动
1	whip	[(h)wɪp]	n. 鞭子. v. 鞭打
6	willow	['wɪləu]	n. 柳(树)
3	wispy	[ˈwɪspi]	a. 纤细的, 脆弱的
1	waist	[weist]	n. 腰部, 衣服的上身部分
5	vine	[vain]	n. 葡萄树, 藤本植物
2	wine	[wain]	n. (葡萄)酒
13	wool	[wul]	n. 羊毛, 毛织品
5	woolen	['wulin]	a. 毛线的. n. 毛制品
6	linsey-woolsey	['lɪnzi'wulzi]	n. 棉毛织品, 亚麻毛织品
20	weave	[wi:v]	v. 织, 编
4	weaver	['wi:və]	n. 织布者
8	web	[web]	n. 网, 错综复杂的事物
2	wand	[wɒnd]	n. 魔杖, [乐]指挥棒
*			
4	wander	['wɒndə]	vi. 漫步, 徘徊
1	wanderer	['wɒndərə(r)]	n. 流浪者, 徘徊者, 迷路的动物

7	worm	[wɜ:m]	n. 虫, 蠕虫
1	earthworm	['ɜ:θwɜ:m]	n. 蚯蚓
*			
10	wonder	['wʌndə]	n. /v. 惊奇, 想知道,
4	wonderful	['wʌndəfəl]	a. 精彩的, 极好的
1	wonderfully	['wʌndəfʊli]	ad. 令人惊讶地, 奇妙地
*			
*	<u>水; 波浪W、M</u>		
12	wash	[wɒʃ]	v. 洗, 洗涤. n. 洗涤, 要洗的衣物
935	water	['wɔ:tə]	n. 水. vt. 浇(供, 加)水 vi. 流泪
19	watercolor	['wɔ:təkʌlə]	n. 水彩颜料, 水彩画(法)
1	waterside	['wɔ:təsaid]	n. /. a. 水边(的), 湖畔(的)
1	waterworks	['wɔ:təwɜ:ks]	n. 自来水厂, 供水系统
2	watery	['wɔ:təri]	a. (似)水的, 潮湿的
46	wave	[weiv]	n. 波(浪). v. 挥动, 波动
14	wavelength	['weivlɛŋθ]	n. 波长
1	wavy	['weivi]	a. 波状的, 不稳的, 起伏的
33	wet	[wet]	a. 湿的, 多雨的
10	wetland	['wetlənd]	n. 潮湿的土壤, 沼泽地
12	swamp	[swɒmp]	n. 沼泽, 湿地
1	swampy	['swɒmpi]	a. 沼泽的, 似沼泽的
3	bog	[bɒg]	n. 沼泽
2	fen	[fen]	n. 沼泽, 沼池
16	marsh	[mɑ:ʃ]	n. 湿地, 沼泽
1	marshland	['mɑ:ʃlənd]	n. 沼泽地
4	marshy	['mɑ:ʃi]	a. 沼泽般的, 湿软的
4	mist	[mist]	n. 薄雾. v. 使模糊
2	misty	['mistɪ]	a. 有薄雾的, 朦胧的
8	moist	[mɔɪst]	a. 潮湿的, 湿润的
2	moisten	['mɔɪsn]	vt. 弄湿 vi. 变潮湿
37	moisture	['mɔɪstʃə]	n. 潮湿, 湿气, 水分
1	mushroom	['mʌʃrʊm]	n. 蘑菇
4	submarine	['sʌbməri:n]	n. 潜水艇
109	marine	[mə'ri:n]	n. 船舶, 水兵. a. 海(洋)的, 海军(事)的

7	maritime	['mæritaim]	a. 海上的, 海事的
4	brine	[brain]	n. 盐水
1	briny	['braini]	a. 盐水的, 咸的, 海水的
6	saline	[sə'lain]	a. 含盐的, 咸的
24	salinity	[sə'liniti]	n. 盐分, 盐度
3	salinization	[səlini'zeɪʃən]	n. 盐渍化
110	salt	[sɔ:lt]	n. 盐. vt. 腌, 盐渍. adj. 含盐的
1	salt-rich	[sɔ:lt-ritʃ]	a. 富含盐的
5	saltwater	[ˈsɔ:lt,wɔ:tə(r)]	a. 盐水的, 海产的
14	salty	[ˈsɔ:lti]	a. 咸的, 含盐的
50	soldier	['səuldʒə]	n. 士兵, 军人
*			
*	sw-摇摆		
82	swim	[swim]	n. /v. 游泳
4	swimmer	[ˈswimə(r)]	n. 游泳者
8	swing	[swɪŋ]	v. 摇摆, 摆动. n. 摆动, 秋千
5	swirl	[swɜ:l]	n. /v. 旋转, 漩涡
1	sway	[swei]	v. /n. 摇摆, 支配
16	switch	[switʃ]	n. 开关. vt. 转换, 转变
*			
7	sweep	[swi:p]	v. 打扫, 清扫
7	swift	[swift]	a. 迅速的, 敏捷的
3	swiftly	['swiftli]	ad. 很快地, 即刻, 敏捷地
1	swiftness	['swiftnis]	n. 迅速, 敏捷
*			
30	pure	[pjʊə]	a. 纯的, 纯粹的
7	purely	['pjʊəli]	ad. 仅仅, 简单地, 纯粹地
1	purge	[pɜ:dʒ]	vt. 清洗(除), 净化. n. 清洗
3	purification	[ˌpjuəri'feɪʃən]	n. 净化
4	purify	['pjuərifai]	vt. 使纯净, 提纯
2	puritan	['pjuəritən]	n. 清教徒. a. 清教徒的
*			
305	very	['veri]	ad. 很. a. 正是的, 真实的
*	真		
4	verify	['verifai]	vt. 核实, 证明

1	unverified	[.ʌn'verifaɪd]	a. 未经证实的, 未经核对的
2	virtual	['vɜ:tʃuəl]	a. 实质的, 虚拟的
39	virtually	['vɜ:tʃuəli]	ad. 事实上, 实质上; 几乎
13	virtue	['vɜ:tʃu:]	n. 美德, 贞操
5	virtuosity	[.vɜ:tʃu'ɒsɪti]	n. 艺术鉴别力
1	virgin	['vɜ:dʒɪn]	n. 处女, 未婚女子. a. 未开发的
1	virginal	['vɜ:dʒɪnl]	a. 处女的, 无瑕的
4	Virginian	[və'dʒɪnjən]	n. 弗吉尼亚州的人
2	virgo	['vɜ:gəu]	n. 室女宫, 室女(星)座
*			
41	sleep	[sli:p]	vi. /n. 睡, 睡觉
2	sleep	['sli:pə]	n. 睡眠, 枕木, 卧铺
3	sleepiness	[ˈsli:pɪnɪs]	n. 想睡, 瞌睡
7	sleepy	['sli:pi]	a. 困乏的, 欲睡的
1	asleep	[ə'sli:p]	a. 睡着的
2	slumber	['slʌmbə]	n. 睡眠. v. 睡眠
1	[slum]	[slʌm]	n. 贫民窟
11	[Harlem]	['hɑ:ləm]	n. (纽约的) 黑人住宅区
*			
64	root	[ru:t]	n. 根. 根源. v. 生根, 扎根, 固定
1	rootless	['rutlis]	a. 无根的, 无根据的, 无所寄托的
2	taproot	['tæpru:t]	n. [植] 主根, 直根
2	uproot	[ʌp'ru:t]	vt. 连根拔起, 根除
*	根本		
6	radical	['rædɪkəl]	a. 根本的, 激进的. n. 激进分子
8	radically	['rædɪkəli]	ad. 根本地, 完全地
5	eradicate	[i'rædɪkeɪt]	v. 根除, 消灭
1	eradication	[i,rædi'keɪʃən]	n. 连根拔除, 根除
1	radish	['rædɪʃ]	n. [植] 萝卜
7	rudimentary	[ru:di'mentəri]	a. 基本的, 初步的, 未充分发展的
276	element	['elimənt]	n. 要素, 元素, 原理
3	elemental	[.eli'mentl]	a. 元素的, 自然力的
32	fundamental	[.fʌndə'mentl]	a. 基础的, 基本的

9	fundamentally	[fʌndə'mentəli]	ad. 从根本上, 基本地
*	<u>辐射</u>		
33	radio	['reidiəu]	n. 收音机, 无线电
7	radar	['reidə]	n. 雷达, 电波探测器
7	radium	['reidjəm]	n. [化] 镭
4	radius	['reidjəs]	n. 半径 (范围)
1	radial	['reidjəl]	a. 光线的, 放射状的
5	radiant	['reidjənt]	a. 发光的, 辐射的
1	radiate	['reidieit]	v. 放射, 辐射, 流露
32	radiation	[,reidi'eɪʃən]	n. 放射物, 辐射
4	radiator	['reidieitə]	n. 暖气片, 散热器, 辐射体
2	reradiate	ri:'reidieit]	vt. 再辐射 (转播)
1	radioactive	['reidiəu'æktiv]	a. 放射性的, 有辐射能的
1	radioactivity	[,reidiəuæk'tivəti]	n. 放射能
5	radiocarbon	['reidiəu'kɑ:bən]	n. 放射性炭
2	radiometric	[,reidiəu'metrik]	a. 辐射测量的, 辐射度的
*			
*	<u>战神Mars</u>		
18	martian	['mɑ:ʃiən]	n. /a. 火星 (人) 的
2	marshal	['mɑ:ʃəl]	n. 元帅. v. 整顿, 排列
3	march	[mɑ:tʃ]	n. /v. 行军. n. 三月
58	mar	[mɑ:]	n. 污点, 瑕疵. vt. 破坏.
1	[ameliorate]	[ə'mi:ljəreit]	vt. 改善, 改进. vi. 变得更好
2	militant	['militənt]	a. 好战的. n. 好斗者, 激进分子
2	militarily	[milə'terɪli]	ad. 在军事上
3	militaristic	[,militə'ristik]	a. 军国主义的
62	military	['militəri]	a. 军事的. n. 军队
*	<u>war=战争</u>		
6	warfare	['wɔ:fəə]	n. 战争, 作战, 冲突, 竞争
7	warrior	['wɔ:riə]	n. 勇士, 武士
11	wartime	['wɔ:taim]	n. 战时
*	<u>war=保护</u>		
9	ward	[wɔ:d]	n. 病房, 受监护人
32	ware	[wɛə]	n. 陶器, 器皿

3	warehouse	['wɛəhaus]	n. 仓库, 货栈
1	warehouse	['wɛəhaus]	n. 仓库, 货栈
*	<u>war-=报酬</u>		
19	reward	['ri:wɔ:d]	n. 报酬. vt. 酬劳
17	award	['əwɔ:d]	n. 奖, 奖品. vt. 授予, 判给
*	<u>war-=警告</u>		
13	warn	[wɔ:n]	v. 警告, 告诫
14	aware	['əweə]	a. 意识到, 知道的
16	awareness	['əweənɪs]	n. 知道, 晓得
2	unaware	['ʌnə'weə]	a. 不知道的, 没觉察到的
1	unwary	['ʌn'weəri]	a. 粗心的, 不警惕的
3	wary	['weəri]	a. 机警的, 谨慎的, 惟恐的
	warrant	['wɒrənt]	n. 授权令; 理由 vt. 保证
11	guarantee	[.gærən'ti:]	n. 保证(书) vt. 保证, 担保
1	guarantor	['gærəntə]	n. [律] 保证人
*			
*	<u>ward-表方向</u>		
1	earthward	['ɜ:θwəd]	ad. 向地球, 向地面
3	eastward	['i:stwəd]	a. 向东的. ad. 向东
2	inward	['inwəd]	ad. 向内, 在内. a. 向内的, 内在的
1	northward	['nɔ:θwəd]	ad. 向北. a. 向北的
3	onward	['ɒnwəd]	a. 向前的. ad. 向前, 在前面
14	outward	['autwəd]	a. 外表(面)的. ad. 向外
13	southward	['saʊθwəd]	a. 向南. a. 向南的
125	toward	[tə'wɔ:d]	prep. 向, 朝, 接近.
21	upward	['ʌpwəd]	a. 向上的. ad. 以上
14	westward	['westwəd]	n. 西方 a. /ad. 西方的, 向西.
1	afterward	['ɑ:ftəwəd]	ad. 然后, 后来
2	afterwards	['ɑ:ftəwədz]	ad. 然后, 后来地
15	downward	['daunwəd]	a. 向下的
5	backward	['bækwəd]	a. /ad. 向后的, 落后的
1	awkward	['ɔ:kwəd]	a. 难使用的, 笨拙的, 别扭的
1	awkwardly	['ɔ:kwədli]	ad. 笨拙地, 无技巧地, 拘谨地
*			

4	consult	[kən'sʌlt]	v. 商量, 商议, 请教, 当顾问
2	consultant	[kən'sʌltənt]	n. 顾问, 商议者, 咨询者
8	council	['kaʊnsəl]	n. 委员会, 理事会
1	counsel	['kaʊnsəl]	n. 律师. vt. 劝告, 提议
*			
*	<u>tail=尾巴</u>		
28	tail	[teɪl]	n. 尾巴. v. 跟踪, 尾随
2	entail	[ɪn'teɪl]	vt. 使必需, 使蒙受, 带来. n. [建]限定继承权
1	ponytail	['pəʊnteɪl]	n. 马尾辫(一种发型)
1	pony	['pəʊni]	n. 矮种马, 小马
*	<u>tail=cut</u>		
3	tailor	['teɪlə]	n. 裁缝. v. 剪裁, 缝制, 调整使适合
72	detail	['di:teɪl, di'teɪl]	n. 细节, 详情. vt. 详述
4	retail	['ri:teɪl]	n. / v. / ad. 零售
1	retailer	['ri:'teɪlə]	n. 零售商人
*			
*	<u>月盈月亏</u>		
6	wax	[wæks]	n. 蜡, 蜂蜡. vt. 给...上蜡. vi. 月亮渐满
1	waxy	['wæksi]	a. 象蜡的, 苍白的, 柔软的,
	wane	[weɪn]	v. 变小, 亏缺, 呈下弦n. 衰微, 亏缺,
2	wan	[wɒn]	a. 苍白的, 病态的. v. (使)变苍白
18	weak	[wi:k]	a. 虚弱的, 淡的, 稀薄的
9	weaken	['wi:kən]	v. 削弱, (使)变弱
2	weakly	['wi:kli]	a. /ad. 虚弱地, 软弱地
7	weakness	['wi:knɪs]	n. 虚弱, 弱点
*	<u>消失</u>		
1	evanescent	[ɪvə'nesənt]	a. 迅速消失的, 短暂的
6	vanish	['væniʃ]	vi. 消失, 不复存在, 绝迹
*	<u>vac=空</u>		
3	vacancy	['veɪkənsi]	n. 空白, 空缺
1	vacant	['veɪkənt]	a. 空的, 头脑空虚的, 空缺的
2	vacate	[və'keɪt]	v. 腾出, 空出, 离(职), 退(位)

6	vacation	[və'keɪʃən]	n. 假期, 休假
5	vacuum	['vækjuəm]	n. 真空, 空间
*	<u>void</u> =空; 无效		
5	void	[vɔɪd]	a. 无效的. n. 空虚感, 真空. vt. 使无效
7	devoid	[di'vɔɪd]	a. 全无的, 缺乏的
46	avoid	[ə'vɔɪd]	vt. 避免, 预防
1	avoidable	[ə'vɔɪdəbl]	a. 可避免的
1	avoidance	[ə'vɔɪdəns]	n. 避免
4	unavoidable	[.ʌnə'vɔɪdəbl]	a. 不可避免的
1	unavoidably	[.ʌnə'vɔɪdəbli]	ad. 不可避免地, 不得已地
*			
*	<u>zz-</u>		
19	puzzle	['pʌzl]	n. 难题. v. (使)迷惑
2	dizzy	['dɪzi]	a. (指人) 晕眩的, 眼花缭乱的. vt. 使人晕眩的
1	dazzlingly	[dæzɪŋli]	ad. 灿烂地, 耀眼地
1	buzz	[bʌz]	n. 嗡嗡声. v. 嗡嗡作响
36	jazz	[dʒæz]	n. 爵士乐
*			
19	sort	[sɔ:t]	n. 种类. v. 分类, 拣选
1	assort	[ə'sɔ:t]	v. 分类配全, 协调
3	assortment	[ə'sɔ:tmənt]	n. 分类, 混合物
2	consort	['kɒnsɔ:t]	v. 结交, 符合. n. 配偶
1	consortium	[kən'sɔ:tjəm]	n. 财团, 联合, 合伙
*			
2	resort	[ri'zɔ:t]	vi. /. n. 求助, 采用. n. (度假) 胜地
2*	resort to		诉诸于, 求助于
80	resource	[ri'sɔ:s]	n. 资源, 财力, 办法, 智谋
2	resourcefulness	[ri'sɔ:sfəlnɪs]	n. 足智多谋
203	source	[sɔ:s]	n. 来源, 原始资料
*			
189	sound	[saund]	n. 声音. v. 响, 听起来. a. 合理的. ad. 酣畅地
1	soundly	['saundli]	ad. 完全地, 健全地, 香甜地 (睡)
1	resonance	['rezənəns]	n. 共鸣, 反响, 共振

2	resonator	['rezəneɪtə]	n. 共鸣器, 共鸣体, 共振器
2	sonar	['səʊnɑ:]	n. 声纳, 声波定位仪
41	song	[sɒŋ]	n. 歌(曲)
13	songbird	['sɒŋbɜ:d]	n. 鸣禽, 鸣鸟
2	songwriter	['sɒŋ ,raɪtə]	n. 歌曲作家, 歌曲作者
1	sonic	['sɒnik]	a. 音速的
17	sing	[sɪŋ]	v. 唱, 演唱
11	singer	['sɪndʒə]	n. 歌手
*			
1	chant	[tʃɑ:nt]	n. 圣歌
7	incentive	[ɪn'sentɪv]	a. 刺激的, 鼓励的. n. 动机
*			
*	<u>ground-</u>		
15	background	['bækgraʊnd]	n. 背景, 后台
162	ground	[graʊnd]	n. 地面, 场地, 理由
2	grounding	['graʊndɪŋ]	n. 基础训练, 染色的底色, [电]接地
64	groundwater	['graʊndwɔ:tə]	n. 地下水
3	playground	['pleɪgraʊnd]	n. 运动场, 操场, 游乐场
37	underground	['ʌndəgraʊnd]	a. 地下的, 地面下的
2	aboveground	[ə'bʌv,graʊnd]	a. 在地面上的. ad. 地面上地
88	above	[ə'bʌv]	prep. 在...上方, 多(大, 高)于, 超过. ad. 在上面
*			
134	under	['ʌndə]	prep. /ad. 在...下面, 少于, 在...情况下
22	undergo	[,ʌndə'gəʊ]	vt. 经历, 遭受
18	underlie	[,ʌndə'lai]	vt. 位于...之下, 成为...的基础
6	underneath	[,ʌndə'ni:θ]	ad. 在下面 prep. 在...的下面
2	underscore	[,ʌndə'skɔ:]	vt. 画底线, 强调
18	score	[skɔ:,skɒə]	n. 得分, 二十. v. 得(分), 刻痕于
17	undertake	[,ʌndə'teɪk]	v. 承担, 采取
10	underwater	['ʌndə'wɔ:tə]	a. 水下的, 在水中生长的
2	underwing	['ʌndəwɪŋ]	n. 后翅, 后翅色彩瑰丽的蛾
1	underworld	['ʌndəwɜ:ld]	n. 黑社会, 阴间
4	undermine	[,ʌndə'maɪn]	v. 破坏, 在...下挖坑道

*	mine-		
53	mine	[main]	n. 矿. v. 采矿
3	miner	['mainə]	n. 矿工
91	mineral	['minərəl]	n. 矿物, 矿石
6	mineralization	[.minərələi'zeɪʃən]	n. 矿化作用, 成矿作用
1	permineralization	[pə,minərələi'zeɪʃən]	n. 完全矿化
3	mineralize	['minərəlaɪz]	v. 使矿物化, 采集矿物
*			
100	person	['pə:sn]	n. 人, 身体, 容貌, 外表
55	personal	['pə:sənəl]	a. 私人的, 个人的
7	personality	[.pə:sə'næləti]	n. 人格, 个性
4	personalize	['pə:sənəlaɪz]	vt. 个人化, 私人化
6	personally	['pə:sənəli]	ad. 亲自, 就个人来说
3	impersonal	[im'pə:sənəl]	a. 客观的, 没有人情味的
3	impersonation	[im,pə:sə'neiʃən]	n. 扮演, 人格化
4	interpersonal	[.intə'pə:sənəl]	a. 人与人之间的, 人际关系的
1	personnel	[.pə:sə'nel]	n. 人员, 职员, 人事部门
*			
260	long	[lɒŋ]	a. /ad. 长(期)的 v 渴望
1	longing	['lɒŋɪŋ]	n. 渴望 . a. 渴望的
1*	be longing for		渴望
113	longer	['lɒŋ gə]	ad. /a. 比较久(的)
1	lounger	[ˈlaʊndʒə(r)]	n. 漫步的人, 懒人
3	longevity	[lɒ: n'dʒevəti]	n. 长命, 寿命
9	long-lasting	['lɒ:ŋ lɑ:stiŋ]	a. 持续时间长的
5	long-range	['lɒŋ'reɪndʒ]	a. 远程的, 长期的
3	longtime	['lɒ:ŋtaɪm]	a. (已持续)长时间的. ad. 长久地
*	线		
1636	line	[laɪn]	n. (界)线, 方针, 线路. v. 排队(齐), 划线于
1	lineage	['li:niidʒ]	n. 血统, 世系
3	linear	['liniə]	a. 线的, 直线的
			n. 亚麻布(制品)
11	linen	['linin]	
3	linoleum	[li'nəʊljəm]	n. 油布, 油毯
1	lint	[lint]	n. 绷带用麻布

1	lintel	['lɪntl]	n. [建] 楣, 过梁
3	delineate	[di'lineɪt]	v. 描绘, 描写, 画...的轮廓
2	align	[ə'laɪn]	v. 排列, 使结盟
5	slender	['slendə]	a. 苗条的, 微薄的
7	slice	[slais]	n. 薄片. v. 切(片)
59	link	[lɪŋk]	v. 连接, 联系. n. 联系, 环节
1	linkage	['lɪŋkɪdʒ]	n. 联接, 连锁
*	<u>放下</u>		
15	lay	[lei]	vt. 放置, 铺设, 产卵
169	layer	['leɪə]	n. 层, 阶层. v. 分层
1	layman	['leɪmən]	n. 外行
4	layout	['lei,aut]	n. 布局, 安排, 陈列, 版面编排
*			
*	<u>ump-=突起</u>		
2	hump	[hʌmp]	n. 驼峰, 峰丘. v. (使)隆起
4	clump	[klʌmp]	n. (树, 草)丛. v. 使成一丛
1	clumsy	['klʌmzi]	a. 笨拙的, 笨重的
36	pump	[pʌmp]	n. 泵, 抽水机, 打气筒
2	pumped-storage	[pʌmpt-'stɔ:ridʒ]	n. 抽水蓄能
9	jump	[dʒʌmp]	n. /v. 跳跃
3	lump	[lʌmp]	n. 肿块, 笨人. v. 使成块状. a. 全部的
*			
1	dump	[dʌmp]	vt. 倾倒(垃圾), 倾卸, 倾销商品. n. 堆存处
1	dumb	[dʌm]	a. 哑的, 沉默的
6	dull	[dʌl]	a. 乏味的, 阴沉的
1	dune	[dju:n]	n. 沙丘
1	dung	[dʌŋ]	n. 粪. vt. 施粪肥于
*			
1079	use	[ju:s] (n.) [ju:z] (v.)	vt. 用, 利用. n. 使用, 应用, 用途
1	abuse	[ə'bjʊ:z]	n. /v. 滥用, 虐待, 辱骂
1	disuse	['dis'ju:s]	n. /v. 废弃, 废止
3	reuse	['ri:'ju:z]	vt. 再使用 n. 重新使用
1	unused	[.ʌn'ju:zd]	a. 不用的, 未消耗的
73	unusual	[ʌn'ju:ʒuəl]	a. 异常的, 独特的

2	usable	['ju:zəb(ə)l]	a. [亦作useable] 可用的, 合用的
1	useable	['ju:zəbl]	a. 可用的, 有效的
54	useful	['ju:sfəl]	a. 有用的, 有益的
1	usefully	['ju:sfəli]	ad. 有用地
4	usefulness	['ju:sfəlnɪs]	n. 有用, 有效性
3	useless	['ju:slɪs]	a. 无用的, 无效的
8	user	['ju:zə]	n. 使用者
8	utilitarian	[.ju:tili'teəriən]	a. 功利的. n. 功利主义者
13	utility	[ju:'tiləti]	n. 效用, 公用
2	utilization	[.ju:tilai'zeiʃən]	n. 利用, 使用
16	utilize	[ju:'tɪlaɪz]	vt. 利用
*			
1	soup	[su:p]	n. 汤
4	sap	[sæp]	n. 树液 . vt. 耗尽
8	absorption	[əb'sɔ:pʃən]	n. 吸收
50	absorb	[əb'sɔ:b]	vt. 吸收, 吸引, 使...全神贯注
3	reabsorb	[.ri:əb'sɔ:b]	vi. 再吸附, 重吸收
1	dissipate	['disipeit]	v. 驱散, 消散
14	seep	[si:p]	v. 渗出
1	seepage	['si:pidʒ]	n. 渗流, 渗出的量
*			
*	<u>奇迹; 极好</u>		
4	marvel	['mɑ:vəl]	n. 令人惊奇的事物(或人物). v. 惊异于
4	marvelous	['mɑ:vɪləs]	a. 令人惊异的, 非凡的, 了不起的
2	marvelously	['mɑ:vələsli]	ad. 奇迹般地, 奇异地
*			
1	fantastic	[fæn'tæstɪk]	a. 幻想的, 奇异的, 极好的
36	fantasy	['fæntəsi]	n. 幻想adj. 虚幻的
1	fanatical	[fə'nætəkəl]	a. 狂热的, 入迷的
3	fanciful	['fænsɪfəl]	a. 想像的, 奇怪的, 稀奇的
2	fancy	['fænsi]	vt. 喜欢n. 爱好, 想象力
7	fan	[fæn]	n. (风)扇. vt. 扇, 煽动
1	fanner	['fænə]	n. 通风机, 电风扇

2	fanners	['fænə]	n. 电风扇, 通风机, 簸箕
4	fan-shaped	['fænʃeɪpt]	a. 扇形的
2	fanwise	['fænwaɪz]	ad. /. a. 呈扇形展开的
*			
	impeccable	[ɪm'pekəbl]	a. 无懈可击的, 无缺点的, 无瑕疵的
2	peck	[pek]	vt. /. n. 啄, 小口地吃
3	woodpecker	['wudpekə]	n. [鸟] 啄木鸟
1	gorgeous	['gɔ:dʒəs]	a. 华丽的, 灿烂的, 极好的
	gorge	[gɔ:dʒ]	vt. 狼吞虎咽, 塞饱 n. 峡谷
*			
27	cross	[krɒs]	n. 十字, 交叉. v. 使交叉, 横过
80	across	[ə'krɒs]	prep. 穿过, 在对面
3	crossing	['krɒsɪŋ]	n. 交叉口. 动词cross的现在分词
19	crossbill	['krɒsbɪl]	n. 交喙鸟
1	crossbones	['krɒ:sbəʊn]	n. 交叉腿骨的图形
2	cross-hatching	[krɒs-hætʃɪŋ]	a. 垂直交叉的
2	cruise	[kru:z]	vi. /n. 巡游, 漫游
*	重要		
16	crucial	['kru:ʃəl]	a. 至关紧要的
2	crucible	['kru:sɪbl]	n. 坩锅, 严酷的考验
24	crisis	['kraɪsɪs]	n. 决定性时刻, 危机
4	crisscross	['krɪskrɒs]	v. 交叉, 来回移动. n. 十字形, 矛盾
*	评论		
30	critical	['krɪtɪkəl]	a. 批评的, 挑剔的, 决定性的
2	uncritical	[,ʌn'krɪtɪkəl]	a. 无批判力的, 不加批判的
11	criterion	[kraɪ'tɪəriən]	n. 标准, 规范, [pl.] 准则
29	critic	['krɪtɪk]	n. 批评家, 评论家
5	critically	['krɪtɪkəli]	ad. 批评性地, 危急地
11	criticism	['krɪtɪsɪz(ə)m]	n. 批评, 批判
24	criticize	['krɪtɪsaɪz]	v. 批评, 责备, 评价, 评论
*			
	curse	[kə:s]	v. 诅咒, 咒骂 n. 祸害, 诅咒
	excuse	[ɪk'sju:z]	
1	accusation	[ækju(:)'zeɪʃən]	n. 谴责, [律] 指控

3	accuse	[ə'kju:z]	vt. 控告, 谴责
*			
157	add	[æd]	v. 增加, 做加法
89	addition	[ə'diʃən]	n. 加, 增加, 附加物
53	additional	[ə'diʃənl]	a. 另外的, 附加的
1	additionally	[ə'diʃənli]	ad. 另外, 同时
12	additive	['æditiv]	a. 附加的. n. 添加剂
11	odd	[ɒd]	a. 奇特的, 奇数的. n. [pl.] 机会
369	even	['i:vən]	a. 偶数的 ad. 甚至, 即使
2	twenty-odd	['twenti-ɒd]	a. 二十多个
*			
34	front	[frʌnt]	n. /a. 前面(的). v. 面向
6	frontal	['frʌntl]	n. 前沿, 边境
11	frontality	[frʌn'tæliti]	n. 正面描绘
35	frontier	['frʌntjə]	n. 国境, 边疆
3	waterfront	['wɔ:təfrʌnt]	n. 水边地码头区, 滨水地区
2	affront	[ə'frʌnt]	v. 侮辱, 冒犯
4	confront	[kən'frʌnt]	vt. 面临, 对抗
*			
80	face	[feis]	n. 脸. v. 面向, 面对
67	facial	['feiʃəl]	a. 脸部的, 面部的
3	facade	[fə'sɑ:d]	n. 正面, 表面
1	facet	['fæsɪt]	n. 小平面, 方面, 刻面
*			
436	art	[ɑ:t]	n. 艺术, 艺术品
20	article	['ɑ:tɪkl]	n. 文章, 论文, 物件, 条款
73	artisan	[ɑ:rtəzn]	n. 工匠, 技工
202	artist	['ɑ:tɪst]	n. 艺术家, 美术家
1	artiste	[ɑ:'tɪst]	n. 技艺家
50	artistic	[ɑ:'tɪstɪk]	a. 艺术的
4	artistically	[ɑ:'tɪstɪkəli]	ad. 艺术地, 在艺术上
3	artistry	['ɑ:tɪstri]	n. 艺术之性质
16	artwork	['ɑ:twɜ:k]	n. 艺术品, 美术品
*			
	<u>文章分节</u>		
1	arthritis	[ɑ:'θraɪtɪs]	n. 关节炎

5	arthropod	['ɑ:θrəpəd]	n. /a. 节肢动物(的)
2	articulate	ɑ:'tikjuleit]	a. 有关节的, 发音清晰的. v. 用关节连接, 接合
*			
90	craft	[kra:ft]	n. 工艺, 手艺, 太空船
5	craftsmanship	['kræftsmənʃɪp]	n. 技术
9	craftspeople	['kra:ftspi:pəl]	n. 工匠, 手艺人
7	handcraft	['hændkra:ft]	n. 手工, 手艺
4	handicraft	['hændikra:ft]	n. 手工艺(品)
2	stagecraft	[ˈsteɪdʒkra:ft]	n. 编剧才能, 演出技术
6	watercraft	[ˈwɔ:-; -kræft]	n. 船只
3	aircraft	['eəkra:ft]	n. 航行器
2	spacecraft	['speiskra:ft]	n. 太空船
190	space	[speɪs]	n. 空间, 间隔, 太空. vt. 分隔开
1	spaceship	['speɪʃɪp]	n. 太空船
2	spacious	['speɪʃəs]	a. 广大的, 大规模的, 宽敞的
*			
28	arm	[ɑ:m]	n. 臂. vt. 供给, 武装
3	armor	['ɑ:mə]	n. 装甲. vt. 为...装甲
2	armory	['ɑ:məri]	n. 兵工厂, 军械库
1	arsenal	['ɑ:sɪnəl]	n. 兵工厂, 军械库
6	arsenic	['ɑ:sənik]	n. [化] 砷, 砒霜
34	army	['ɑ:mi]	n. 军队
*			
352	during	['dʒuəriŋ]	prep. 在...的期间, 在...的时候
17	durable	['dʒuərəbl]	a. 持久的, 耐用的
10	duration	[dʒuə'reɪʃən]	n. 持续时间
4	endurance	[ɪn'dʒʊərəns]	n. 忍耐(力), 持久(力)
20	endure	[ɪn'dʒuə]	v. 耐久, 忍耐
*			
2	pictorial	[pɪk'tɔ:riəl]	a. 图示的. n. 画报
98	picture	['pɪktʃə]	n. 画, 照片. vt. 描绘, 构想
36	depict	[di'pɪkt]	v. 描述, 描写
2	depiction	[di'pɪkʃən]	n. 描写, 叙述
12	pigment	['pɪgmənt]	n. 天然色素, 颜料

4	pigmentation	[ˌpɪgmən'teɪʃən]	n. 染色, (生物的) 天然颜色
*			
*	<u>特殊复数变化</u>		
4	alga	['ælgə]	n. 藻类, 海藻
24	algae	['ældʒi:]	n. 水藻
2	alumnus	[ə'λmnəs]	n. 男毕业生, 男校友
51	fungus	['fʌŋgəs]	n. 真菌, 真菌类植物
1	antifungal	['æntɪfʌŋgəl]	a. 抗真菌的, 杀真菌的
3	anti	['ænti]	n. 反对者. a. 反对的
7	funga	['fʌŋgəl]	a. 真菌的 (等于 fungous)
2	fungicide	['fʌndʒisaɪd]	n. 杀真菌剂
1	oval	['əʊvəl]	n. /a. 卵形(的), 椭圆(的)
13	oven	['ʌvən]	n. 烤箱
29	millennium	[mi'leniəm]	n. 太平盛世, 一千年
*			
*	<u>大水冲</u>		
1	alluvial	[ə'lu:vjəl]	a. 冲积的, 淤积的
2	deluge	['delju:dʒ]	n. 洪水, 暴雨, 泛滥
2	laundry	['ləʊndri]	n. 洗衣店, 要洗的衣服
15	lava	['lɑ:və]	n. 熔岩, 火山岩
1	lavish	['lævɪʃ]	a. 无节制的, 浪费的. vt. 慷慨给予, 挥霍
*			
21	loose	[lu:s]	n. 解放, 放任. v. 弄松, 释放
6	loosely	['lu:slɪ]	ad. 松散地
2	loosen	['lu:sn]	v. 解开, 放松, 松开
2	looseness	[lu:snɪs]	n. 松开, 解除
53	loss	[lɒs]	n. 丧失, 遗失, 损失
51	analysis	[ə'neɪlɪsɪs]	n. 分析, 解析
3	analyst	['ænəlist]	n. 分析家, 分解者
34	analyze	['ænəlaɪz]	vt. 分析, 分解
*			
*	<u>劳累</u>		
71	labor	['leɪbə]	n. 工人. v. 劳动, 努力
19	laboratory	['læbrətɔ:ri]	n. 实验室
19	laborer	['leɪbəɪə]	n. 劳动者

3	laborious	[lə'bo:riəs]	a. 艰苦的, 费劲的, 勤劳的
1	laboriously	[lə'bo:riəsli]	ad. 艰难地, 辛勤地
1	laborsaving	['leibə,seivi ŋ]	a. 节省劳力的, 省力气的
4	labor-saving	['leibə,sevi ŋ]	a. 节省劳力的
21	elaborate	[ɪ'læbəreɪt]	a. 详尽的, 复杂的. v. 详述
2	elaboration	[ɪ,læbə'reiʃən]	n. 苦心经营, 详尽的细节, 精心制作
6	collaboration	[kə,læbə'reiʃən]	n. 合作, 协作
3	collaborative	[kə'læbəreɪtɪv]	a. 合作的, 协作的
3	collaborator	[kə'læbəreɪtə(r)]	n. 合作者, 通敌者
*			
*	<u>自由</u>		
8	liberty	['libəti]	n. 自由, 特权
10	liberal	['libərəl]	n. 自由主义者. a. 慷慨的
8	liberate	['libəreit]	vt. 解放, 释放
1	liberation	[,libə'reiʃən]	n. 释放, 解放
10	library	['laɪbrəri]	n. 图书馆
*			
14	deliver	[di'livə]	vt. 递送, 陈述, 交付
16	delivery	[di'livəri]	n. 递送, 交付, 传输
*			
*	<u>Libra天秤座</u>		
5	deliberate	[di'libəreit]	a. 故意的, 深思熟虑的. v. 仔细考虑, 思考
5	deliberately	[di'libərətli]	ad. 故意地, 慎重地, 谨慎地
4	deliberation	[di,libə'reiʃən]	n. 仔细考虑, 商量
*			
28	broad	[brɔ:d]	a. 宽的, 广泛的, 宽容的, 敞亮的
2	broaden	['brɔ:dn]	v. 放宽, 变宽, 扩大, 加宽
4	broadly	['brɔ:dli]	ad. 宽广地, 广泛
7	broadside	['brɔ:dsaid]	n. (船) 舷侧
7	broadway	['brɔ:dwei]	n. & a. 百老汇大街(的)
2	breadth	[bredθ]	n. 宽度, (布的) 幅宽, (船) 幅
11	abroad	[ə'brɔ:d]	ad. 到国外, 在国外
4	broadleaf	['brɔ:dli:f]	n. 阔叶烟草, 阔叶树

65	leaf	[li:f]	n. 叶子, (书籍等的) 一张, 扇页
2	leaflet	['li:flit]	n. 小叶, 传单
5	leafy	['li:fi]	a. 叶状的, 叶茂的
*			
*	<u>板子; 木棍; 阻碍; 建立</u>		
*	<u>B</u>		
*	<u>板子B</u>		
14	board	[bɔ:d]	n. 木板, 甲板, 膳食, 董事会
6	aboard	[ə'bɔ:d]	prep. /ad. 在(船、飞机、车)上, 上船
7	card	[kɑ:d]	n. 纸牌, 卡片
2	cardboard	['kɑ:dbɔ:d]	n. 纸板
33	key	[ki:]	n. 关键, 钥匙
4	keyboard	['ki:bɔ:d]	n. 键盘. vi. 用键盘操作
1	seaboard	['si:bɔ:d]	n. 海岸, 沿海地方 . a. 海滨的
37	boat	[bəut]	n. 小船, 艇
*	<u>木棍B</u>		
1	bachelor	['bætʃələ]	n. 单身汉, 文理学士
63	bacteria	[bæk'tiəriə]	n. 细菌
9	bacterial	[bæk'tiriəl]	a. 细菌的
6	bacterium	[bæk'tiəriəm]	n. 细菌
1	boot	[bu:t]	n. <美> (长统)靴
29	balance	['bæləns]	n. 平衡. vt. 使平衡
2	unbalance	['ʌn'bæləns]	v. 使失衡, 使精神紊乱 n. 失衡
4	imbalance	[im'bæləns]	n. 不平衡, 不均衡
1	overbalance	[,əuvə'bæləns]	v. 失去平衡, 重于..
10	beam	[bi:m]	n. 梁, 桁条. vi. 面露喜色. vt. 播送
3	birch	[bɜ:tʃ]	n. 桦树, 白桦
2	bolster	['bəʊlstə]	n. 垫子. vt. 支持, 支撑
11	botanical	[bə'tænik(ə)l]	a. 植物(学)的
5	botanist	[ˈbɒtənɪst]	n. 植物学家
7	botany	['bɒtəni]	n. 植物学
17	bake	[beik]	v. 烘焙, 烤
7	bread	[bred]	n. 面包, 生计

2	breadbasket	[ˈbred,bɑːskɪt]	n. <俚>胃, 腹
2	breadfruit	[bred'fru:t]	n. 面包果树
1	bench	[bentʃ]	n. 长椅子, 替补队员 . vt. 给...以席位
72	bone	[bəʊn]	n. 骨, 骨骼
2	bony	['bəʊni]	a. 多骨的, 瘦骨嶙峋的
2	jawbone	[dʒɔː'bəʊn]	n. 颞骨, 下颞骨, 信用. v. 赊买
6	jaw	[dʒɔː]	n. 颞, 下巴
9	backbone	['bækbəʊn]	n. 脊梁骨, 支柱
131	back	[bæk]	ad. 回原处. n. 背, 后面. a. 后面的. v. 后退
2	backbreaking	['bæk.breɪkɪŋ]	a. 非常辛苦的, 极累人的
3	backdrop	['bækdrɒp]	n. 背景幕, 背景
7	backup	['bækʌp]	n. 后援, 支持
*	阻碍B		
26	barrier	['bæriə]	n. 障碍物, 栅栏
2	crowbar	['krəʊbɑː(r)]	n. 撬棍, 铁撬
1	embarrass	[im'bærəs]	vt. 使困窘, 使局促不安
15	barb	[bɑːb]	n. 鱼钩. vt. 装倒钩于
4	barge	[bɑːdʒ]	n. 驳船. vi. 猛撞. vi. 蹒跚
6	belt	[belt]	vi. 疾驰. vt. 重击. n. 带子, 地带.
46	block	[blɒk]	v. 堵塞, 妨碍 n. 大楼, 街区
2	blockage	['blɒkɪdʒ]	n. 封锁, 妨碍
1	woodblock	['wʊdblɒk]	n. 木板 <印> 木版
25	border	['bɔːdə]	n. 边界. vt. 与...接壤, 接近
1	balcony	['bælkəni]	n. 阳台, 包厢
5	barn	[bɑːn]	n. [农] 谷仓, 畜棚, 畜舍, 机器房
8	barrel	['bærəl]	n. 桶
1	barrelful	['bærəlfʊl]	n. 一桶之量, 大量
6	bottle	['bɒtl]	n. 瓶子. vt. 用瓶装
22	basket	[bɑːskɪt]	n. 篮, 一篮
2	basketmaking	['bɑːskɪtmeɪkɪŋ]	n. 篮子编织
3	basketry	['bɑːskɪtrɪ]	n. 篓编织品
1	basketwork	['bɑːskɪtwɜːk]	n. 编织物
7	bag	[bæg]	n. 袋子

57	bank	[bæŋk]	n. 银行, 岸, 储库. v. 把(钱)存入银行
12	banker	['bæŋkə]	n. 银行家
*	<u>建立B</u>		
20	brick	[brik]	n. 砖块
8	adobe	[ə'dəubi]	n. 泥砖, 土坯
162	build	[bild]	v. 建造, 创建
216	building	['bildɪŋ]	n. 建筑物
6	buildup	['bild.ʌp]	n. 集结, 增长, 发展, 树立名誉
6	built-in	['bilt'in]	a. 嵌入的, 内装的
4	built-up	['bilt'ʌp]	a. 组合的, 高楼林立的
19	bridge	[bridʒ]	n. 桥. vt. 架桥, 渡过
1	unbridgeable	['ʌn'bridʒəbl]	a. 不能架桥的, 不能逾越的, 无法沟通的
38	bed	[bed]	n. 床, 基础. vt. 安置
3	bedcover	[ˈbed,kʌvə(r)]	n. 被面
2	bedpan	['bedpæn]	n. 便盆, 睡床用脚炉
2	bedroom	['bedrum]	n. 卧室
*	<u>打破B</u>		
99	break	[breik]	n. 休息, 破裂处. v. 打破, 弄坏, 中断
2	breakage	['breikɪdʒ]	n. 破坏, 破损, 破损量
1	breakdown	['breikdaʊn]	n. 崩溃, 衰弱
4	breakthrough	['breik'θru:]	n. 突破
1	breakup	['breikʌp]	n. 破裂, 崩溃
2	unbreakable	[ʌn'breikəbl]	a. 不易破碎的, 牢不可破的
4	unbroken	['ʌn'brəʊkən]	a. 不间断的, (记录) 未打破的
3	brittle	['britl]	a. 易碎的, 脆弱的
1	breach	[bri:tʃ]	n. 破坏, 裂口. vt. 打破, 突破
23	bad	[bæd]	a. 劣质的, 有害的, 坏的
3	badly	['bædli]	ad. 严重地, 恶劣地
2	brave	[breiv]	a. 勇敢的. v. 勇敢地面对
2	bravely	['breivli]	ad. 勇敢地
1	bravery	['breivəri]	n. 勇敢
*			

*	<u>球形</u>		
6	ball	[bɔ:l]	n. 球, 球状物, 舞会
2	ballad	['bæləd]	n. 民歌, 流行歌曲
12	ballet	[bæ'lei]	n. 芭蕾(舞)
3	balloon	[bə'lu:n]	n. 气球. v. 膨胀, 激增
1	ballroom	['bɔ:lrɒm]	n. 舞厅, 跳舞场
9	boil	[bɔil]	n. 沸点. v. 煮沸, 激动
18	bubble	['bʌbl]	n. 泡. vi. 冒泡, 起泡
3	bubbly	['bʌbli]	a. 多泡的
11	bulb	[bʌlb]	n. 鳞茎, 球形物
1	bulge	[bʌldʒ]	n. /v. 膨胀, 鼓起
6	bulk	[bʌlk]	n. (大)块, 主体. vt. 使更大
8	bladder	['blædə]	n. 膀胱, 气泡
*			
*	<u>生</u>		
2	bull	[bul]	n. [动]公牛, 粗壮如牛的人
1	bulldoze	['buldəʊz]	v. 威吓, 欺负, (用推土机)推平某物
3	bulldozer	['buldəʊzə]	n. 推土机
3	beef	[bi:f]	n. 牛肉
4	bison	['baɪsn]	n. (美洲)野牛
4	bovine	['bəʊvɪn]	a. (似)牛的, 迟钝的
10	buffalo	['bʌfələʊ]	n. 美洲野牛
14	butter	['bʌtə]	n. 黄油, 牛油
4	calve	[kɑ:v]	v. 生小牛, (使)冰山崩解
37	cattle	['kætl]	n. 牛, 家养牲畜
13	cow	[kau]	n. 母牛
7	cowboy	['kaʊbɔɪ]	n. 牧童, 牛仔
1	cowhand	['kaʊhænd]	n. <美>(牧场的)牧牛工
13	dairy	['deəri]	n. 牛奶场, 乳品店
*			
*	<u>孔</u>		
22	pore	[pɔ:,pɔə]	n. 小孔
13	porous	['pɔ:rəs]	a. 多孔渗水的
7	porosity	[pɔ:'rɒsɪti]	n. 多孔性
2	nonporous	['nɒn'pɔ:rəs]	a. 无细孔的

9	bore	[bɔ:]	vt. 使厌烦. n. 令人讨厌的人(或事) v. 钻孔
7	boredom	['bɔ:dəm]	n. 厌倦, 令人厌烦的事物
4	burrow	['bʌrəu]	n. 洞穴. v. 挖地洞
3	burin	['bjʊərɪn]	n. 冰凿, 雕刻刀
10	bury	['beri]	vt. 埋葬, 掩埋
19	burial	['beriəl]	n. 埋葬
*			
21	breakfast	['brekfəst]	n. 早餐 vi. 进早餐
49	fast	[fɑ:st]	a. /ad. 快的, 迅速的; 紧地
3	fasten	['fɑ:sn]	v. 扎牢, 扣住
4	fastidious	[fæs'tidiəs]	a. 过分讲究的, 挑剔的, 一丝不苟的
7	fascinate	['fæsineɪt]	vt. 使着迷
1	fascination	[fæsɪ'neiʃ(ə)n]	n. 魔力, 魅力, 迷恋
1	haste	[heɪst]	n. 匆忙, 急忙
*			
*	<u>客人与主人</u>		
1	hospitable	['hɒspɪəbl]	a. 好客的, 宜人的
1	hospital	['hɒspɪtl]	n. 医院
2	hospitalize	['hɒspɪtəlaɪz]	vt. 就医, 使住院
4	inhospitable	[ɪn'hɒspɪəbl]	a. 不好客的, 不适于居住的
50	host	[həʊst]	n. 主人, 主持人
8	hostile	['hɒstail]	a. 敌对的
1	hostility	[hɒs'tɪlɪti]	n. 敌意, 不友善
*	<u>酒</u>		
3	tavern	['tævə(:)n]	n. 酒馆, 客栈
2	inn	[ɪn]	n. (尤指乡村或公路边的) 旅馆. vi. 住旅馆
1	beer	[biə]	n. 啤酒
1	cider	['saɪdə]	n. 苹果酒
5	gin	[dʒɪn]	n. 杜松烧酒 . v. 开始
3	nectar	['nektə]	n. [希神] 神酒, 任何美味的饮料, 花蜜
5	perry	['peri]	n. 梨子酒
*			
*	<u>be</u>		

14842	be	[bi:]	aux. v. (am, is, are之原型). vi. 是, 在
3	befriend	[bi'frend]	vt. 待人如友, 帮助
16	friend	[frend]	n. 朋友, 赞助者, 助手
3	friendliness	['frendlinis]	n. 友谊, 友善
5	friendly	['frendli]	a. 友好的, 友谊的
4	friendship	['frendʃip]	n. 友谊, 友好
1	behalf	[bi'hɑ:f]	n. 利益, 代表
80	half	[hɑ:f]	n. /a. 一半, 半个的, 半途的
3	half-day	[hɑ:fdeɪ]	n. 半天工作(或学习)日
13	behave	[bi'heɪv]	v. 表现, 行为, 举止
150	behavior	[bi'heɪvjə]	n. 举止, 行为, 反应
9	behavioral	[bi'heɪvjərəl]	a. 行为的
1	behaviorist	[bi'heɪvjərɪst]	n. 行为主义者, 行为科学家
2	beloved	[bi'lʌvɪd]	a. 心爱的. n. 所爱的人
24	love	[lʌv]	n. /v. 爱
3	lovely	['lʌvli]	a. 可爱的, 有趣的
1	lover	['lʌvə]	n. 爱人, 爱好者, 情人
14	being	['bi:ɪŋ]	n. 存在, 生命
2	besiege	[bi'si:dʒ]	vt. 围困, 围攻
1	seize	[si:z]	v. 抓住, 夺取
1	belie	[bi'lai]	v. 掩饰
73	lie	[lai]	v. 躺, 说谎, 位于
6	overlie	[,əʊvə'lai]	v. 躺在...上面
4	low-lying	['ləʊ'laiɪŋ]	a. 地势低洼的
*			
1	liable	['laɪəbl]	a. 有责任的, 易...的, 有...倾向的
41	rely	[ri'lai]	v. 依赖, 依靠
2	reliability	[ri,laiə'biliti]	n. 可靠性
31	reliable	[ri'laiəbl]	a. 可靠的, 可信赖的
18	reliance	[ri'laiəns]	n. 信任, 信心, 依靠
1	reliant	[ri'laiənt]	a. 信赖的, 依靠的, 依赖的
5	unreliable	['ʌnri'laiəbl]	a. 不可靠的
*			
*	<u>磨; 光滑</u>		
5	milk	[milk]	n. 乳, 牛奶. vt. 挤(奶)

2	milkweed	['milkwi:d]	n. 乳草属植物
3	milky	['milki]	a. 牛奶的, 乳白色的
26	mill	[mil]	v. 碾磨, 搅拌. n. 磨坊
7	windmill	['windmil]	n. 风车
1	mollusk	['mɒləsk]	n. [动] 软体动物
14	molt	[məʊlt]	vi. /n. 脱毛, 换毛
1	demolish	[di'məliʃ]	vt. 毁坏, 推翻, 粉碎
1	demolition	[,demə'liʃən]	n. 毁坏, 毁坏之遗迹
*			
90	slow	[sləʊ]	a. 慢的. v. 放慢, 减速
68	slowly	['sləʊli]	ad. 慢慢地, 迟缓地
1	slothful	['sləʊθfʊl]	a. 偷懒的, 迟钝的
1	sluggishly	['slʌgiʃ]	a. 缓慢的, 懒惰的
1	slowness	['sləʊnis]	n. 缓慢, 迟钝
14	sloth	[sləʊθ]	n. 懒惰, 树懒(一种动物)
*			
10	flock	[flɒk]	n. 羊群. vi. 聚集, 成群
13	herd	[hɜ:d]	n. 兽群. vt. 使集中, 把...赶在一起
1	horde	[hɔ:d]	n. 游牧部落, 群
7	swarm	[swɔ:m]	n. 蜂群, 一大群
*			
70	Jupiter	['dʒu:pitə]	n. 木星
3	July	[dʒu(:)'lai]	n. 七月(略作Jul)
5	joke	[dʒəʊk]	n. 笑话, 玩笑
4	joy	[dʒɔi]	n. 欢乐, 喜悦
1	joyous	['dʒɔiəs]	a. 快乐的, 高兴的
1	juggle	['dʒʌgl]	v. /n. 玩杂耍
	jocular	['dʒɔkjulə]	a. 诙谐的
*			
*	<u>其他</u>		
1544	an	[æn;ən]	art. 一, 每一
8511	and	[ænd]	conj. 和, 那么, 然后, 而且
2613	as	[æs]	ad. 同样地 prep. 当作. conj. 随着, 因为
3	apple	['æpl]	n. 苹果, 珍宝
4	autumn	['ɔ:təm]	n. 秋天
112	away	[ə'wei]	ad. 在远处, 离去

1175	at	[æt,ət]	prep. 在, 向, 以, 处于
188	any	['eni]	pron. 无论哪个. a. 任何的
1	anymore	['enimɔ:]	ad. 不再, 再也不
6	anyone	['eniwʌn]	pron. 任何一个
18	anything	['eniθiŋ]	pron. 任何事
1	anytime	['enitaim]	ad. 任何时候, 无论何时
1	anyway	['eniwei]	ad. 无论如何, 总之
8	anywhere	['eniwɛə]	ad. 无论何处
277	after	['ɑ:ftə]	ad. /prep. /conj. 在...之后, 以后
4	afterlife	['ɑ:ftəlaɪf]	n. 来世, 后来的岁月, 晚年
4	afternoon	['ɑ:ftə'nu:n]	n. 午后 int. <非正式>下午好 . adj. 下午的
52	again	[ə'geɪn]	ad. 再, 又
93	against	[ə'genst]	prep. 反对, 逆, 防御, 对...不利 adj. 对立的
204	age	[eidʒ]	n. 年龄, 时代(期), 使用年限. v. 变旧, 成熟
171	ago	[ə'gəʊ]	ad. 以前的, 以往的
136	ability	[ə'biliti]	n. 能力, 才干
127	able	['eɪbl]	a. 能够...的, 得以...的, 能干的
30	unable	['ʌn'eɪbl]	a. 不能的, 不会的
50	enable	['i'neɪbl]	v. 使能够, 使可能
1	disability	[,disə'bɪləti]	n. 无力, 残疾
848	about	['əbaʊt]	prep. 关于. ad. 大约, 在附近
1	abreast	[ə'breɪst]	ad. 并肩地, 并排地
1	breast	[breɪst]	n. 胸脯, 乳房
9	custom	['kʌstəm]	n. 习惯, 风俗,
3	customarily	['kʌstəm,erɪli]	ad. 通常, 习惯上
3	customary	['kʌstəməri]	a. 习惯的, 惯例的
26	customer	['kʌstəmə]	n. 消费者
9	accustom	[ə'kʌstəm]	vt. 使习惯于
36	acorn	['eɪkɔ:n]	n. 橡树果, 橡子
24	corn	[kɔ:n]	n. 玉米
2	cornet	['kɔ:nɪt]	n. 圆锥形纸袋, 短号
9	horn	[hɔ:n]	n. 触角. v. 强行介入
4	thorn	[θɔ:n]	n. [植] 刺, 恼人的事
1	thorny	['θɔ:ni]	a. 多刺的, 痛苦的
1	quaint	[kweɪnt]	a. 离奇有趣的, 奇怪的, 古色古香的

1	acquaint	[ə'kweint]	vt. 使熟知, 通知
2	acquaintance	[ə'kweintəns]	n. 相识, 熟人, 了解, 知道
76	adult	[ə'dʌlt]	n. 成年人
12	adulthood	[ə'dʌlθud]	n. 成人期
1	adolescence	[,ædəʊ'lesəns]	n. 青春期
1	adolescent	[,ædəu'lesnt]	a. 青春期的. n. 青少年
8	advancement	[əd'vɑ:nsmənt]	n. 前进, 进步
85	advantage	[əd'vɑ:ntidʒ]	n. 优势, 有利条件, 利益. vt. 有利于vi. 获利
5	advantageous	[,ædvən'teidʒəs]	a. 有利的
1	advantageously	[,ædvən'teidʒəsli]	ad. 有利地, 方便地
4	avant	[ə'vant]	a. 先锋的, 激进的
1	van	[væn]	n. 有篷货车, 前驱 .vt. 用车搬运
8	caravan	['kærəvæn]	n. 旅行队, 商队, 大篷车
2	vantage	['vɑ:ntidʒ]	n. 优势, 有利情况
2	allay	[ə'lei]	vt. 减轻, 减少, 使...平静
10	delay	[di'lei]	v. /n. 耽搁, 延迟
1	relay	['ri:lei]	n. 接力赛, 中继转播(设备). vt. 转述, 转播
8	alike	[ə'laik]	a. 相同的, 相似的
236	like	[laik]	v. 喜欢. prep. /a. 像, 相像的
4	likelihood	['laiklihud]	n. 可能(性)
158	likely	['laikli]	a 很可能(的), 合适的, 有希望的
9	likewise	['laikwaiz]	ad. 同样地, 此外
75	unlike	['ʌn'laik]	a. 不同的. prep. 不象...
341	life	[laif]	n. 生命, 生活, 一生
2	lifeblood	['laifblʌd]	n. 生命必须的血液, 活力的源泉
2	lifelike	['laiflaik]	a. 栩栩如生的, 逼真的
4	lifelong	['laif.lɔ: ŋ]	a. 终生的
3	life-size	['laif'saiz]	a. 与实物大小一样的
12	lifestyle	['laifstail]	n. 生活方式
8	lifetime	['laiftaim]	n. 一生, 终生
8	alive	[ə'laiv]	a. 活着的, 活泼的
342	live	[liv] / [laiv]	v. 活着, 居住. a. 活的, 直播的 [laiv]
2	livelihood	['laivlihud]	n. 生计, 谋生
1	liveliness	['laivlinis]	n. 活泼

3	living	['liviŋ]	n. 生活, 生计. a. 活的, 逼真的
1	olive	['ɒlɪv]	n. 橄榄树. a. 橄榄色的
7	oliver	['ɒlɪvə]	n. 脚踏铁槌
11	short-lived	[ʃɔ:tlivd]	a. 短命的, 短暂的
741	all	[ɔ:l]	a. 全部的. pron. 整体, 全部
129	almost	['ɔ:lməʊst]	ad. 几乎, 差不多
971	most	[məʊst]	ad. 最, 十分. a. 最多的, 大部分的
1	utmost	['ʌtməʊst]	n. 极限, 最大可能. a. 极度的, 最远的
1	utter	['ʌtə]	a. 全然的, 绝对的. vt. 说, 发射
3	utterance	['ʌtərəns]	n. 意见, 说话, 发表
3	utterly	['ʌtəli]	ad. 完全地, 绝对地
27	loud	[laʊd]	a. /ad. 高声的, 大声地
1	loudness	['laʊdnɪs]	n. 大声, 喧闹
1	loudspeaker	['laʊd'spi:kə]	n. 扩音器, 喇叭
1	aloud	[ə'laʊd]	ad. 大声地
65	already	[ɔ:l'redi]	ad. 已经, 先前
523	also	['ɔ:lsəʊ]	ad. 也, 同样 conj. 并且, 另外
164	although	[ɔ:l'dəʊ]	conj. 虽然, 尽管
151	together	[tə'geðə]	ad. 共同, 一起, 相互
10	altogether	[,ɔ:ltə'geðə]	a. 完全地, 总而言之, 总共
91	always	['ɔ:lweiz]	ad. 总是, 一直, 始终,
184	amount	[ə'maʊnt]	n. 数量. vi. 合计
2	tantamount	['tæntəmaʊnt]	a. 同等的, 相当于
130	once	[wʌns]	ad. 一次, 曾经. conj. 一旦... (就...)
34	ancestor	['ænsɪstə]	n. 祖先, 祖宗
4	ancestral	[æn'sestrəl]	a. 祖先的
1	ancestry	['ænsɛstri]	n. 祖先(集合称), 血统
176	ancient	['eɪnʃənt]	a. 远古的, 旧的, 过时的
213	another	[ə'nʌðə]	pron. /a. 再(另)一个
1038	other	['ʌðə]	a. 别的, 其余的. pron. 另一个人(或物)
24	otherwise	['ʌðəwaɪz]	conj. 否则. ad. 否则, 除此以外
347	answer	['ɑ:nsə]	n. 答案. v. 回答, 响应
2	unanswered	[ʌn'ɑ:nsəd]	a. 未答复的, 无反应的
5	antenna	[æn'tenə]	n. 天线

2	anthropological	[ˌænθrəpəˈlɒdʒɪkəl]	a. 人类学的, 人类学上的
1	anthropologically	[ˌænθrəpəˈlɒdʒɪkli]	ad. 人类学上
24	anthropologist	[ˌænθrəˈpɒlədʒɪst]	n. 人类学家
4	anthropology	[ˌænθrəˈpɒlədʒi]	n. 人类学
1	anthropomorphism	[ˌænθrəpəuˈmɔːfɪzəm]	n. 拟人论, 拟人观
1	metamorphic	[ˌmetəˈmɔːfɪk]	a. 变质的, 变性的
2	metaphor	[ˈmetəfə]	n. 隐喻, 暗喻
1	metaphysical	[ˌmetəˈfɪzɪkəl]	a. 形而上学的, 纯粹哲学的
15	pace	[peɪs]	n. 步调. v. 踱步
2	apace	[əˈpeɪs]	ad. 快速地, 急速地
2	apiece	[əˈpiːs]	ad. 每个, 每人, 各
62	piece	[piːs]	n. 片, 块. vt. 拼合(凑)
7	piecework	[ˈpiːswɜːk]	n. 计件工作
8	April	[ˈeɪprəl]	n. 四月
1	venerable	[ˈvenərəbl]	a. 值得尊敬的, 庄严的
22	venus	[ˈviːnəs]	n. 维纳斯, 金星
509	area	[ˈeəriə]	n. 区域, 地区, 范围, 面积
1	arena	[əˈriːnə]	n. 竞技场, 舞台
89	argue	[ˈɑːɡjuː]	v. 说服, 争论, 辩论
21	argument	[ˈɑːɡjʊmənt]	n. 争论, 论据, 论证
40	Rome	[rəʊm]	n. 罗马
113	Roman	[ˈrəʊmən]	a. /n. 罗马(的), 罗马人(的)
5	romance	[rəˈmæns]	n. 恋爱关系, 浪漫气氛
1	romancer	[rəʊˈmænsə(r)]	n. 传奇小说作家, 讲虚构故事的人
2	romanize	[ˈrəʊmənəɪz]	v. 古罗马化, 用罗马字书写
5	romantic	[rəˈmæntɪk]	a. 传奇式的, 浪漫的
1	romantically	[rəˈmæntɪkli]	ad. 浪漫地, 空想地
4	romanticism	[rəˈmæntɪsɪzəm]	n. 浪漫精神, 浪漫主义
1	romanticize	[rəˈmæntɪsaɪz]	v. 浪漫化, 传奇化
1	aromatic	[ˌærəʊˈmæɪk]	a. 芬芳的
189	around	[əˈraʊnd]	ad. 在周围, 到处, 大约. prep. 遍及
24	round	[raʊnd]	a. 圆的. ad. 在周围. prep. 大约. v. 环(绕)
4	ring	[rɪŋ]	n. 环, 戒指, 电话. v. 包围
3	rim	[rɪm]	n. 边, 轮缘. v. 镶边
1	brim	[brɪm]	n. (杯, 碗等)边, 边缘. vt. 注满
3	fringe	[frɪndʒ]	n. 边缘, 须边. a. 边缘的, 附加的

114	range	[reɪndʒ]	n. 范围, 山脉. v. 变动, 排列
29	ridge	[rɪdʒ]	n. 背脊, 山脊, 山脉
20	rank	[ræŋk]	n. 等级, 阶层. v. 排列
4	orange	['ɔrɪndʒ]	n. 橘子. a. 橘黄色的
1	prearrange	['pri:ə'reɪndʒ]	v. 预先安排
2	rearrange	['ri:ə'reɪndʒ]	vt. 再排列, 重新整理
2	short-range	[ˈʃɔ:t'reɪndʒ]	a. 短距离的, 短期的
51	arrange	[ə'reɪndʒ]	v. 安排, 排列
5	array	[ə'rei]	n. /v. 展示, 排列
			. v. 经营牧场. n 牧场
6	ranch	[ræntʃ, rɑ:ntʃ]	
7	rancher	['ræntʃə]	n. 大牧场主, 大牧场工人
			n. 大牧场(或大农场)工人住的棚屋
1	rancho	['ræntʃəu]	
11	arrival	[ə'raɪvəl]	n. 到来, 到达
26	arrive	[ə'raɪv]	v.i. 到达, 抵达
3	arrow	['ærəu]	n. 箭, 箭头记号
3	eyebrow	['aɪbrau]	n. 眉毛. v. 为...描眉
5	frown	[fraʊn]	v. / . n. 皱眉, 蹙额
			a. 狭窄(隘)的, 勉强的. v. 变窄, 压缩
27	narrow	['nærəu]	
			a. 有限的, 精密的. n. 海峡. v. 限制
1	narrow	['nærəu]	
1	narrowly	['nærəʊli]	ad. 勉强地, 精细地, 狭窄地
17	row	[rau]	n. 排, 行. v. 划(船)
1	sorrow	['sɔrəu]	n. 悲哀, 悲痛
1	sorrowful	['sɔrəʊfʊl]	a. 悲伤的, 使人伤心的
			n. 弓, 弓形, 蝴蝶结. v. 鞠躬, 弯腰
2	bow	[bau]	
3	bowel	['bauəl]	n. 肠
5	bowl	[bəʊl]	n. 碗
2	bowl-shaped	[bəʊl-ʃeɪpt]	a. 碗状的
17	ash	[æʃ]	n. 灰(烬), [植] 岑树
2	ashcan	['æʃkæn]	n. 垃圾桶, 深水炸弹
1049	can	[kæn, kən]	n. 罐头. conj. 能, 可以
118	cannot	['kænət]	conj. 不能
563	could	[kud]	can的过去式. aux. 可以, 能
90	canal	[kə'næl]	n. 运河, 沟渠
83	channel	['tʃænl]	n. [常pl.] 通道, 渠道
2	ashore	[ə'ʃɔ:]	ad. 向岸地, 在岸上地

16	shore	[ʃɔː,ʃə]	n. 岸, 海滨 .vt. (up) 支撑, 支持
2	shorebird	[ʃɔːbə:d]	n. 岸禽类鸟, 沙禽, 滨鸟
4	shoreline	[ˈʃɔːləɪn]	n. 海岸线
11	offshore	[ˈɒ(ː)ʃɔː]	a. /ad. 离岸的, 近海的
5	seashore	[ˈsiːʃɔː]	n. 海岸, 海滨
13	aside	[ə'saɪd]	ad. 在旁边, 到旁边
25	alone	[ə'ləʊn]	a. 单独的
1	lone	[ləʊn]	a. 孤独的, 寂寞的, 单身的
2	loneliness	[ˈləʊnlɪnɪz]	n. 孤独, 寂寞
1	lonely	[ˈləʊnli]	a. 孤独的, 寂寞的
143	along	[ə'lɒŋ]	prep. 沿着 .ad. 向前
5	alongside	[ə'lɒŋ'saɪd]	prep. /ad. 在旁边
8	prolong	[prə'lɒŋ]	vt. 延长, 拖延
1	linger	[ˈlɪŋgə]	v. 逗留, 闲荡
5	beside	[bi'saɪd]	prep. 在...旁边, 和...相比
9	besides	[bi'saɪdz]	prep. 除 ... 之外 .ad. 此外, 也
42	inside	[ˈɪn'saɪd]	ad. /prep. 在...里面, 少于 .n. /a. 里面(的)
1	left-sided	[left-saɪdɪd]	a. 左侧的
57	outside	[ˈaʊt'saɪd]	prep. /n. /ad. /a. (在, 向) 的外面(的)
5	outsider	[ˈaʊt'saɪdə]	n. 外行, 局外人
1	sideline	[ˈsaɪdləɪn]	n. 副业, 边界线
1	sidewalk	[ˈsaɪdwɔːk]	n. 人行道
4	sideways	[ˈsaɪdweɪz]	a. /ad. 旁的, 横向的
8	upside	[ˈʌpsaɪd]	n. 上边, 上部
2	west-side	[west-saɪd]	a. 西面的, 西方的
2	Athenian	[əˈθiːnjən]	n. /a. 雅典(人)(的)
2	Athens	[ˈæθɪnz]	n. 雅典(希腊首都)
6	athlete	[ˈæθli:t]	n. 运动员
43	Atlantic	[ət'læntɪk]	n. 大西洋 .a. 大西洋的
2	atlas	[ˈætləs]	n. 地图, 地图集
13	wait	[weɪt]	v. /n. 等待
6	await	[ə'weɪt]	vt. 等候
208	while	[(h)waɪl]	conj. 当...的时, 而, 虽然 .n. 一会儿, 一段时间
1	awhile	[ə'waɪl]	ad. 片刻, 一会儿
65	book	[bʊk]	n. 书, 帐簿 .vt. 预订, 预约
1	booklet	[ˈbʊklɪt]	n. 小册子

6	chapbook	[ˈtʃæpbʊk]	n. 畅销故事书
1	chapbook	[ˈtʃæpbʊk]	n. 小本的诗歌集或故事书
2	baedeker	[ˈbeɪdɪkə]	n. 旅行指南, 入门手册
26	bead	[bi:d]	n. 珠子, 水珠
1	bid	[bɪd]	vt. 出价, 投标. n. 投标, 企图
8	forbid	[fəˈbɪd]	v. 禁止, 不许
2	bode	[bəʊd]	v. 预示, 为…的兆头
623	because	[biˈkɔːz]	conj. 因为, 由于
564	become	[biˈkʌm]	v. 变成, 变得
265	come	[kʌm]	v. 来, 到达
1	comer	[ˈkʌmə]	n. 来者, 新来者, 有成功希望的人
18	income	[ˈɪnkəm]	n. 收入, 收益,
2	incoming	[ˈɪn,kʌmɪŋ]	a. 引入的, 正来临的, 新任的
1	outcome	[ˈaʊtkʌm]	n. 结果, 成果
22	overcome	[ˌəʊvəˈkʌm]	vt. 战胜, 克服
1	unwelcome	[ʌnˈwelkəm]	a. 不受欢迎的, 讨厌的
9	welcome	[ˈwelkəm]	vt. /. n. 欢迎. a. 受欢迎的
4	upcoming	[ˈʌp.kʌmɪ ŋ]	a. 即将来临的
374	begin	[bɪˈɡɪn]	v. 开始, 着手
32	behind	[biˈhaɪnd]	prep. 在…后, 落后于. ad. 在后面
46	beneath	[biˈni:θ]	prep. 在…下, (地位等) 低于. ad. 在下方
34	beyond	[biˈjɒnd]	prep. 远于, 超出. ad. 在更远处
82	belong	[biˈlɒŋ]	vi. 属于
189	below	[biˈləʊ]	prep. 在…下. ad. 在下面
99	low	[ləʊ]	a. /ad. 低(的), 低下(的), 消沉的
1	low-cost	[ˈləʊkɒst]	a. 价格便宜的, 廉价的
113	lower	[ˈləʊə]	a. 较低的, 下面的. vt. 降下, 放低
2	low-intensity	[ləʊ-inˈtensɪti]	a. 低强度的
24	lowland	[ˈləʊˈlænd]	n. 低地
1	belter	[ˈbɛltə]	n. 非常好, 出色的例子
508	good	[ɡʊd]	a. 好的, 优秀的
94	goods	[ɡʊdz]	n. 货物, 商品
4	best-known	[ˈbestˈnɒn]	a. 最有名的
555	between	[biˈtwi:n]	prep. 在…之间

243	both	[bəʊθ]	a. /pron. 两者, 双方的
11	twelve	[twelv]	num. 十二
79	twentieth	['twentiiθ]	num. 第二十, 二十分之一
33	twenty	['twenti]	num. 二十, 二十个
16	twice	[twais]	ad. 两次, 两倍
348	two	[tu:]	num. 二, 两个
650	many	['meni]	a. 许多的
193	among	[ə'mʌŋ]	prep. 在...之间
1	absurd	[əb'sə:d]	a. 荒谬的, 可笑的
41	average	['ævəridʒ]	n. /a. 平均(的). v. 平均
2	avid	['ævid]	a. 渴望的, 贪婪的
1	ax	[æks]	n. 斧头 vt. 削减
1	axe	[æks]	n. 斧, (经费的) 大削减
1	ail	[eil]	vi. 生病, 使苦恼
5	arbitrary	['ɑ:bitrəri]	a. 任意的, 武断的
2	annihilate	[ə'naiəleɪt]	v. 消灭, 湮灭, 废止
1	attic	['ætɪk]	n. 阁楼
2	attire	[ə'taɪə]	n. 服装. v. 打扮
3	auger	['ɔ:gə]	n. 螺丝钻. vt. 用钻子钻洞于
22	aurora	[ɔ:'rɔ:rə]	n. 黎明的女神, 极光
3	avalanche	['ævələ:ntʃ]	n. 雪崩
1	avalanche	['ævə,lɑ:nʃ]	n. /v. 雪崩
11	asphalt	['æsfælt]	n. 沥青
1	bituminous	[bi'tju:minəs]	a. 沥青的, 含沥青的
6	bit	[bit]	n. 一点儿, 少许, 小片
1	bet	[bet]	n. 赌, 打赌 .v. 赌, 赌钱
3	berg	[bæ:g]	n. 冰山
1	bergere	['bæ:dʒəri]	n. 围手椅
13	bay	[bei]	n. 海湾
6	bean	[bi:n]	n. 豆, 豆形果实
5	beast	[bi:st]	n. 野兽, 牲畜
4	arduous	['ɑ:djuəs]	a. 费力的, 辛勤的, 努力的, 险峻的
1	badge	[bædʒ]	n. 徽章, 证章
18	bee	[bi:]	n. 蜜蜂
2	beetle	['bi:tl]	n. 甲虫
6	bias	['baɪəs]	n. 偏见 vt. 使存偏见
1	unbiased	['ʌn'baɪəst]	a. 公正的

7	bicycle	['baɪsɪkl]	n. 脚踏车, 自行车
1	bike	[baɪk]	n. 脚踏车, 自行车
85	cycle	['saɪkl]	n. 循环, 周期. v. 骑自行车 (摩托) 车, 循环
1	cyclic	['saɪklɪk]	a. 循环的, 周期性的
18	cylinder	['sɪlɪndə]	n. 圆筒, 圆柱体
6	cylindrical	[sɪ'lɪndrɪkl]	a. 圆柱形的
1	bis	[bɪs]	ad. 二度, 二回
50	big	[bɪɡ]	a. 大的
6	beak	[bi:k]	n. 鸟嘴, 喙
47	bill	[bɪl]	n. 帐单, 议案. vt. 开帐单
11	billfish	['bɪlfɪʃ]	n. 长嘴鱼, 尖嘴鱼
38	billion	['bɪljən]	n. /a. 十亿(的), 大量
1	beng	[beŋ]	n. 大麻
1	binge	[bɪndʒ]	n. 狂闹, 狂欢
276	bird	[bɜ:d]	n. 鸟
3	birdlike	['bɜ:d,laɪk]	a. 敏捷轻快的, 似鸟的
1	beard	[biəd]	n. 胡须
2	bizarre	[bi'zɑ:]	a. 奇异的(指态度, 容貌, 款式等)
9	bold	[bəʊld]	a. 大胆的, 无礼的
235	old	[əʊld]	a. 老的, 过去的, 旧的
6	elder	['eldə(r)]	n. 年长者, 老人
1	bleak	[bli:k]	a. 寒冷的, 荒凉的, 黯淡的
6	leak	[li:k]	v. (使) 漏, 泄露. n. 漏洞
1	leaky	['li:ki]	a. 漏的, 易泄密的
6	blend	[blend]	v. (使) 混和. n. 混合物
1	bluntly	['blʌntli]	ad. 坦率地, 率直地, 钝地
1	bless	[bles]	vt. 祝福, 保佑, 有幸具有
2	bliss	[blɪs]	n. 福佑, 天赐的福. v. 狂喜
1	blister	['blɪstə]	n. 水泡
59	blood	[blʌd]	n. 血. vt. 流血, 从...抽血
7	bloodhound	['blʌd,haʊnd]	n. 一种大侦探犬
48	blue	[blu:]	n. 蓝色. a. 蓝色的, 忧郁的
4	bluish	['blu:ɪʃ]	a. 带蓝色的
291	body	['bɒdi]	n. 身体, 主体
2	boss	[bɒs]	n. 老板, 上司 vt. 指挥
2	bother	['bɒðə]	v. /n. 烦扰, 打扰. v. 使恼怒
18	box	[bɒks]	n. 盒子, 箱. vt. 装箱(盒). vi. 拳击

1	boxlike	[bɒkslaɪk]	a. 象箱子一样的
8	boy	[bɔɪ]	n. 男孩
75	brain	[breɪn]	n. 脑, 头脑, 智力
2	cerebral	['seribrəl]	a. 脑的, 大脑的
23	cereal	['siəriəl]	n. 谷类食品
13	ceremonial	[,seri'məunjəl]	n. 仪式. a. 正式的
26	ceremony	['seriməni]	n. 典礼, 仪式
6	brass	[brɑ:s]	n. 黄铜(制品)
16	bronze	[brɒnz]	n. 青铜
3	brand	[brænd]	n. 商标, 牌子, 烙印
4	brant	[brænt]	n. 黑雁
1	breech	[bri:tʃ]	n. 臀部, 后膛. vt. 给...穿上裤子
3	brewster	['bru:stə]	n. 酿造者, 布鲁斯特(姓氏)
147	bring	[brɪŋ]	vt. 带来, 促使, 引起
1	broker	['brəʊkə]	n. 掮客, 经纪人
1	brook	[brʊk]	n. 小溪 vt. 容忍
25	brown	[braʊn]	n. /a. 棕色(的), 人名
12	browse	[braʊz]	v. /n. 浏览, 放牧
15	brush	[brʌʃ]	n. 刷子, 毛刷, 画笔 vt. 刷, 掸, 拂
1	brusquely	[brʌskli]	ad. 唐突地, 粗率地
1	brutal	['bru:tl]	a. 残忍的, 兽性的
1	bryn	[brain]	n. 布琳
1	briskness	['brɪsknis]	n. 敏捷, 活泼
11	buck	[bʌk]	n. (一)美元, 雄鹿(兔)
2	buckskin	['bʌkskɪn]	n. 鹿皮裤, 鹿皮
10	bud	[bʌd]	n. 芽. vi. 发芽
1	buddy	['bʌdi]	n. <美口>密友, 伙伴, 兄弟
5	budget	['bʌdʒɪt]	n. 预算. v. 做预算
5	buffer	['bʌfə]	n. 缓冲器. vt. 缓冲
1	buggy	['bʌgi]	a. 多虫的. n. 童车
1	bugle	['bjʊ:gl]	n. 喇叭, 军号. vt. 吹号集合
3	bullrush	['bʊlrʌʃ]	n. 芦苇
6	buoyant	['bɔɪənt]	a. 有浮力的, 轻快的
41	bur	[bə:]	n. 刺果
7	bureau	[bjʊə'rəʊ]	n. 局, 办事处
1	bureaucratization	['bjʊərəʊ'krætizeɪʃən]	n. 官化
11	burgess	['bɜ:dʒɪs]	n. (英国)市民, 镇民

2	burgher	['bɜ:gə]	n. 公民, 市民
19	bus	[bʌs]	n. 公共汽车
7	bush	[buʃ]	n. 矮树丛
4	bushman	[ˈbuʃmən]	n. 丛林居民, 布希曼族
56	business	['biznis]	n. 商业, 事务, 生意
1	businesswoman	['bizniswomæn]	n. 妇女实业家
1	bust	[bʌst]	n. 半身像, 胸像
1	bustle	['bʌsl]	v. 匆匆忙忙. n. 喧嚣
8	busy	['bizi]	a. 忙碌的
856	but	[bət, bʌt]	conj. 但是, 而(是). prep. 除...以外. ad. 只
2	butler	['bʌtlə]	n. 仆役长, 男管家
1	butte	[bju:t]	n. 孤立的丘
3	button	['bʌtn]	n. 钮扣. v. 扣住, 扣紧
42	buy	[bai]	v. 买. n. 购买, 买卖
1	buyer	['baɪə]	n. 买主, 顾客
2684	by	[bai]	prep. 被, 凭借, 经由, 由于. ad. 在近旁, 经过
1	bylaw	['baɪlə:]	n. 附则, 法规, 地方法
4	cactus	['kæktəs]	n. [植] 仙人掌
21	cage	[keɪdʒ]	n. 笼
2	caliber	['kælɪbə(r)]	n. 口径, 才干 (等于 calibre)
1	calibration	[,kæli'breɪʃən]	n. 标度, 刻度, 校准
225	call	[kɔ:l]	v. /n. 把...叫做, 打电话, 召集 n. 拜访
5	calm	[kɑ:m]	a. 镇定的, 平静的. v. (使) 平静
15	calorie	['kæləri]	n. 卡路里
3	calotype	['kælətaɪp]	n. 光力照像法
14	camel	['kæməl]	n. 骆驼
12	camera	['kæməɹə]	n. 照相机
1	cannibalism	[ˈkæni'bəlaɪzəm]	n. 同类相食
9	capillary	[kə'pɪləri]	n. /a. 毛细管, 毛状的
41	car	[kɑ:]	n. 汽车, (火车) 车厢
75	carbon	['kɑ:bən]	n. 碳, 复写纸
14	carbonate	['kɑ:bəneɪt]	n. 碳酸盐
3	carbonic	[kɑ:'bɒnik]	a. (含) 碳的
3	carboniferous	[,kɑ:bə'nɪfərəs]	n. 石炭层
1	carbonization	[,kɑ:bənai'zeɪʃən]	n. 碳化(物)
2	carcass	['kɑ:kəs]	n. (屠宰后) 畜体, 尸体

25	career	[kə'riə]	n. 事业, 生涯
8	cargo	['kɑ:gəu]	n. 船货, 货物
4	caribou	['kæribu:]	n. 北美产驯鹿 (=Rangifer)
6	carman	['kɑ:mən]	n. 车夫, 司机
6	carol	['kærəl]	n. 颂歌, 欢乐的歌
10	carpenter	['kɑ:pintə]	n. 木匠
3	carriage	['kæridʒ]	n. 马车, 客车
10	carrier	['kæriə]	n. 运送者, 载体
1	carrot	['kærət]	n. 胡萝卜
148	carry	['kæri]	vt. 提, 运送, 携带
3	cart	[kɑ:t]	n. 大车, 手推车
2	carton	['kɑ:tən]	n. 硬纸盒, 纸板箱
17	cartoon	[kɑ:'tu:n]	n. 漫画, 卡通画
40	case	[keis]	n. 事例, 情形
39	case	[keis]	n. 案例
8	cash	[kæʃ]	n. 现金. vt. 兑现
6	cat	[kæt]	n. 猫
10	catalog	['kætələg]	n. 目录. v. 编目录
2	catalogue	['kætələg]	n. 目录, (美) 大学情况一览
2	catalyst	['kætəlist]	n. 催化剂, 刺激因素
1	catalyze	['kætəlaiz]	vt. 催化, 刺激, 促进
27	catch	[kætʃ]	v. 捕获, 抓住, 领会
2	catchment	['kætʃmənt]	n. 排水, 集水
1	cate	[keit]	n. 佳肴, 美食
2	catechism	['kætikizəm]	n. 问答教学法, 问答集
1	categorically	[.kæti'gɔ:rikli]	ad. 断然地, 明确地
1	categorize	['kætigəraiz]	v. 加以类别, 分类
28	category	['kætigəri]	n. 种类, 分类, 范畴
2	cater	['keitə]	vi. 迎合, 提供饮食及服务
11	caterpillar	['kætəpilə]	n. 毛虫
5	catharsis	[kə'θɑ:sis]	n. 宣泄, 净化
4	causal	['kɔ:zəl]	a. 原因的
307	cause	[kɔ:z]	vt. 引起, 使发生. n. 原因, 事业, 目标
4	cautious	['kɔ:ʃəs]	a. 谨慎的, 小心的
2	cavalry	['kævəlri]	n. 骑兵
139	cave	[keiv]	n. 洞穴. v. 塌落, 使凹陷
8	cavendish	['kævəndɪʃ]	n. (一种压成饼状的) 板烟, 烟草饼

5	cavern	['kævən]	n. 洞穴, 大山洞
13	cavity	['kæviti]	n. 洞, 空穴
6	cedar	['si:də]	n. 雪松
7	ceiling	['si:liŋ]	n. 天花板, 上限
75	cell	[sel]	n. 单元, 细胞, 单人小室
4	cellar	['selə]	n. 地窖, 地下室
1	cellist	['tʃelist]	n. 大提琴演奏家
5	cellular	['seljʊlə]	a. 细胞组成的, 多孔的
3	cellulose	['seljʊləʊs]	n. 纤维素, (植物的) 细胞膜质
3	celsius	['selsjəs]	a. 摄氏的
14	cement	[si'ment]	n. 水泥, 接合剂. v. 接合, 粘牢
1	cementation	[.si:men'teiʃən]	n. 粘固
1	cenote	[si'nəuti]	n. 天然井
4	cenotes	[si'nəuti]	n. 天然井
16	cent	[sent]	n. (货币单位) 分, 分币
503	century	['sentʃəri]	n. 百年, 世纪
33	cetacean	[si'teɪʃən]	n. 鲸类动物
2	chafe	[tʃeɪf]	v. (将皮肤等) 擦热, 使恼火
18	chain	[tʃein]	n. 链(条), 一连串, 一系列. vt. 用链条栓住
3	chair	[tʃeə]	n. 椅子, 主席. vt. 担任主席
21	challenge	['tʃælɪndʒ]	n. /v. 挑战
26	challenger	['tʃælɪndʒə(r)]	n. 挑战者
1	chandler	['tʃɑ:ndlə]	n. 杂货零售商
643	change	[tʃeɪndʒ]	v. 改变. n. 变化, 零钱, 兑换
2	changeable	['tʃeɪndʒəbl]	a. 可改变的, 无常的
1	changeover	['tʃeɪndʒəʊvə]	n. 转换, 大变更
1	chapter	['tʃæptə]	n. (书籍) 章, 回
1	char	[tʃɑ:]	vt. 烧焦. n. 碳
5	charcoal	['tʃɑ:kəʊl]	n. 木炭
114	charge	[tʃɑ:dʒ]	v. 指控, 收费, 充电, 冲刺
3	chariot	['tʃæriət]	n. 战车
2	charm	[tʃɑ:m]	n. 吸引力, 魅力, 护身符. v. 使陶醉
12	chart	[tʃɑ:t]	n. 图表. vt. 制图
1	uncharted	[ʌn'tʃɑ:tid]	a. 地图上没标明的, 未知的
4	charter	['tʃɑ:tə]	. vt. 租. n. 宪章
1	chary	['tʃɛəri]	a. 小心的, 审慎的
2	chase	[tʃeis]	vt. 追赶, 追逐

1	chaste	[tʃeɪst]	a. 贞洁的, 朴素的
1	chateau	[ˈʃɑ:təu]	n. 城堡, 别墅
19	cheap	[tʃi:p]	a. 便宜的, 不值钱的
1	cheapen	[ˈtʃi:pən]	v. 减价, 跌价, 贬低
8	cheaply	[ˈtʃi:pli]	ad. 廉价地, 粗俗地
2	cheater	[ˈtʃi:tə]	n. 骗子, 欺诈者, 背叛者
6	check	[tʃek]	v. 检查. n. 核对, 支票
			n. 吱吱的叫声
9	cheep	[tʃi:p]	v. 吱吱地叫
1	cheer	[tʃiə]	n. /. v. 欢呼, 振奋
2	cheerful	[ˈtʃiəfʊl]	a. 愉快的, 高兴的
1	cheerless	[ˈtʃiəlis]	a. 不快活的
3	cheese	[tʃi:z]	n. 干酪
193	chemical	[ˈkemɪkəl]	a. 化学的. n. 化学制品
9	chemically	[ˈkemɪkəli]	ad. 用化学, 以化学方法
9	chemist	[ˈkemɪst]	n. 化学家, 药剂师
20	chemistry	[ˈkemɪstri]	n. 化学
3	chemurgy	[ˈkemə:dʒi]	n. [化] 农业化工, 实用化学
1	cherish	[ˈtʃerɪʃ]	vt. 珍爱, 怀抱(希望等)
3	cherry	[ˈtʃeri]	n. 樱桃
3	chest	[tʃest]	n. 胸腔, 橱, 箱子
9	chew	[tʃu:]	v. 咀嚼, 咬
1	chic	[ʃi(:)k]	a. 别致的, 时髦的
30	Chicago	[ʃiˈkɑ:gəu]	n. 芝加哥
15	chick	[tʃɪk]	n. 小鸡
1	chicken	[ˈtʃɪkɪn]	n. 小鸡, 鸡肉
285	child	[tʃaɪld]	n. 孩子, 产物
14	childhood	[ˈtʃaɪldhʊd]	n. 孩童时期
1	childless	[ˈtʃaɪdlɪs]	a. 无儿女的
7	chill	[tʃɪl]	vt. 使变冷(冷冻). n. 寒冷
4	chilly	[ˈtʃɪli]	a. 寒冷的
3	chimney	[ˈtʃɪmni]	n. 烟囱, 灯罩
1	chimp	[tʃɪmp]	n. (非洲)黑猩猩
31	chimpanzee	[ˈtʃɪmpənˈzi:]	n. 黑猩猩
14	chip	[tʃɪp]	n. 碎片. v. 削成碎片
			n. 凿子
7	chisel	[ˈtʃɪzl]	v. 砍凿
2	chitin	[ˈkaɪtɪn]	n. 壳质, 角素
2	chivalry	[ˈʃɪvəlri]	n. 骑士精神, 骑士制度
6	chocolate	[ˈtʃɒkəlɪt]	n. 巧克力

502	choice	[tʃɔɪs]	n. 选择, 挑选
2	chomp	[tʃɒmp]	v. 大声地咀嚼, 反复咀嚼
30	choose	[tʃu:z]	v. 选择, 选定
3	choosy	[tʃu:zi]	a. 好挑剔的
1	chop	[tʃɒp]	v. 砍, 劈, 斩
1	choppy	[tʃɒpi]	a. 波浪起伏的, (风) 不断改变方向的
1	christian	['kristʃən]	n. /a. 基督徒, 基督教的
1	chug	[tʃʌg]	n. 轧轧响声. v. 发出轧轧声.
4	chunk	[tʃʌŋk]	n. 大块, 相当大的部分(数量), 矮胖的人或物
1	churn	[tʃɜ:n]	v. 搅拌, 搅动, 翻腾
1	cigar	[si'gɑ:]	n. 雪茄
19	cinema	['sinimə]	n. 电影院, 电影
10	circadian	[sə:'keɪdiən]	a. 昼夜节律的, 生理节奏的
451	city	['sɪti]	n. 城市
34	citizen	['sɪtɪzn]	n. 市民, 公民
2	citizenry	['sɪtɪz(ə)nri]	n. 公民成市民(集合称)
5	citizenship	['sɪtɪzənʃɪp]	n. 公民的身份
5	clan	[klæn]	n. 氏族, 部落
4	claw	[klɔ:]	n. (脚) 爪
14	clement	['klemənt]	a. 仁慈的, 温和的
1	clever	['klevə]	a. 机灵的, 聪明的
1	cleverness	['klevənɪs]	n. 聪明, 机灵
1	clench	[klenʃ]	vt. 捏紧, 紧紧握住
4	clip	[klɪp]	n. 夹子. vt. 夹住
1	clipper	['klɪpə]	n. 大剪刀, 快速帆船修剪者
14	click	[klik]	v. 发出滴答声
58	clock	[klɒk]	n. 时钟, 计时器
1	clockmaker	['klɒk,meɪkə(r)]	n. 制造或修理钟表者
5	clockwise	['klɒkwaɪz]	ad. / . a. 顺时针方向地(的)
7	cloth	[klɒ(:)θ]	n. 布, 织物
20	clothe	[kləʊð]	vt. 给... 穿衣, 覆盖
136	cloud	[klaʊd]	n. 云
2	cloudlike	[klaʊdlaɪk]	a. 云雾状的
1	cloudy	['klaʊdi]	a. 多云的, 阴天的, 混浊的
2	club	[klʌb]	n. 俱乐部, (扑克牌) 梅花. vt. 募集
21	clue	[klu:]	n. 线索
1	clutch	[klʌtʃ]	v. 抓住, 攫住 . n. 爪子

8	coach	[kəʊtʃ]	n. 教练, 长途公共汽车. vt. 训练, 指导
66	coal	[kəʊl]	n. 煤
3	coal-fired	[kəʊl-faɪəd]	a. 烧煤的
1	coaming	['kəʊmɪŋ]	n. 舱口栏板, 边材
79	coast	[kəʊst]	n. 海岸, 海滨
41	coastal	['kəʊstl]	a. 海岸的, 沿海的
6	coastline	['kəʊstlaɪn]	n. 海岸线
21	coat	[kəʊt]	n. 外套. vt. 涂上, 包上
1	coating	['kəʊtɪŋ]	n. 被覆, 衣料
1	coax	[kəʊks]	vt. 巧妙地(耐心地)处理, 哄, 诱骗
6	cod	[kɒd]	abbr. 货到付款 (Cash on Delivery). n. 鳕鱼
3	code	[kəʊd]	n. 代码. vt. 把...编码
1	codify	['kɒdɪfaɪ]	v. 把...编成法典, 编纂
3	coerce	[kəʊ'ɔ:s]	vt. 强制, 威胁
20	coin	[kɔɪn]	n. 硬币. vt. 铸造(硬币), 创造(新词)
76	cold	[kəʊld]	a. (寒)冷的, 不热情的. n. (寒)冷, 感冒
7	cold-blooded	['kəʊld'blʌdɪd]	a. 冷血的
2	cole	[kəʊl]	n. 油菜, 小菜
2	collagen	['kɒlə,dʒən]	n. 胶原蛋白
1	collarless	['kɒlələɪs]	a. 无领的, 无马鞭(或颈圈)的
19	collide	[kə'laid]	vi. 碰撞, 抵触, 冲突
27	collision	[kə'liʒən]	n. 碰撞, 冲突
10	coma	['kəʊmə]	n. 昏迷
36	comet	['kɒmɪt]	n. 彗星
3	commensal	[kə'mensəl]	a. 共餐的. n. 共食伙伴, 共生生物
7	commensalism	[kə'mensəlaɪzəm]	n. 共栖
1	anyplace	['enɪpleɪs]	ad. 任何地方
7	complain	[kəm'pleɪn]	v. 抱怨, 控告
4	complaint	[kəm'pleɪnt]	n. 诉苦, 抱怨, 控告
3	plague	[pleɪg]	n. 瘟疫, 麻烦. vt. 折磨, 使苦恼
1	plaint	[pleɪnt]	n. [诗]悲叹, 抱怨, 诉状
6	concave	['kɒn'keɪv]	a. 凹的. n. 凹(面)
14	conceal	[kən'si:l]	v. 隐藏, 隐瞒
17	seal	[si:l]	n. 封铅. vt. 封, 密封

8	concert	['kɒnsət]	n. 音乐会, 一致. vt. 协定, 协同安排. vi. 合作
2	concertina	[.kɒnsə'ti:nə]	n. 类似风琴的六角形的乐器
2	concomitant	[kən'kɒmɪtənt]	a. 伴随的. n. 伴随物
1	condemn	[kən'dem]	vt. 判刑, 谴责
185	condition	[kən'diʃən]	n. 条件, 情况. vt. 以...为条件
1	conditioner	[kən'diʃənə]	n. 调节者, 调节装置
3	conestoga	[.kɒnis'təʊgə]	n. 一种大篷马车
2	conglomerate	[kən'glɒmərit]	v. 聚结. n. 企业集团
107	consider	[kən'sɪdə]	v. 考虑, 认为
53	considerable	[kən'sɪdərəbl]	a. 重要的, 相当大的, 可观的
10	consideration	[kənsɪdə'reɪʃən]	n. 考虑, 体贴, 报酬
12	contrary	['kɒntrəri]	a. 相反的. n. 反面, 相反
93	contrast	['kɒntræst]	v. /n. 对比, 对照
154	control	[kən'trɒl]	n. /v. 控制, 支配
1	controllable	[kən'trəʊləbl]	a. 可管理的, 可控制的
1	conurbation	[.kɒnə'beɪʃən]	n. 有卫星城的大都市
2	convection	[kən'vekʃən]	n. 传送, 对流
12	convex	['kɒn'veks]	a. 凸出的
7	convey	[kən'vei]	vt. 搬运, 传达
1	convivial	[kən'vɪviəl]	a. 好交际的, 愉快而随和的
73	cool	[ku:l]	v. 冷却, (使)冷静 adj. 冷静的, 凉爽的
10	cooler	['ku:lə]	n. 冷却器
1	cooper	['ku:pə]	n. 制桶工人. v. 制桶
29	copper	['kɒpə]	n. 铜, 警察
5	coppersmith	['kɒpəsmɪθ]	n. 铜匠
23	copy	['kɒpi]	n. 副本. v. 复印, 抄袭
8	coral	['kɒrəl]	n. 珊瑚(虫)
3	corner	['kɔ:nə]	n. 角落, (街道)拐角处. v. 迫至一隅, 把...难住
8	corona	[kə'rəʊnə]	n. 冠壮物
1	corral	[kɔ:'rɑ:l]	n. 畜栏. vt. 关进畜栏
2	correlate	['kɔ:rə,leɪt]	v. 相互关联. a. 相互关联的
3	correlation	[.kɔri'leiʃən]	n. 相互关系
2	corselet	['kɔ:slɪt]	n. 盔甲, 胸衣
1	corset	['kɔ:sɪt]	n. 束腹, 妇女的胸衣. vt. 严格控制
4	cortex	['kɔ:teks]	n. 外皮, (大脑)皮层

85	cost	[kɒst]	n. 价格, 成本., 代价 vt. 花费, 使付出
9	costly	['kɒstli]	a. 昂贵的, 代价高的
18	costume	['kɒstju:m]	n. 装束, 服装
132	country	['kʌntri]	n. 国家, 乡村 adj. 乡村的
23	countryside	['kʌntrisaɪd]	n. 乡下地方
7	county	['kaunti]	n. 县, 郡
10	couple	['kʌpl]	n. 夫妇. v. 结合
1	courage	['kʌrɪdʒ]	n. 勇气, 精神
1	courageous	[kə'reɪdʒəs]	a. 勇敢的, 有胆量的
2	cousin	['kʌzn]	n. 堂兄弟姊妹, 表兄弟姊妹
128	cover	['kʌvə]	vt. (掩) 盖, 包括, 报道. n. 盖子, 封面
7	coverage	['kʌvərɪdʒ]	n. 覆盖, 新闻报道
2	covering	['kʌvərɪŋ]	n. 遮盖物
2	coyote	['kɔɪəʊt]	n. 一种产于北美大草原的小狼, 山狗
4	cranial	['kreɪnjəl]	a. 头盖(形)的
1	crayon	['kreɪən]	n. 有色粉笔, 蜡笔
1	craze	[kreɪz]	n. 狂热
4	crime	[kraɪm]	n. 犯罪, 违反道德的行为. vt. 对...定罪
2	crimson	['krɪmzən]	a. 深红色的. v. 变深红色. n. 深红色
4	crocodile	['krɒkədɪl]	n. 鳄鱼, 鳄鱼皮
155	crop	[krɒp]	n. 农作物. vt. 剪短, 修剪
39	crow	[krəʊ]	n. 乌鸦. vi. 啼叫
7	crown	[kraʊn]	n. 王冠, 冕
18	crude	[kru:d]	a. 天然的, 未加工的, 粗鲁的
3	crudely	['kru:dli]	ad. 粗糙地, 粗鲁地, 未加修饰地
1	cruel	['kruəl]	a. 残酷的, 悲惨的
1	crunch	[krʌntʃ]	vi. /n. 嘎吱嘎吱地响(声)
8	cry	[krai]	v. /n. 哭, 叫喊
1	cryptic	['kriptɪk]	a. 秘密的, 含义模糊的
82	crystal	['krɪstl]	n. 水晶
14	crystalline	['krɪstəlɪn]	a. 水晶(般)的, 透明的
2	cud	[kʌd]	n. 反刍的食物
42	cue	[kju:]	n. 暗示, 提示, 线索
3	cushion	['kuʃən]	n. 垫子. vt. 保护, 减缓
2	cuspidor	['kʌspɪdɔ:]	n. 痰盂

2	custodial	[kʌ'stəʊdɪəl]	a. 保管的, 保管人的. n. [宗] 圣物保管容器
1	custodian	[kʌs'təʊdʒən]	n. 管理人, 监护人
1	cute	[kju:t]	a. 可爱的, 聪明的
1	cuticle	['kju:tɪkl]	n. 表皮, 角质层
21	cucumber	['kju:kʌmbə]	n. 黄瓜
1	cynthia	['sɪnθjə]	n. 月亮女神, 月亮
1	daddy	['dædi]	n. 爸爸
3	dale	[deɪl]	n. 宽谷, 溪谷
173	dance	['dɑ:ns]	n. 舞(蹈). v. 跳舞, 飘扬, 跳跃
7	dandelion	['dændɪlaɪən]	n. 蒲公英
55	danger	['deɪndʒə]	n. 危险(物), 威胁
1	dapple	['dæpl]	n. 斑纹, 斑点. v. (使) 有斑纹
4	dare	[deə]	vt. 敢, 挑战
40	dark	[dɑ:k]	n. 黑暗
6	darken	['dɑ:kən]	v. (使) 变暗
12	darkness	['dɑ:knɪs]	n. 黑暗, 漆黑
2	darling	['dɑ:lɪŋ]	n. 心爱的人, 亲爱的
1	darn	[dɑ:n]	v. 缝补, 补缀
1	slapdash	['slæpdæʃ]	a. 匆促的, 草率的
1	dash	[dæʃ]	n. 冲撞, 破折号 . v. 猛掷, 冲撞
80	date	[deɪt]	n. 日期, 时期. 约会, 年代vi. 追溯到
3	dating	['deɪtɪŋ]	n. 约会. v. 约会
2	daughter	['dɔ:tə]	n. 女儿
4	dawn	[dɔ:n]	n. 黎明. vi. 破晓, 开始出现
129	day	[deɪ]	n. 天, 一昼夜, 时期
4	daytime	['dertaim]	n. 白天, 日间
25	dead	[ded]	a. 死的. n. 死者
5	deadly	['dedli]	a. 致命的
7	deaf	[def]	a. 聋的
38	deal	[di:l]	n. 交易. v. 处理, 分配
6	dealer	['di:lə]	n. 经销商, 商人
4	dealing	['di:lɪŋ]	n. 行为, 交易, 待人态度, 商业往来
46	death	[deθ]	n. 死, 死亡
33	debris	['debrɪ:]	n. 碎片, 残骸
12	debt	[det]	n. 债务

1	debtor	['detə]	n. 债务人, 借方
1	indebted	[in'detɪd]	a. 受惠的, 负债的, 感激的
1	debut	[di'bju]	n. 首次演出, 初次露面
72	decade	['dekeɪd]	n. 十年, 十, 十年期
2	decease	[di'si:s]	n. 死亡 .vi. 死
6	December	[di'sembə]	n. 十二月(略作Dec)
7	decipher	[di'saɪfə]	vt. 译解, 解释n. 密电译文
2	indecipherable	[,ɪndi'saɪfərəbl]	a. 无法解释的, 难辨认的
2	deck	[dek]	n. 甲板, 舰板
15	deco	['dekəu]	n. 装饰派艺术
5	decode	[,di:'kəud]	vt. 解码, 译解
2	deed	[di:d]	n. 行为, 事迹, 契约
114	deep	[di:p]	a. 深的.ad. 深深地
7	deepen	['di:pən]	v. 加深, 深化
2	deep-sea	['di:p'si:]	a. 深海的, 远洋的
99	deer	[diə]	n. 鹿
1	degas	[di:'gæs]	vt. 除去瓦斯
5	deglaciation	[di:gleɪʃi'eɪʃən]	n. 冰消作用
71	degree	[di'gri:]	n. 学位, 程度, 度数, 等级
4	deity	['di:iti]	n. 神, 神性
3	delft	[delft]	n. 代夫特(荷兰城市)陶器
16	delicate	['delɪkɪt]	a. 精巧的, 精致的
10	delta	['deltə]	n. 三角洲
1	denial	[di'naɪəl]	n. 否认, 谢绝
1	dentist	['dentɪst]	n. 牙科医生
2	deny	[di'naɪ]	v. 否认, 拒绝
2	deplorable	[di'plɔ:rəbl]	a. 可叹的, 凄惨的
1	depredation	[deprɪ'deɪʃ(ə)n]	n. 掠夺, 破坏痕迹
50	depth	[depθ]	n. 深度, 深刻
1	derisive	[di'reɪsɪv]	a. 嘲笑的
36	derive	[di'raɪv]	v. 获取, 得自, 起源
3	derrick	['derɪk]	n. 起重机, (钻井)井口上的铁架塔
2	desalination	[di:,sæli'neɪʃən]	n. 减少盐分, 脱盐作用
3	desiccation	[,desɪ'keɪʃən]	n. 干燥
1	desirability	[di,zəɪərə'bɪləti]	n. 愿望, 希求, 有利条件
14	desirable	[di'zəɪərəbl]	a. 值得拥有的, 可取的
55	desire	[di'zaɪə]	n. /vt. 渴望, 要求
6	devastate	['devəsteɪt]	vt. 毁坏
3	devastation	[,devəs'teɪʃən]	n. (大面积)毁坏, 荒废

49	device	[di'vais]	n. 装置, 设备
20	devise	[di'vaiz]	vt. 设计, 发明
1	dew	[dju:]	n. 露水
5	diagonal	[dai'ægənl]	n. /a. 对角线(的)
1	diagonally	[dai'ægənəli]	ad. 斜对地, 对角地
32	diameter	[dai'æmitə]	n. 直径
38	die	[dai]	vi. 死亡
39	diet	['daɪət]	n. 通常所吃的食物, 会议, 节食
4	dietary	['daɪətəri]	a. 饮食的. n. 规定的食物
1	difluoride	['fluərid]	n. 二氟化物
22	dig	[dig]	v. 挖
3	dike	[daɪk]	n. 堤防. vt. 筑堤提防
4	dilute	[dai'lju:t]	vt. 稀释, 冲淡
1	dilution	[dai'lju:ʃən]	n. 稀释
1	dimply	['dɪmpli]	a. 有酒窝的, 有凹处的, 起波纹的
1	dining	['daɪnɪŋ]	n. 吃饭
1	dinner	['dɪnə]	n. 正餐, 宴会, 晚餐
61	dioxide	[dai'ɒksaɪd]	n. 二氧化物
6	dirt	[dɜ:t]	n. 污垢, 泥土, 灰尘
1	disc	[disk]	n. 圆盘, 唱片, abbr. 折扣 (=discount)
8	discard	[dis'kɑ:d]	v. 丢弃, 抛弃
14	discharge	[dis'tʃɑ:dʒ]	v. /n. 释放, 排出
2	disco	['diskəu]	n. 迪斯科舞厅
138	discover	[dis'kʌvə]	v. 发现, 发觉
5	discoverer	[dis'kʌvərə]	n. 发现者
84	discovery	[dis'kʌvəri]	n. 发现, 发现物
7	disguise	[dis'gaɪz]	n. /v. 伪装, 掩饰
8	disgust	[dis'gʌst]	n. 厌恶 vi. 令人厌恶, 作呕
3	dish	[dɪʃ]	n. 盘, 碟, 菜肴. v. 把...装盘
1	disk	[disk]	n. 磁盘, 圆盘
1	dislodge	[dis'lɒdʒ]	v. 驱逐, 逐出, 离开原位
4	disloyalty	[,dis'loɪəltɪ]	n. 不忠实
2	dismember	[dis'membə]	vt. 肢解, 割断手足
56	display	[dɪ'spleɪ]	n. /vt. 陈列, 展览, 显示
3	distasteful	[dis'teɪstfəl]	a. 味道差的, 反感的
1	distill	[dɪ'stɪl]	v. 蒸馏, 滴下, 吸取
1	ditch	[dɪtʃ]	n. 沟, 壕沟

2	diva	['di:və]	n. 歌剧中的首席女主角
7	dive	[daiv]	vi. 潜水, 跳水
10	diver	['daivə]	n. 潜水者
1425	do	[dəu]	v. 做, 干, 行动. aux. v. [代替动词]
2	dodge	[dɒdʒ]	v. /n. 避开, 躲避
8	dog	[dɒg]	n. 狗, 犬
2	doll	[dɒl]	n. 洋娃娃, 玩偶
4	dollar	['dɒlə]	n. 元, 美元
10	door	[dɔ:,dɔə]	n. 门, 出入口
2	doorknob	['dɔ:nɒb]	n. 门把手
1	dorsal	['dɔ:səl]	a. 背的, 脊的
13	dot	[dɒt]	n. 点. vt. 打点于, 点缀
20	double	['dʌbl]	n. /a. 两倍(的). vt. 使加倍
2	dilemma	[dɪ'lemə]	n. 进退两难的局面, 困难的选择
19	doubt	[daʊt]	n. /v. 怀疑, 怀疑
2	doubtful	['daʊtful]	a. 可疑的, 不确的, 疑心的
10	undoubtedly	[ʌn'daʊtɪdli]	ad. 毋庸置疑地, 的确地
1	dough	[dəu]	n. 生面团
1	douse	[daʊs]	vt. 熄灭, 浸, 洒
155	down	[daʊn]	a. /ad. 向下(的), 在下面. prep. 沿着...而下
2	downhill	['daʊnhɪl]	ad. 下坡, 向下
1	downtown	['daʊntaʊn]	ad. 在市区. a. 市区的
15	dozen	['dʌzn]	n. 一打, 十二个
2	drab	[dræb]	a. 土褐色的, 单调的
3	drake	[dreik]	n. 公鸭, 蜉蝣类
24	drama	['drɑ:mə]	n. 戏剧, 剧本
28	dramatic	[drə'mætɪk]	a. 戏剧性的, 生动的
19	dramatically	[drə'mætɪkli]	ad. 戏剧地, 引人注目地
3	dramatize	['dræmətaɪz]	v. 编写剧本, 夸张
2	drape	[dreɪp]	n. 窗帘. v. 使褶皱
5	drapery	['dreɪpəri]	n. 布业, 布匹
5	drastic	['dræstɪk]	a. 激烈的, 极端的
10	drastically	['dræstɪkəli]	ad. 大幅度地, 彻底地
11	dream	[dri:m]	v. 做梦. n. 梦, 梦想
1	dredge	[dredʒ]	n. 挖泥机. v. 挖掘, 努力回忆
64	drill	[drɪl]	n. 钻子. v. 练习, 钻孔
32	drive	[draɪv]	vt. 驾驶, 驱赶. n. 欲望, 动力

8	driver	['draivə]	n. 驾驶员, 司机
2	driveway	['draivweɪ]	n. 车道
5	drug	[drʌg]	n. 药, 麻醉药, 毒品. vt. 使服麻醉药
1	drugstore	[drʌg'stɔ:]	n. 药房, 杂货店
12	drum	[drʌm]	n. 鼓
113	dry	[draɪ]	a. 干的, 干燥的. v. (使) 变干
4	dryness	['draɪnɪs]	n. 干燥
5	dual	['dju(:)əl]	a. 双的, 二重的
1	dubious	['dju:bjəs]	a. 可疑的, 不确定的
6	duck	[dʌk]	n. 鸭, 鸭肉
41	due	[dju:]	a. 应有的, 到期的. n. 应得物
2	duet	[du:'et]	n. 二重奏
1	dugout	['dʌɡaʊt]	n. 防空洞, 独木舟
3	duke	[dju:k]	n. 公爵
1	dulcimer	['dʌlsɪmə]	n. [乐] 扬琴
3	durability	[,duərə'bɪləti]	n. 经久, 耐久力
49	dust	[dʌst]	n. 尘土, 粉末. v. 除尘, 撒(粉末等)
1	dusty	['dʌsti]	a. 满是灰尘的, 粉状的
6	duty	['dju:ti]	n. 义务, 责任
8	dwarf	[dwɔ:f]	n. 矮子, 侏儒
9	dwell	[dwel]	vi. 居住, 存在于
25	dweller	[ˈdwelə(r)]	n. 居住者, 居民
4	dwelling	['dwelɪŋ]	n. 住处
1	dwindle	['dwindl]	v. 缩小
7	dy	[daɪ]	n. [化] 镱(=dysprosium)
48	dye	[daɪ]	n. 染料. vt. 给...染色
2	dyestuff	['daɪstʌf]	n. 染料
263	each	[i:tʃ]	a. /ad. /pron 每个, 各自
5	eager	['i:gə]	a. 热心于, 渴望着
4	eagerly	['i:gəli]	ad. 热心地, 急切地
7	ear	[iə]	n. 耳朵. n. 麦穗. vi. 抽穗
584	early	['ɜ:li]	a/ad. 早的, 早期的, 早熟的
3	earn	[ɜ:n]	vt. 赚得
2	earner	[ɜ:nər]	n. 赚钱的人, 能盈利的东西
1	earnestness	['ɜ:nɪstnɪs]	n. 坚定, 认真, 急切
1	earning	['ɜ:nɪŋz]	n. 所得, 收入. 动词earn的现在分词
8	ease	[i:z]	n. 安逸 v. 缓和, 解除

83	easily	[ˈi:zili]	ad. 容易地, 无疑地
97	east	[i:st]	n. 东(方, 部, 风) a. 东方(部)的. ad. 向东方
7	easter	[ˈi:stə]	n. [宗] (耶稣)复活节
80	eastern	[ˈi:stən]	a. 东方的, 东部的 n. 东方人
76	easy	[ˈi:zi]	a. 容易的, 轻松的, 随和的
86	eat	[i:t]	v. 吃, 腐蚀
11	eddy	[ˈedi]	n. 旋转, 漩涡
38	edge	[edʒ]	n. 边(缘). v. 侧着移动, 徐徐移动
3	edifice	[ˈedifis]	n. 大厦, 大建筑物
1	edit	[ˈedit]	vt. 编辑, 校订
6	edition	[iˈdiʃən]	n. 版, 版本
9	editor	[ˈeditə]	n. 编辑, 编者
4	compile	[kəmˈpail]	vt. 编译, 编辑
63	egg	[eg]	n. 蛋
1	yolk	[jəuk]	n. 蛋黄, [生物] 卵黄
17	eight	[eit]	num. 八, 八个, 第八
7	eighteen	[ˈeɪti:n]	num. 十八
52	eighteenth	[ˈeɪti:nθ]	num. 第十八, 十八分之一
2	eighty	[ˈeɪti]	num. 八十, 八十一个
1	einkorn	[ˈaɪnkɔ:n]	n. 单粒小麦
75	either	[ˈaɪðə]	ad. [否]也. a. /pron. 任一
3	elephant	[ˈelifənt]	n. 象
10	eleven	[iˈlevən]	n. 十一
8	elicit	[iˈlisit]	vt. 得出, 引出, 抽出, 引起
1	elixir	[iˈliksə]	n. 炼金药, 不老长寿药
6	elk	[elk]	n. 麋鹿
3	elongate	[iˈlɒŋgeɪt]	v. 拉长, (使)伸长. a. 伸长的
13	else	[els]	a. 别的, 其他的 ad. 另外
25	elsewhere	[ˈelsˈhwɛə]	ad. 在别处
1	elusive	[iˈlu:sɪv]	a. 难懂的, 难捉摸的, 逃避的
5	embed	[imˈbed]	vt. 使插入, 嵌入
4	ember	[ˈembə]	n. 灰烬, 余烬
5	embody	[imˈbɒdi]	vt. 使具体化, 包括
2	embolism	[ˈembəlɪzəm]	n. 加闰日, 栓塞
1	emboss	[imˈbɒs]	vt. 饰以浮饰, 使浮雕出来
1	embroider	[imˈbrɔɪdə]	v. 刺绣, 修饰

1	embroidery	[im'brɔɪdəri]	n. 刺绣(品)
3	emulsion	[i'mʌlʃən]	n. 乳状液
2	enactment	[ɪ'næktm(ə)nt]	n. 制定, (法律的) 制定颁布
2	enamel	[i'næməl]	n. 珐琅, 瓷釉
5	encase	[in'keɪs]	v. 把...装入箱中, 包起
25	encode	[in'kəʊd]	vt. 把...编码
163	end	[end]	v. 终止, 结束. n. 结束, 尽头
7	endanger	[in'deɪndʒə]	vt. 危及
1	endear	[in'diə]	vt. 使亲密, 使...受钟爱
3	endeavor	[in'devə]	n. /v. 尽力, 努力
2	ending	['endɪŋ]	n. 结尾, 结局
6	endless	['endlɪs]	a. 无止境的, 无穷的
7	endocrine	['endəʊkraɪn]	n. 内分泌, 激素
2	endocrinology	[,endəʊkraɪ'nɒlədʒi]	n. 内分泌学
6	exocrine	['eksəkraɪn]	a. [医] 外分泌的
8	endogenous	[en'dɒdʒɪnəs]	a. 内生的, 内成的
30	engage	[in'geɪdʒ]	v. 雇佣, 从事, 参加, 使订婚
1	engagement	[in'geɪdʒmənt]	n. 约会, 婚约, 订婚
74	engine	['endʒɪn]	n. 发动机, 引擎
29	engineer	[,endʒɪ'niə]	n. 工程师. vt. 设计, 建造
5	engulf	[in'gʌlf]	vt. 吞没, 吞食, 狼吞虎咽
1	enigma	[i'nɪgmə]	n. 谜, 难以理解的事物
1	enigmatic	[,enɪg'mætɪk]	a. 谜的, 莫明其妙的
32	enjoy	[in'dʒɔɪ]	v. 享受, 喜爱
1	enjoyable	[in'dʒɔɪəbl]	a. 有趣的, 愉快的
2	enjoyment	[in'dʒɔɪmənt]	n. 享乐, 快乐
28	enlarge	[in'la:dʒ]	v. 扩大, 放大
2	enlargement	[in'la:dʒmənt]	n. 放大, 扩建
153	enough	[i'nʌf]	a. /ad. 足够的, 充足的
11	enrich	[in'ritʃ]	vt. 充实, 使富裕
1	enrichment	[in'ritʃmənt]	n. 发财致富, 丰富, 肥沃
3	enroll	[in'rəʊl]	v. 登记, 招收, 参加
33	enter	['entə]	v. 进入, 参加
9	enthusiasm	[in'θju:ziæzəm]	n. 热情, 热衷
1	enthusiast	[in'θju:ziæst]	n. 热心家, 狂热者
6	enthusiastic	[in.θju:zi'æstɪk]	a. 热心的, 热情的
1	enthusiastically	[in,θju:zi'æstɪkəli]	ad. 热心地, 满腔热情地
			vt. 给...权利(或资格), 给...题名
3	entitle	[in'taɪtl]	
2	entomb	[in'tu:m]	vt. 埋葬, 成为...的坟墓

20	entrance	[in'trɑ:ns]	n. 入口
7	entry	['entri]	n. 进入, 入口
1	enure	[in'juə]	vt. 使习惯于.vi. 变得更有利
268	environment	[in'vaiəɾənmənt]	n. 环境, 外界
8	environmentalist	[in,vaiəɾən'mentlist]	n. 环境保护论者, 环境论者, 环境论信奉者
5	environmentally	[en.vairən'mentli]	ad. 在环境方面地
15	enzyme	['enzaim]	n. [生化]酶
3	eocene	['i:əu,sɪ:n]	n. /a. 始新世(的)
2	eon	['iən]	n. 永世, 无数的年代
2	ephemeral	[i'femərəl]	a. 朝生暮死的, 短暂的
3	epic	['epik]	n. 史诗, 伟大事迹 .a. 壮丽的
1	epidermis	[,epi'də:mis]	n. [生]表皮, 上皮
19	episode	['episəud]	n. 一段情节, 插曲, 插话
1	episodic	[,epə'sɒdik]	a. 插曲式的, 短暂的
3	epistle	[i'pisl]	n. 书信
15	epoch	['i:pək,'epək]	n. 新纪元, 时代
53	era	['iərə]	n. 时代, 纪元, 年代
2	ere	[ɛə]	pron. /conj. 在... 之前
5	erratic	['i:rætik]	a. 古怪的, 飘忽不定的
5	error	['erə]	n. 错误, 过失
1	escutcheon	[is'kʌtʃən]	n. 有花纹的盾, 锁眼盖, 孔罩
1	esoteric	[,esə'terik]	a. 秘传的, 神秘的, 难懂的
3	essay	['esei,'esi]	n. 散文, 论文
4	estate	[i'steit]	n. 财产, 地产, 身份
3	estuarine	['estjuə'rein]	a. 入海的, 在入海口形成的
4	estuary	['estjuəri]	n. 河口, 江口
3	etch	[etʃ]	v. 蚀刻, 鲜明地描述, 铭记
1	etching	['etʃɪŋ]	n. 蚀刻版画
2	eternal	[i(:)'tə:nl]	a. 永恒的, 永远的, 不朽的
3	ether	['i:θə]	n. 天空醚, 大气
38	evaporate	[i'væpəreit]	v. (使)蒸发, 消失
25	evaporation	[i,væpə'reiʃən]	n. 蒸发
369	even	['i:vən]	ad. 甚至, 即使
7	evening	['i:vniŋ]	n. 傍晚, 晚间
1	evenness	['i:vənnis]	n. 平均, 平等, 平坦
38	ever	['evə]	ad. 曾经, 永远

2	Everest	['evərɪst]	n. 珠穆朗玛峰(世界最高峰)
11	evergreen	['evəɡri:n]	n. 常绿树. a. 常绿的
2	everlasting	[,evə'la:stɪŋ]	a. 永恒的, 持久的
87	every	['evri]	a. 每个, 一切的, 每隔
13	everyday	['evri'deɪ]	a. 每天的, 日常的
10	everyone	['evriwʌn]	pron. 每个人
19	everything	['evriθɪŋ]	pron. 每件事物
14	everywhere	['evriwɛə]	ad. 到处, 无论何处
1	eviscerate	[i'visəreɪt]	v. 取出内脏, 除去精华
32	exact	[ɪɡ'zækt]	a. 精确的, 准确的, 精密的
22	exaggerate	[ɪɡ'zædʒəreɪt]	v. 夸大, 夸张
6	exaggeration	[ɪɡ'zædʒə'reiʃən]	n. 夸张, 夸张的手法
18	excavate	['ekskeɪveɪt]	v. 挖掘, 开凿, 发掘
9	excavation	[,ekskeɪ'veiʃən]	n. 挖掘, 发掘
64	exchange	[ɪks'tʃeɪndʒ]	v. /n. 交换, 兑换, 交流
12	exchanger	[ɪks'tʃeɪndʒə]	n. 交换器, 换热器
2	exorbitant	[ɪɡ'zɔ:bitənt]	a. (要价等) 过高的, (性格等) 过分的
1	exoskeleton	[,eksəu'skelitən]	n. [动] 外骨骼
7	exotic	[ɪɡ'zɒtɪk]	a. 外来的
1	expo	['ekspəu]	n. 博览会, 展览会
8	exterior	[ɪk'stiəriə]	a. 外部的. n. 外部
40	external	[eks'tə:nl]	n. /a. 外部(的)
5	externally	[ɪk'stə:nəli]	ad. 外部地, 外面地
24	extra	['ekstrə]	a. 额外的
1	extravagantly	[ɪk'strævəɡəntli]	ad. 挥霍无度地
3	exuberant	[ɪɡ'zju:bərənt]	a. 繁茂的, 生气勃勃的, 充溢的
63	eye	[aɪ]	n. 眼睛, 视力, 见解 vt. 看, 审视, 监督
1	eyeball	['aɪ,bɔ:l]	n. 眼球, 眼珠子
1	eyelid	['aɪlɪd]	n. 眼皮, 眼睑
2	eyewitness	['aɪwɪtnɪs]	n. 目击者, 见证人
2	fad	[fæd]	n. 时尚, 一时流行的狂热
12	fade	[feɪd]	v. 褪去, 褪色
5	fahrenheit	['færənhaɪt]	n. 华氏温度计
2	faint	[feɪnt]	n. 昏晕. vi. 昏晕. a. 头晕的, 微弱的
1	faintly	[ˈfeɪntli]	ad. 微弱地, 朦胧地
43	familiar	[fə'mɪljə]	a. 熟悉的, 常见的
2	familiarity	[fə'mɪli'ærɪti]	n. 熟悉, 通晓, 精通

1	familiarization	[fəˌmɪljəraɪˈzeɪʃən]	n. 亲密, 熟悉, 精通
122	family	['fæmili]	n. 家, 家庭
1	famine	['fæmin]	n. 饥荒, 极度缺乏
5	farce	[fa:s]	n. 闹剧, 荒唐可笑. v. 填充
170	farm	[fa:m]	n. 农场. v. 务农
144	farmer	['fa:mə]	n. 农夫
1	farmhand	['fa:mhænd]	n. 农业工人, 农场工人
12	farmland	[ˈfa:mlænd]	n. 农田
15	peasant	['pezənt]	n. 农夫
4	fatal	['feɪtl]	a. 致命的, 灾难性的
5	fate	[feɪt]	n. 天数, 命运
1	fateful	['feɪtfəl]	a. 重大的, 命中注定的
4	fathom	['fæðəm]	n. 长度单位(6英尺) . v. 看穿
7	fat	[fæt]	a. 肥胖的
4	fatten	['fætən]	v. 养肥, 使肥沃
5	fatty	['fæti]	a. 脂肪的
2	faucet	['fɔ:sɪt]	n. 龙头, (连接管子的) 插口
64	favor	['feɪvə]	n. 好感, 喜爱. vt. 偏爱, 支持
28	favorable	['feɪvərəbl]	a. 赞成的, 有利的, 讨人喜欢的
2	favorably	['feɪvərəbli]	ad. 赞同地, 亲切地
6	favorite	['feɪvərɪt]	a. 喜爱的. n. 特别喜爱的人(或物)
38	feather	['feðə]	n. 羽毛, 轻的东西
1	feathery	['feðəri]	a. 生有羽毛的, 柔软如羽毛的
4	February	['februəri]	n. 二月(略作Feb)
1	fecund	['fi:kənd]	a. 生殖力旺盛的, 多产的
47	fee	[fi:]	n. 费, 酬金
3	fare	[fɛə]	n. 费用, 票价. vi. 遭遇, 进展
11	welfare	['welfɛə]	n. 福利, 福利救济
1	feeble	['fi:bl]	a. 虚弱的, 衰弱的
36	feel	[fi:l]	vt. 感觉, 触摸. vi. 有知觉
23	feeling	['fi:lɪŋ]	n. 触觉, 知觉, 感情, 体谅
1135	follow	['fɒləu]	v. 跟随, 接着, 沿着, 遵循
1	follower	['fɒləuə]	n. 追随者, 信徒
8	fellow	['feləu]	n. 家伙, 同事
6	fellowship	['feləʊʃɪp]	n. 伙伴关系
22	fern	[fɜ:n]	n. 蕨类植物

2	festival	['festəvəl]	n. 节日, 喜庆日. a. 节日的, 快乐的
1	festive	['festiv]	a. 庆祝的, 喜庆的
1	feud	[fju:d]	n. 不和, 争执, 世仇. vi. 长期争斗
225	few	[fju:]	a. 很少的, 少数的, 几乎没有的
1	fiddler	['fɪdlə]	n. 拉提琴的人, 游手好闲的人
13	fifteen	['fɪfti:n]	num. 十五
12	fifteenth	['fɪfti:nθ]	num. 第十五
7	fifth	[fɪfθ]	a. 第五的
8	fifty	['fɪfti]	num. 五十
19	fight	[faɪt]	n. /v. 战斗, 打架, 斗争
1	fiord	[fjɔ:d]	n. (尤指挪威的) 海湾, 峡湾
562	first	[fɜ:st]	a. 第一的. ad. 首先
131	fish	[fɪʃ]	n. 鱼. v. 钓鱼
1	fisherman	['fɪʃəmən]	n. 渔民, 渔夫
3	fishery	['fɪʃəri]	n. 渔业, 水产业
1	fist	[fɪst]	n. 拳头
66	five	[faɪv]	num. 五, 五个
1	flannel	['flænl]	n. 法兰绒(衣服)
1	flavin	['fleɪvɪn]	n. [化] 黄素, 四羟酮醇
2	flavor	['fleɪvə]	n. 情味, 风味. vt. 加味于
7	flaw	[flɔ:]	n. 缺点, 瑕疵
5	flax	[flæks]	n. 亚麻
1	flesh	[fleʃ]	n. 肉, 果肉
2	flesh-eating	[flef-i:tɪŋ]	a. 食肉的
2	fleshy	['fleʃi]	a. 肉的, 多肉的
3	fletcher	[ˈfletʃə(r)]	n. <古>造箭者, 弗莱彻
2	flop	[flɒp]	vi. 猛落, 惨败
1	foe	[fəu]	n. 敌人, 危害物
1	folly	['fɒli]	n. 愚蠢, 荒唐事
1	foment	[fəu'ment]	vt. [医] 热敷, 煽动
3	fond	[fɒnd]	a. 喜欢的, 温柔的
414	food	[fu:d]	n. 食物, 食品, 养料
6	foodstuff	['fu:dstʌf]	n. 食品, 粮食
5	fodder	['fɒdə]	n. 饲料, 草料, 素材
56	feed	[fi:d]	v. 喂养. n. 饲料
9	feedback	['fi:dbæk]	n. 反馈, 反应, 成果

6	feeder	['fi:də]	n. 饲养员
4	foolish	['fu:liʃ]	a. 愚蠢的, 荒谬的
2733	for	[fɔː;fə]	prep. 为, 对, 供, 适合于, 向. conj. 因为... 故
5	foraminifera	[,fɒrə'mɪnɪfə]	n. 有孔虫类
1	foray	['fɔ:ei]	v. /n. 突袭, 偷袭
2	forbes	['fɔ:bəz]	n. 福布斯 (美国著名财经杂志)
32	foreign	['fɔ:ɪn]	a. 外国的, 陌生的, 不适合的 (to)
105	forest	['fɒrɪst]	n. 森林. v. 种植于, 使成为森林
2	forester	['fɒrɪstə]	n. 林务官, 森林人
2	forever	[fə'revə]	ad. 永远, 永恒
8	forget	[fə'get]	v. 忘记, 忽略
2	fork	[fɔ:k]	n. 叉, 叉状物. vi. 分叉
6	forty	['fɔ:ti]	num. 四十
11	foster	['fɒstə]	vt. 收养, 培养, 促进
4	fountain	['fauntɪn]	n. 喷泉
158	four	[fɔ:]	num. 四, 四个
13	fourth	[fɔ:θ]	num. 第四个
1	fox	[fɔ:ks]	n. 狐狸. v. 奸狡地行动
32	frame	[freɪm]	n. 镜框, 构架. vt. 镶框, 制定
4	framework	['freɪmwɜ:k]	n. 框架, 体系, 结构
3	franklin	['fræŋklin]	n. 小地主, 乡绅. n. 富兰克林 (人名)
2	fray	[freɪ]	n. 吵架. v. 磨破, 恼火
43	free	[fri:]	a. /ad. 自由的(地), 免费的(地). vt. 解放
18	freedom	['fri:dəm]	n. 自由
5	freely	['fri:li]	ad. 自由地, 慷慨地
16	freight	[freɪt]	n. 货物. vt. 运送
2	freighter	['freɪtə]	n. 货船, 承运人
1	frenetic	[fri'netɪk]	a. 发狂的, 狂热的
1	frenzy	['frenzi]	n. 狂暴, 狂怒. vt. 使发狂
31	frequency	['fri:kwənsɪ]	n. 频率, 发生次数
87	frequent	['fri:kwənt]	a. 频繁的, 经常的
4	infrequent	[ɪn'fri:kwənt]	a. 不频发的, 不常见的, 珍贵的
1	infrequently	[ɪn'fri:kwəntli]	ad. 罕见地, 稀少的
1	fresco	['freskəʊ]	n. 壁画. vt. 作壁画于

36	fresh	[freʃ]	a. 新鲜的, 无经验的, 淡(水)的
1	fresher	[freʃə]	n. 大学一年级新生, 新鲜人
5	freshly	['freʃli]	ad. 新近, 刚才
1	freshness	['freʃnis]	n. 新鲜, 精神饱满
16	freshwater	['freʃwɔ:tə(r)]	n. 淡水
6	freudian	['frɔɪdiən]	n. /a, 佛洛伊德学说(的)
11	friction	['frikʃən]	n. 摩擦, 摩擦力
1	frill	[fril]	n. 皱边
1	frisky	['friski]	a. 活泼的, 欢闹的
1	frivolity	[fri'vɒliti]	n. 轻薄, 轻浮, 轻率
5	frog	[frɒg]	n. 青蛙
2236	from	[frəm]	prep. 出自, 离, 去除, 从, 因为, 由, 与
15	frost	[frɒst, frɔ:st]	n. 霜. v. 结霜
43	fruit	[fru:t]	n. 水果, 果实
1	fruitful	['fru:tful]	a. 果实结得多的, 多产的
1	fruitfulness	['fru:tfulnis]	n. 多产, 肥沃, 丰收
1	fruitless	['fru:tlis]	a. 不结果实的, 不成功的
3	frustrate	[frʌs'treit]	v. 挫败, 阻挠. n. 挫败的
6	frustration	[frʌs'treiʃən]	n. 挫败, 挫折
10	fulfill	[ful'fil]	vt. 履行, 实现
24	full	[ful]	n. 全部. a. 充满的, 完全的
51	fuller	['fulə]	n. 漂洗工
1	fullness	['fulnis]	n. 满, 丰富, 成熟
40	fully	['fuli]	ad. 充分地, 完全地
60	fill	[fil]	v. 装满
8	refill	['ri:'fil]	v. 再装满, 再充填
1	fun	[fʌn]	n. 娱乐, 玩笑
10	fur	[fə:]	n. 毛皮
6	furnish	['fə:niʃ]	vt. 布置, 装备, 提供
1	furnishing	['fə:niʃɪŋ]	n. 供给(装备), 家具, 室内陈设
21	furniture	['fə:nitʃə]	n. 家具, 设备
57	galaxy	['gæləksi]	n. 银河, 星系, 一群显赫的人
1	gallon	['gælən]	n. 加仑
8	gamma	['gæmə]	n. 100万分之1克, 微克
1	garb	[gɑ:b]	n. 服装. v. 装扮
2	garbage	['gɑ:bidʒ]	n. 垃圾, 废物
17	garden	['gɑ:dn]	n. (菜、花)园

7	gardening	['gɑ:dnɪŋ]	n. 园艺
2	garland	['gɑ:lənd]	n. 花环 vt. 戴花环
7	garrison	['gærɪsn]	n. 守备队, 驻地. vt. 镇守
186	gas	[gæs]	n. 气体, 煤气, 汽油
11	gaseous	['gæsiəs, 'geɪzjəs]	a. 气体的, 气态的, 无实质的
2	gaslit	['gæslɪt]	a. 以煤气灯照明的
6	gasoline	['gæsəli:n]	n. 汽油
50	gather	['gæðə]	v. 聚集, 集合, 收集
4	gatherer	['gæðərə]	n. 收集者, 收集器
1	gaze	[geɪz]	v. 盯, 凝视
25	gazelle	[gə'zel]	n. 瞪羚, 小羚羊
1	gazette	[gə'zet]	n. 报纸, 政府的公报
7	gear	[giə]	n. 齿轮. vt. 使适应
3	gel	[dʒel]	n. 凝胶体 v. 成冻胶
2	genu	['dʒi:nju:]	n. 膝
1	geyser	['gaɪzə]	n. 天然热喷泉
23	giant	['dʒaɪənt]	n. 巨人, 天才. a. 巨大的
1	gibe	[dʒaɪb]	v. 嘲笑, 讥笑. n. 嘲笑
1	jibe	[dʒaɪb]	v. 嘲笑, 与...一致, 使转向
13	gill	[dʒɪl]	n. 鳃, 及耳[液量单位]
1	gingham	['gɪŋəm]	n. 条纹棉布
1	girder	['gə:də]	n. 梁
6	girl	[gɜ:l]	n. 女孩
2	gist	[dʒɪst]	n. 要点, 要旨
18	gland	[glænd]	n. 腺
2	glandular	['glændjʊlə]	a. 腺的, 腺状的
5	glen	[glen]	n. 峡谷, 溪谷
2	glial	['glaiəl]	a. 神经胶质的
63	global	['gləʊbəl]	a. 全球性的, 总的, 球形的
1	globally	['gləʊbli]	ad. 世界上, 全世界
5	globe	[gləʊb]	n. 球体, 地球仪
1	gnaw	[nɔ:]	vt. 啃, 咬
8	goat	[gəʊt]	n. 山羊
1	gobi	[ˈgəʊbi]	n. 戈壁
6	god	[gɒd]	n. 神, 上帝
34	gold	[gəʊld]	n. 黄金, 金币. a. 金的
1	gild	[gɪld]	v. 镀金

5	golden	['gəʊldən]	a. 金(黄)色的, 金的
1	goldfish	['gəʊldfɪʃ]	n. 金鱼
1	goldsmith	['gəʊldsmɪθ]	n. 金匠
1	golf	[gɒlf]	n. 高尔夫球 .vi. 打高尔夫球
3	goose	[gu:s]	n. 鹅
5	gosling	['gɔ:zlɪŋ]	n. 小鹅, 年轻无知的人
2	gossamer	['gɔ:səmə]	n. 蛛丝, 薄纱 .a. 轻而薄的
2	gossip	['gɔ:sɪp]	n. 闲话, 闲谈.v. 散播(流言蜚语)
1	gouache	[gu'ɑ:ʃ]	n. 树胶水彩画
3	gourd	[guəd]	n. 葫芦
3	gram	[græm]	n. 克
2	grama	['grɑ:mə]	n. 美国西部产的一种牧草
114	green	[gri:n]	a. 绿色的, 生的.v. 使...变绿
4	greener	['gri:nə]	n. 生手
4	greenhouse	['gri:nhaus]	n. 温室, 花房
2	greenish	[ˈgri:nɪʃ]	a. 呈绿色的
3	grid	[grid]	n. 格子, 栅格
1	grocery	['grəʊsəri]	n. 食品杂货店
2	groom	[grum,gru:m]	vt. 刷洗.n. 新郎, 马夫
1	guess	[ges]	vt. 猜测, 推测, 以为
1	guest	[gest]	n. 客人, 来宾
7	Guinea	['gini]	n. 几内亚
2	gymnastic	[dʒɪm'næstɪk]	a. 体操的, 体育的.n. 训练课程
1	gyration	[ˌdʒaɪə'reɪʃən]	n. 旋回, 回转
1	hacienda	[hæsi'endə]	n. 庄园
10	hair	[heə]	n. 头发, 毛发
1	hairdo	['heədu:]	n. 发型
1	hairlike	['heələɪk]	a. 毛一般的, 细微的
1	hairy	['heəri]	a. 毛发的, 多毛的, 难对付的
2	halt	[hɔ:lt]	n. 停止, 暂停.v. 停止, 使立定
2	halve	[hɑ:v]	vt. 二等分, 分享
8	hammer	['hæmə]	n. 槌, 锤子.v. 锤击, 严厉批评
1	hammerhead	['hæməhed]	n. 锤头 .a. 锤头状的, 鲁钝的
6	hamper	['hæmpə]	v. 妨碍, 牵制
2	handsome	['hænsəm]	a. 英俊的, 大方的

2	handsomely	['hænsəmli]	ad. 漂亮地, 慷慨地
1	hanker	['hæŋkə]	vi. 渴望, 追求
1	haphazardly	[.hæp'hæzədli]	ad. 不规则地, 随意地, 偶然地
66	happen	['hæpən]	vi. 发生, 碰巧, 出现
1	happily	['hæpɪli]	ad. 幸福地, 愉快地
7	happiness	['hæpinis]	n. 幸福, 快乐
5	happy	['hæpi]	a. 快乐的, 幸福的
13	harbor	['hɑ:bə]	n. 海港
101	hard	[hɑ:d]	a. 硬的, 困难的, 严厉的. ad. 努力地, 困难地
7	harden	['hɑ:dn]	v. (使)变硬, (使)坚强
8	hardly	['hɑ:dli]	ad. 几乎不, 刚刚
5	hardness	['hɑ:dnis]	n. 硬度
6	hardship	['hɑ:dʃip]	n. 困苦, 艰难
2	hardware	['hɑ:dweə]	n. 五金器具, 硬件
1	hardworking	[hɑ:d'wɜ:kiŋ]	a. 努力工作的, 勤奋的
8	hardy	['hɑ:di]	a. 能吃苦耐劳的, 坚强的
4	hare	[heə]	n. 野兔 . v. 飞奔
2	harem	['heərəm]	n. (伊斯兰教教徒之) 闺房, 妻妾们
15	harm	[hɑ:m]	vt. /n. 伤害, 损害
14	harmful	['hɑ:mfəl]	a. 有害的, 伤害的
1	harmfully	['hɑ:mfəli]	ad. 伤害地, 有害地
2	harmless	['hɑ:mlis]	a. 无害的
2	harmonious	[hɑ:'məuniəs]	a. 和谐的, 和睦的
11	harmony	['hɑ:məni]	n. 协调, 融洽, 和睦
6	harness	['hɑ:nis]	n. 马具. vt. 治理, 束以马具
10	harsh	[hɑ:ʃ]	a. 粗糙的, 严厉的
2	harshly	['hɑ:ʃli]	ad. 严厉地, 苛刻地
2	harshness	[hɑ:ʃnis]	n. 粗糙的事物, 严肃, 刺耳
1	hart	[hɑ:t]	n. 雄赤鹿
31	harvest	['hɑ:vist]	n. 收获. v. 收获, 收割
1	harvester	['hɑ:vistə]	n. 收割机
6	hat	[hæt]	n. 帽子 vt. 戴帽子
16	hatch	[hætʃ]	n. 孵化. vt. 孵出, 策划
1	hatchery	['hætʃəri]	n. 孵卵所
3	hatchling	['hætʃliŋ]	n. 人工孵化的鱼苗或小鸟
1	hatchet	['hætʃit]	n. 短柄斧
2	haunt	[hɔ:nt]	v. 出没于(像鬼魂一样)

1	daunt	[dɔːnt]	vt. 沮丧, 使气馁, 使畏缩, 威吓
2938	have	[hæv]	aux. v. 已经. vt. 有, 进行
1	haven	['heɪvn]	n. 港口, 避难所
3	hay	[hei]	n. 干草
6	hazard	['hæzəd]	n. 危险. vt. 冒...风险
2	hazardous	['hæzədəs]	a. 危险的, 冒险的
252	he	[hiː, iː, hi, i]	pron. 他
1	heading	['hedɪŋ]	n. 标题
39	hear	[hiə]	v. 听到, 听说
22	heart	[hɑːt]	n. 心, 心脏, 热忱, 中心
1	heartbreak	['hɑːtbreɪk]	n. 心碎, 伤心事
2	hearth	[hɑːθ]	n. 壁炉地面, 家庭 (生活)
269	heat	[hi:t]	v. (使) 变热, 使激动. n. 热度, 高温
3	heater	['hi:tə]	n. 加热器
7	reheat	['ri:'hi:t]	vt. 再热, 将...重新加热
1	overheat	[,əʊvə'hi:t]	v. 使过热, 变得过热
1	heyday	['heɪdeɪ]	n. 全盛时期
6	hectare	['hektaː]	n. 公顷 (等于1万平方米)
2	heed	[hi:d]	n. 注意, 留意. v. 注意, 留意
1	hem	[hem]	n. 边, 缘. v. 给...缝边
7	hemlock	['hemlək]	n. 铁杉, 毒芹
22	hence	[hens]	ad. 因此, 从此
2	henceforth	['hens'fɔːθ]	ad. 今后, 自此以后
317	her	[həː, ɜː, hə, ə]	pron. 她 (的)
1	herculean	[hɜː'kjʊliən]	a. 极困难的, 需要大力气的
41	here	[hiə]	ad. 在这里, 这时
1	herein	['hiərin]	ad. 在此处, 此中
8	hero	['hiərəʊ]	n. 英雄, 男主角
1	heroic	['hi'rəʊɪk]	a. 英雄的, 英勇的
1	heroism	['herəʊɪzəm]	n. 英雄品质, 英雄主义
2	herring	['herɪŋ]	n. 青鱼, 鲱
15	herself	[hə:'self]	pron. 她自己
4	hexagon	['heksəɡən]	n. 六角形, 六边形
6	hexagonal	[hek'sæɡənəl]	a. 六角形的, 六边的
3	hiccup	['hɪkʌp]	n. 打嗝. v. 打嗝
2	high-powered	[ˈhaɪ'paʊəd]	a. 马力大的, 精力充沛的
9	high-speed	[haɪ'spi:d]	a. 高速的
3	high-tech	[haɪ'tek]	n. 高科技

2	high-tensile	[haɪ-tensail]	a. 高强度的
3	high-velocity	[haɪ'vɪləsɪti]	n. 高速
32	him	[hɪm,ɪm,əm]	pron. 他
10	himself	[hɪm'self]	pron. 他自己
3	hint	[hint]	n. 暗示, 线索
1	hippopotamus	[ˌhɪpə'pɒtəməs]	n. 河马
12	hire	['haɪə]	vt. / n. 租用, 雇用
204	his	[hɪz;ɪz]	pron. 他的
2	hiss	[hɪs]	vi. 嘶嘶作声, 用嘘声表示
14	hit	[hit]	vt. 打, 击
1	hitherto	[ˌhɪðə'tuː]	ad. 迄今, 至今
1	hobby	['hɒbi]	n. 业余爱好
1	hohokam	[həu'həukɑ:m]	a. 霍霍坎文化的
3	holiday	['hɒlɪdeɪ]	n. 假日
1	holm	[həʊm]	n. (河, 湖中的) 小岛
1	hone	[həʊn]	n. 磨 (刀) 石 vt. 用磨刀石磨
1	honey	['hʌni]	n. (蜂) 蜜, 宝贝 . a. 甜美的
6	honeybee	['hʌnɪbi:]	n. 蜜蜂
1	honeycomb	['hʌnɪkəʊm]	n. 蜂房, 蜂巢
2	hoof	[hu:f]	n. 蹄, 踢
12	hope	[həʊp]	v. / n. 希望, 信心
2	hopeless	['həʊplɪs]	a. 没有希望的, 不可救药
2	hormonal	[hɔ:'məʊnəl]	a. 荷尔蒙的, 激素的
23	hormone	['hɔ:məʊn]	n. 荷尔蒙, 激素
34	horse	[hɔ:s]	n. 马. v. 骑马
1	horseback	['hɔ:sbæk]	n. 马背, 隆起的条状地带
2	horsepower	['hɔ:s,paʊə]	n. 马力
1	horse-powered	[hɔ:s-paʊəd]	a. 马力
8	horseshoe	['hɔ:ʃu:, 'hɔ:sʃu:]	n. 马蹄铁
65	hot	[hɒt]	a. 热的, 辣的, 强烈的, 热情的
16	hotel	[həu'tel]	n. 旅馆, 客栈,
2	hotelkeeper	[həʊ'tel,ki:pə(r)]	n. 旅馆经营者
74	hour	['aʊə]	n. 小时, 钟点, 课时
25	household	['haʊshəʊld]	n. 家庭
1	housewares	['haʊsweəz]	n. 家用器皿
478	how	[hau]	ad/conj. 怎样, 如何, 多么
256	however	[hau'evə]	ad. 然而, 无论如何. conj. 不管怎样

1	hub	[hʌb]	n. 中心, 轮轴
6	huckleberry	['hʌklbəri]	n. 越橘类
4	huddle	['hʌdl]	n. /v. 拥挤, 挤作一团, 草率了事
2	hue	[hju:]	n. 色彩, 色调
3	hummingbird	['hʌmɪŋbɜ:d]	n. 蜂雀
3	humor	['hju:mə]	n. 幽默, 诙谐, 心情
7	humorous	['hju:mərəs]	a. 幽默的, 诙谐的
1	humorously	['hju:mərəsli]	ad. 幽默地, 滑稽地
81	hundred	['hʌndrəd]	n. 百, [pl.] 数以百计
8	hunger	['hʌŋgə]	n. 饥饿, 欲望
19	hungry	['hʌŋgri]	a. 饥饿的, 渴望的
110	hunt	[hʌnt]	n. /v. 狩猎, 追捕, 搜寻
35	hunter	['hʌntə]	n. 猎人, 搜寻者
7	hunter-gatherer	['hʌntə'gæðərə]	n. 捕猎者-采集者
2	hurl	[hɜ:l]	n. 用力或猛烈的投掷. v. 用力投掷
3	hurricane	['hɜ:rkeɪn]	n. 飓风, 狂风
2	hurry	['hʌri]	v. 赶紧, 匆忙
9	hurt	[hɜ:t]	v. 伤害. n. 痛苦
1	hurtle	['hɜ:tl]	v. 急飞, 猛冲
1	hygiene	['haɪdʒi:n]	n. 卫生, 卫生学
4	hyksos	['hɪksɒs]	n. 希克索斯王朝(古埃及王朝之一)
21	hyper	['haɪpə]	a. 亢奋的, 高度紧张的
3	ibex	['aɪbeks]	n. 野生山羊
523	ice	[aɪs]	n. 冰(冰块). vt. 使冷却. adj. 冰的
94	iceberg	['aɪsbəɡ]	n. 冰山, 冷若冰霜的人
13	icebox	['aɪsbɒks]	n. 冷藏库
22	ice-free	['aɪsfri:]	a. 不冻的
3	Iceland	['aɪslənd]	n. 冰岛(欧洲岛名, 在大西洋北部, 近北极圈)
13	ichthyosaur	['ɪkθiəsɔ:]	n. 鱼龙
4	icicle	['aɪsɪkl]	n. 冰柱
1	icon	['aɪkɒn]	n. 图标, 肖像, 象征
1	iconographic	['aɪkɒnə'græfɪk]	a. 肖像的, 图像材料的
2	iconography	['aɪkə'nɒgrəfi]	n. 肖像学, 肖像画法
8	icy	['aɪsi]	a. 冰冷的, 冷淡的
341	idea	[aɪ'diə]	n. 想法, 思想, 概念

32	ideal	[ai'diəl]	n. 理想, 典范. a. 理想的, 完美的
1	idealistic	[ai.diə'listik]	a. 理想主义的, 空想的
2	idealization	[ai.diəlai'zeiʃən]	n. 理想化, 理想化的事物
5	ideological	[,aidiə'lɒdʒikəl]	a. 意识形态的
4	ideologically	[,aidiə'lɒ:dʒikəli]	ad. 意识形态上地, 思想上地
7	ideology	[,aidi'ɒlədʒi, id-]	n. 意识形态, 思想意识, 观念学
3	idiom	['idiəm]	n. 成语, 方言
2	idiomatic	[.idiə'mætik]	a. 地道的 成语的, 惯用的
2	idle	['aɪdl]	a. 空闲的, 懒惰的. v. 虚度, 闲散
1	idyllic	[ai'dilik]	a. 田园短诗的, 牧歌的
300	if	[ɪf]	conj. 如果, 假如, 是否
4	ill	[ɪl]	a. 有病的, 坏的. n. 罪恶
5	illness	['ɪlnɪs]	n. 疾病, 生病
27	drain	[dreɪn]	vt. 排走. vi. 减少. n. 排水, 消耗
11	drainage	[ˈdreɪnɪdʒ]	n. 排水系统, 下水道
1	drainpipe	[ˈdreɪnpaɪp]	n. 排水管
5	pipe	[paɪp]	vt. 以管输送. n. 管子
7	pipeline	[ˈpaɪp, laɪn]	n. 管道, 传递途径
1	imbibe	[ɪmˈbaɪb]	v. 吸收
20	imitate	['ɪmɪteɪt]	v. 模仿, 仿制
15	imitation	[ɪmi'teɪʃən]	n. 模仿, 效法
6	imitative	['ɪmɪtətɪv]	a. 仿制的, 模仿的
3	imitator	['ɪmi, teɪtə]	n. 模仿者, 模拟器
23	impossible	[ɪmˈpɒsəbl]	a. 不可能的
1	impregnate	['ɪmpregneɪt]	vt. 使怀孕, 使受精 . a. 怀孕的, 充满的
5	impurity	[ɪmˈpjʊərɪti]	n. 不纯, 杂质
11729	in	[ɪn]	prep. 在...里, 以, 穿着, 由于. ad. 进, 到达
9	inability	[ɪnəˈbɪlɪti]	n. 无能, 无力
1	inactivate	[ɪnˈæktɪveɪt]	vt. 使不活泼, 阻止活动
3	inactive	[ɪnˈæktɪv]	a. 不活动的, 怠惰的
4	inactivity	[.ɪnæk'tɪvɪti]	n. 不活动, 迟钝
38	inch	[ɪntʃ]	n. 英寸. v. (使)缓慢地移动
2	incinerate	[ɪnˈsɪnəreɪt]	v. 把... 烧成灰, 烧弃, 火化
2	inconvenient	[,ɪnkən'vi:njənt]	a. 不便的, 打扰的

45	indeed	[in'di:d]	ad. 真正地, 的确, 事实上
7	indoor	['indo:]	a. 户内的, 室内的
2	edible	['edibl]	a. 可食用的
3	inedible	[in'edibl]	a. 不能吃的, 不宜食用的
3	ingoing	['in,gəuiŋ]	a. 进入的. n. 进入, 迁就
12	ink	[ɪŋk]	n. 墨水
20	inland	['ɪnlənd]	a. 内陆的, 国内的
2	innate	['ineit]	a. 先天的, 天生的, 固有的
40	inner	['inə]	a. 内部的, 里面的, 内心的
3	innermost	[ˈɪnəməʊst]	a. 最里面的, 内心的
1	innkeeper	['ɪnki:pə(r)]	n. 旅馆主人
2	innumerable	[i'nju:mərəbl]	a. 无数的, 数不清的
2	inorganic	[ˈɪnɔ:'gænik]	a. 无机的, 非自然生长的
5	input	['ɪnpʊt]	n. 输入, 投入
1	insanity	[in'sænəti]	n. 精神错乱, 疯狂, 愚顽
1	insatiable	[in'seɪʃiəbl]	a. 不知足的, 贪求无厌的
2	intaglio	[ɪn'tæljo]	n. 凹雕, 阴雕. vt. 凹雕
2	inter	[in'tə:]	vt. 埋葬
20	interact	[ˌɪntər'ækt]	vi. 互相作用, 互相影响
34	interaction	[ˌɪntər'ækʃən]	n. 交互作用
2	interactive	[ˌɪntər'æktiv]	a. 交互式的, 相互作用的
2	interchangeable	[ˌɪntə'tʃeɪndʒəbl]	a. 可互换的, 可交换的
5	intercity	[ˌɪntə'siti]	a. 城市间的
7	interconnect	[ˌɪntə(:)kə'nekt]	vt. 使互相连接
3	intergalactic	[ˌɪntəgə'læktɪk]	a. 银河间的, 星际间的
6	interglacial	[ˌɪntə'gleɪsjəl]	a. 间冰期的
46	interior	[ɪn'tiəriə]	a. 内部的, 本质的
11	interlock	[ˌɪntə'lɒk]	v. 互锁, 连锁
82	internal	[ɪn'tə:nl]	a. 内在的, 国内的
7	internally	[ɪn'tənəli]	ad. 内部地, 国内地
64	international	[ˌɪntə(:)'næʃənəl]	a. 国际的, 世界的
2	internationally	[ˌɪntə'næʃənəli]	ad. 国际性地, 在国际间
1	internet	[ˌɪntə:net]	n. 国际互联网, 因特网
3	interplanetary	[ˌɪntə'plænɪtəri]	a. 太阳系内的, 行星间的
13	interplay	[ˈɪntə(:)'pleɪ]	n. 相互影响, 相互作用
1	Interstate	[ˌɪntə(:)'steɪt]	a. 州际的
1	interstitial	[ˌɪntə(:)'stiʃəl]	a. 空隙的, 裂缝的,
1	intertidal	[ˌɪntə'taɪdəl]	n. /a. 潮间带(的)
24	interval	['ɪntəvəl]	n. 间隔, 距离

2	intimacy	['intiməsi]	n. 亲密, 隐私
7	intimate	['intimət]	a. 亲密的, 私人的
1	intimately	['intimitli]	ad. 密切地, 亲密地, 私下地
1	intimidate	[in'timideit]	v. 胁迫, 恐吓, 威胁
608	into	['intu]	prep. 到...里, 进入
1	intolerant	[in'tələrənt]	a. 不宽容的, 偏狭的
3	intoxication	[in'tɒksi'keiʃən]	n. 陶醉, 中毒, 喝醉
5	intrinsic	[in'trɪnsɪk]	a. 内在的, 固有的
7	intrinsically	[in'trɪnsɪkəli]	ad. 内在地, 固有地
1	inundate	['inəndeɪt]	v. 淹没
6	invite	[in'vaɪt]	vt. 邀请, 征求
3	iridescent	['iri'desnt]	a. 闪光的, 现晕光的
16	iridium	['ɪrɪdiəm]	n. [化] 铱
138	iron	['aɪən]	n. 熨斗, 铁. v. 熨, 烫
2	ironically	[aɪ'rɒnɪkli]	ad. 具有讽刺意味地, 嘲讽地
1	iron-rich	[,di:fə:'meɪʃən]	n. 富铁
4	ironwork	['aɪənwɜ:k]	n. 铁制品
1	irony	['aɪərəni]	n. 反话, 讽刺
2	irrelevant	['ɪrələvənt]	a. 不相干的, 不切题的
15	irrigate	['ɪrɪgeɪt]	v. 灌溉
58	irrigation	[,ɪrɪ'geɪʃən]	n. 灌溉, 冲洗
2620	it	[ɪt]	pron. 它, 这, 那
808	its	[ɪts]	pron. 它的
96	itself	[ɪt'self]	pron. 它自己
1	jacket	['dʒækɪt]	n. 夹克, 护封. vt. 给...穿夹克
4	jade	[dʒeɪd]	n. 玉, 翡翠
4	January	['dʒænjuəri]	n. 一月(略作Jan)
2	jar	[dʒɑ:]	n. 罐子, 广口瓶. v. 刺激, 震动
2	jay	[dʒeɪ]	n. 松鸦, 爱唠叨的人; 傻瓜
3	jellyfish	['dʒelɪfɪʃ]	n. 水母
14	jet	[dʒet]	n. 喷气式飞机
37	job	[dʒɒb]	n. 工作, 职业
1	jobber	['dʒɒbə]	n. 临时工, 批发商
1	jolt	[dʒəʊlt]	v. /. n. (使) 颠簸, 震动
6	journal	['dʒə:nl]	n. 定期刊物, 杂志, 日记
3	journalism	['dʒə:nəlizəm]	n. 新闻业, 新闻工作
2	journalist	['dʒə:nəlist]	n. 新闻记者, 从事新闻杂志业的人

11	journey	['dʒə:ni]	n. 旅行
9	journeyman	['dʒɜ:nɪmən]	n. 熟练工人
1	jumble	['dʒʌmbəl]	v. 混杂, 搞乱 n. 混乱
3	June	[dʒu:n]	n. 六月(略作Jun)
2	junior	['dʒu:njə]	a. 年少的, 资历较浅的. n. 年少者, 晚辈
2	juice	[dʒu:s]	n. (水果) 汁, 液. v. 从...榨汁
2	juicy	['dʒu:si]	a. 多汁(液)的
1	juvenile	['dʒu:vɪnaɪl]	a. 青少年的 . n. 青少年, 少年读物
1	kea	['keɪə]	n. 食肉鸚鵡
2	keel	[ki:l]	n. 龙骨(船的脊骨), 平底船. v. 装以龙骨, 倾覆
2	keelboat	['ki:lbəʊt]	n. 一种河船
3	keen	[ki:n]	a. 锋利的, 热衷的
1	keenly	['ki:nli]	ad. 敏锐地, 强烈地, 热心地
165	keep	[ki:p]	v. (使)保持, (使)继续, 遵守
2	kennel	['kenl]	n. 狗窝. v. 置于狗窝, 关进狗窝
2	Kenya	['kenjə]	n. 肯尼亚
2	keplerian	[kep'liəriən]	a. 开普勒理论的, 开普勒定律的
2	kernel	['kə:nl]	n. 果仁, 核心
10	kerosene	['kerəsi:n]	n. 煤油, 火油
6	kettle	['ketl]	n. 壶, 罐, 釜, 鼓
4	kick	[kɪk]	v. 踢, 极大的乐趣
1	kier	[kiə]	n. 漂煮锅
35	kill	[kɪl]	v. 杀死, 毁掉
16	kiln	[kɪln, kɪl]	n. 窑, 炉
5	kilogram	['kɪləgræm]	n. [物] 千克, 公斤
1	kiosk	['ki:ɔsk]	n. 亭子, 报摊
1	kit	[kɪt]	n. 成套工具, 用具包
5	kitchen	['kɪtʃɪn]	n. 厨房
1	kitchenware	['kɪtʃɪnweə(r)]	n. 厨房用具
3	knap	[næp]	vt. 敲击
1	knead	[ni:d]	vt. 揉(面等)成团, 按摩
6	kneel	[ni:l]	vi. 跪下
7	knife	[naɪf]	n. 刀, 餐刀

2	knight	[nait]	n. (欧洲中世纪的) 骑士. vt. 授以爵位
1	knit	[nit]	v. 编织, 密接. n. 编织物
2	knot	[nɒt]	n. (绳等的) 结. v. 打结
2	buckle	['bʌkl]	n. 带扣. v. 扣住, 变弯曲
1	knuckle	['nʌkl]	n. 指节, 关节. v. 开始工作
3	label	['leibl]	n. 标签, 商标. vt. 贴标签于
3	labellum	[lə'beləm]	n. (兰花的) 唇瓣
1	labyrinth	['læbərɪnθ]	n. 迷路, 迷宫, 难解的事物
4	lace	[leis]	n. 花边, 系带. vt. 用系带束紧
112	lack	[læk]	v. /n. 缺乏, 不足, 需要
1	lacquer	['lækə]	n. 漆, 漆器
1	lacuna	[lə'kju:nə]	n. 空白, 空隙
1	lad	[læd]	n. 少年, 青年男子
5	lade	[leid]	v. 装载, 装货
4	lady	['leidi]	n. 女士, 夫人, 小姐
6	lag	[læɡ]	vi. 落后. n. 滞后, (时间上的) 间隔
1	lagoon	[lə'gu:n]	n. 泻湖 礁湖
4	laissez-faire	['leisei'fɛə]	n. (自由) 放任主义
104	lake	[leik]	n. 湖
2	lamina	['læminə]	n. 薄板, 薄层
332	land	[lænd]	n. 陆地, 国土. v. 靠岸, 着陆
2	land-dwelling	[lænd-dweliŋ]	a. 陆生的
1	landholder	['lændhəʊldə(r)]	n. 地主, 土地拥有者
2	landless	['lændlɪs]	a. 无土地的, 无陆地的
2	landlocked	['lændləkt]	a. 陆地包围的, 内陆水域的
2	landlord	['lændlɔ:d]	n. 房东, 地主
3	landowner	['lændəʊnə(r)]	n. 土地所有者
1	landownership	['lænd,əʊnəʃɪp]	n. 土地所有
2	landsman	['lændzmən]	n. 同胞, 同乡, 陆居者
3	lane	[lein]	n. 小路, 小巷, 行车道
3	languish	['læŋɡwiʃ]	vi. 憔悴, 凋萎, 失去活力
3	lantern	['læntən]	n. 灯笼, 提灯
680	large	[la:dʒ]	a. 大的, 巨大的
1	lark	[la:k]	n. 云雀, 百灵鸟
15	larva	['la:və]	n. 幼虫
6	laser	['leizə]	n. 激光
1	lash	[læʃ]	n. /. v. 鞭打

124	last	[lɑ:st]	a. 刚过去的, 最后的. ad. 最后. vi. 持续
1	lastly	['lɑ:stli]	ad. 最后, 终于
127	late	[leit]	a. 晚的, 最近的. ad. 迟, 晚, 已故的
2	lately	['leitli]	ad. 近来, 最近
3	lateness	['leitnis]	n. 迟, 晚
7	latent	['leitənt]	a. 潜在的, 潜伏的
175	later	['leitə]	ad. 后来. a. 后面的
1	lateral	['lætərəl]	n. 侧部, 支线. a. 侧面的
4	latest	['leitist]	a. 最近的
3	lathe	[leið]	n. 车床. vt. 用车床加工
18	latter	['lætə]	a. 后者的, 后面的, 近来的
1	laugh	[lɑ:f]	v. /n. 笑, 笑声
4	launch	[lɔ:ntʃ, lɑ:ntʃ]	vt. /n. 发射. v. 发起
4	lawyer	['lɔ:jə]	n. 律师
75	law	[lɔ:]	n. 法律, 法学, 规律. v. 起诉
5	lawlike	['lɔ:lɜ:k]	a. 似法律的
2	lawn	[lɔ:n]	n. 草坪, (均匀生长于固体培养基的) 菌苔
1	lazily	['leɪzɪli]	ad. 懒洋洋地
2	leafcutter	['li:fkʌtə(r)]	n. [昆] 南美切叶蚁
2	lean	[li:n]	n. 倾斜, 倚靠. v. 依靠, 倾斜. a. 贫乏的
2	leaning	['li:niŋ]	n. 倾斜, 倾向
1	jean	[dʒein]	n. 牛仔裤
7	leap	[li:p]	v. /n. 跳跃
105	learn	[lɜ:n]	v. 学会, 学习, 得知
1	learner	['lɜ:nə]	n. 学习者, 初学者
91	least	[li:st]	ad. /a. 最小的, 最少的
8	leather	['leðə]	n. 皮革, 皮革制品
44	leatherback	['leðəbæk]	n. 棱龟(大海龟之一种)
134	leave	[li:v]	v. 出发, 离开, 留下
123	left	[left]	a. 左边的. ad. 向左. n. 左边
6	left-hand	['left'hænd]	a. 左手的, 左边的
9	left-handed	['left'hædid]	a. 惯用左手的
1	left-hander	[left'hændə]	n. 用左手的人
39	leg	[leg]	n. 腿. vi. 走, 跑

7	legume	['legju:m]	n. 豆类, 豆荚
5	leisure	['leʒə,'li:ʒə]	n. 闲暇, 休闲
3	leisurely	['leʒəli]	a. 从容地, 慢慢地, 悠闲的
44	length	[lenθ]	n. 长度
5	lengthen	['lenθən]	v. 变长, 延伸
2	lengthwise	['leŋ θwaiz]	a. 纵长的. ad. 纵长地
3	lengthy	['lenθi]	a. 冗长的
23	lens	[lenz]	n. 透镜, 镜头
1	leo	['li(:)əu]	n. [天] 狮子座, 狮子宫
229	less	[les]	a. /ad. [little的比较级] 更少(小)的
5	lessen	['lesn]	v. 减少, 缩小
6	lesson	['lesn]	n. 功课
7	let	[let]	vt. 允许, 让, 假设, 出租
17	lewis	['lu:is]	n. [机] 吊楔, 起重爪
1	libelous	['laibələs]	a. 诽谤的, 损害名誉的
41	lichen	['laikən]	n. 青苔, 苔藓, 地衣
4	lid	[lid]	n. 盖子, vt. 给... 盖盖子
2	lien	['li(:)ən]	n. 留置权, 抵押品所产生的利息
1	lieu	['lju:]	n. 场所, 代替
3	lily	['lili]	n. 百合, 百合花. a. 纯洁的
12	lion	['laɪən]	n. 狮子
2	lipid	['lipid]	n. 脂质, 油脂
19	listen	['lɪsn]	v. 听, 听从
2	listener	['lɪsnə]	n. 收听者, 听众
5	liter	['li:tə]	n. 公升
5	litter	['lɪtə]	n. 垃圾. v. 乱扔东西
167	little	['lɪtl]	a. 小的, 短的, 不多的
4	livable	['lɪvəbl]	a. 适于居住的
17	load	[ləud]	n. 负荷, 装载量. v. 装(载), 使负担
1	trainload	['treɪnləʊd]	n. 装载量, 列车载重
1	unload	['ʌn'ləʊd]	vi. 卸货. vt. 摆脱...之负担
1	loam	[ləʊm]	n. 肥土
10	loan	[ləʊn]	n. 贷款. vt. 借出, 贷给
1	loathsome	['ləʊðsəm]	a. 讨厌的
4	lobe	[ləʊb]	n. 耳垂, (肺, 肝等的)叶
23	lock	[lɒk]	n. 锁. v. 锁上
3	lodge	[lɒdʒ]	v. (让)暂住. n. 乡间小屋, 旅舍

2	loess	['ləʊɪs]	n. 黄土
3	loom	[lu:m]	n. 织布机. vi. 迫近
2	loop	[lu:p]	n. 环, 回路. v. 使成环, 打环
12	lord	[lɔ:d]	n. 封建领主, 君主
1	lordly	['lɔ:dlɪ]	a. 高贵的, 高傲的
1	lore	[lɔ:,ləə]	n. 学问, (动物的) 眼光知识
25	lot	[lɒt]	n. 许多, 大量, 签, 场地
2	loyal	['lɔɪəl]	a. 忠诚的, 忠心的, 忠贞的
2	loyalist	['lɔɪəlɪst]	n. 忠诚的人, 反对独立者
1	loyally	['lɔɪəli]	ad. 忠诚
12	loyalty	['lɔɪəltɪ]	n. 忠诚
1	lubricate	['lu:brikeit]	vt. 润滑 v. 加润滑油
7	luck	[lʌk]	n. 运气, 好运
3	luckily	[ˈlʌkɪli]	ad. 幸运地
4	lucky	['lʌki]	a. 幸运的, 吉祥的
1	lull	[lʌl]	vt. 缓和, 使入睡 . n. 暂时的平息
7	lumber	['lʌmbə]	n. 木材, 木料
6	lumiere	[ljumier]	n. 彩色照相术
2	lunch	[lʌntʃ]	n. 午餐
3	luncheon	['lʌntʃən]	n. 午宴, 正式的午餐
27	lung	[lʌŋ]	n. 肺, 呼吸器
2	ivory	['aɪvəri]	n. 象牙
2	lyric	['lɪrɪk]	n. 抒情诗, 歌词
2	lyrical	['lɪrɪkəl]	a. 抒情诗调的, 充满感情的
1	lyrically	['lɪrɪkəli]	ad. 抒情地, 狂热地, 诗意地
4	macdonald	[mæk'dɒnəld]	n. 麦当劳快餐店
79	machine	[məʃ'i:n]	n. 机器, 机械
39	machinery	[məʃ'i:nəri]	n. 机械, 机器, 机构
10	mad	[mæd]	a. 疯狂的, 狂热的
1	maiden	['meɪdn]	n. 少女, 处女 . a. 初次的
19	mail	[meɪl]	n. 邮件, 邮政
140	main	[meɪn]	a. 主要的, 最重要的
5	mainland	[ˈmemlənd]	n. 大陆, 本土
207	mainly	['meɪnli]	ad. 主要地, 大体地
5	mainstay	['meɪnstə]	n. 支柱, 骨干
2	maize	[meɪz]	n. 玉米, 黄色. a. 玉米色的
21	maker	['meɪkə]	n. 制造者

7	makeup	[ˈmeɪkʌp]	n. 化妆品, 组成, 结构, 补充
3	make-up	[ˈmeɪkʌp]	n. 化妆品, (美) 补考
4	mallet	[ˈmælit]	n. 槌棒
1	malleable	[ˈmæliəbl]	a. 有延展性的, 可锻的
2	malleability	[ˌmæliəˈbɪləti]	n. 有延展性, 柔韧性
99	mammal	[ˈmæməl]	n. 哺乳动物
2	mammalian	[mæˈmeɪljən]	n. 哺乳动物. a. 哺乳动物的
14	mammoth	[ˈmæməθ]	n. 猛犸, 长毛象. a. 庞大的
94	man	[mæn]	n. 男人, 人(类)
138	woman	[ˈwʊmən]	n. 女人
1	womanhood	[ˈwʊmənˌhʊd]	n. 女人, 女人气质
7	male	[meɪl]	a. 男的, 雄的
19	female	[ˈfi:meɪl]	n. 女性
7	feminist	[ˈfemɪnɪst]	n. 男女平等主义者
2	mandible	[ˈmændɪbl]	n. 下颚, 下颚骨
1	mania	[ˈmeɪniə]	n. [医] 癫狂, 狂躁, 癖好, 狂热
42	map	[mæp]	n. 地图. v. 绘制地图
5	maple	[ˈmeɪpl]	n. 枫树
1	maraca	[məˈrɑ:kə]	n. [音] 沙球
6	marlin	[ˈmɑ:lin]	n. 枪鱼
3	maroon	[məˈru:n]	n. 栗色. a. 栗色的
8	marriage	[ˈmæɪdʒ]	n. 结婚, 婚姻
3	marrow	[ˈmærou]	n. 精华, 活力, 骨髓
15	marry	[ˈmæri]	vt. 娶, 嫁, 和...结婚
1	marsupial	[mɑ:ˈsjʊ:piəl]	n. 有袋动物. a. 有袋动物的
5	maser	[ˈmeɪzə]	n. 微波激射器
25	mask	[mɑ:sk]	n. 面具
8	mat	[mæt]	n. 席子, 垫子
26	match	[mætʃ]	v. 相配, 相称, 比赛
4	mate	[meɪt]	n. 配偶, 对手. v. 交配
322	material	[məˈtɪəriəl]	n. 材料, 原料. a. 物质的, 重要的
1	maternal	[məˈtə:nl]	a. 母亲的, 母系的, 母性的
10	mathematician	[ˌmæθɪməˈtiʃən]	n. 数学家
80	matter	[ˈmætə]	n. 事情, 情况. vi. 要紧
1	maverick	[ˈmævərɪk]	a. 标新立异的, 持不同意见的
1	maw	[mɔ:]	n. 动物的胃, 口部
13	me	[mi:, mi]	pron. 我

8	meager	['mi:gə(r)]	n. 兆
6	meal	[mi:l]	n. 餐, 一顿饭
1	meander	[mi'ændə]	vi. 蜿蜒而行
26	meat	[mi:t]	n. (食用)肉, 肉类
2	meaty	['mi:ti]	a. 肉的, 多肉的, 耐人寻味的
3	mechanic	[mi'kænik]	n. 技工, 机修工
6	mechanical	[mi'kænikl]	a. 机械的, 机械制的
1	mechanically	[mi'kænikəli]	ad. 机械地, 无意识地
34	mechanism	['mekənizəm]	n. 机械装置, 机理, 办法, 途径
5	mechanization	[,mekənai'zeiʃən]	n. 机械化
10	mechanize	['mekənaiz]	v. 机械化
5	medal	['medl]	n. 奖牌, 奖章
68	meet	[mi:t]	v. 遇见, 见面, 满足(要求等)
12	meeting	['mi:tiŋ]	n. 会议, 集会, 会见, 汇合点
1	megafossil	[megə'fɒsl]	n. 大化石
1	megalopolis	[,megə'ləpəlis]	n. 巨大都市, 人口稠密地带
4	megawatt	['megəwɒt]	n. 兆瓦特
1	melange	[mei'la:nʒ]	n. 混合物, 杂录
1	melodic	[mi'lɒdik]	a. 有旋律的, 调子美妙的
1	melodrama	['melədra:mə]	n. 情节剧, 音乐剧
5	melody	['melədi]	n. 旋律, 曲调
13	mere	[miə]	a. 仅仅的, 起码的, 纯粹的
13	merely	['miəli]	ad. 仅仅, 只, 不过
1	mermaid	['mæ:meid]	n. 美人鱼, 女子游泳健将
2	mesh	[meʃ]	n. 网, 筛孔
1	mesmerize	['mezməraiz]	v. 施催眠术, 迷惑
4	mesquite	['meski:t]	n. 豆科灌木
1	mess	[mes]	n. 混乱, 脏乱. v. 弄乱
1	messy	['mesi]	a. 肮脏的, 凌乱的
9	metabolic	[,metə'bɒlik]	a. 新陈代谢的
11	metabolism	[me'tæbəlizəm]	n. 新陈代谢
3	metabolize	[mə'tæbəlaiz]	v. 产生代谢变化
102	metal	['metl]	n. 金属. vt. (以金属)覆盖、 装配adj. 金属制的
27	metallic	[mi'tælik]	a. 金属(性)的
6	metallurgy	[me'tælədʒi]	n. 冶金, 冶金术
3	metalwork	['metlwɜ:k]	n. 金属制品
4	metalworker	[metlwɜ:kə]	n. 金工工人

1	metazoan	[,metəˈzəʊən]	n. /a. [动] 后生动物(的)
9	methane	[ˈmeθeɪn]	n. 甲烷, 沼气
134	method	[ˈmeθəd]	n. 方法
1	methodical	[miˈθɒdɪkəl]	a. 有条理的, 井然的
1	methodically	[miˈθɒdɪkəli]	ad. 有条不紊地, 有方法地
3	methyl	[ˈmeθɪl]	n. 甲基, 木精
2	meticulous	[miˈtɪkjələs]	a. 一丝不苟的, 缜密的
6	meticulously	[meˈtɪkjələsli]	ad. 仔细地, 谨慎地
1	metric	[ˈmetrɪk]	a. 米制的, 公制的
1	miasmatic	[maɪˈæzmə]	a. 毒气的, 瘴气的
2	microbe	[ˈmaɪkrəʊb]	n. 微生物, 细菌
4	microbial	[maɪˈkrəʊbiəl]	a. 微生物的, 由细菌引起的
4	microbiologist	[ˌmaɪkrəʊ.baɪˈɒləɡɪst]	n. 微生物学家
5	micron	[ˈmaɪkrən]	n. 微米, 百万分之一米
8	microorganism	[maɪkrəʊˈɔːɡənɪz(ə)m]	n. 微生物
4	microwave	[ˈmaɪkrəuweɪv]	n. 微波(波长为1毫米至30厘米的高频电磁波)
58	mile	[maɪl]	n. 英里
1	milieu	[ˈmiːljəː]	n. 周围, 环境
2	milligram	[ˈmɪlɪɡræm]	n. 毫克
203	million	[ˈmɪljən]	num. 百万, 百万个 adj. 无数的
1	mime	[maɪm]	n. 哑剧. v. 做哑剧表演
1	mimetic	[miˈmetɪk]	a. 模仿的, 拟态的
1	mimic	[ˈmɪmɪk]	vt. 模仿, 模拟 . a. 模仿的, 假的
3	mint	[mɪnt]	n. 薄荷
1	misdeed	[ˈmɪsˈdiːd]	n. 罪行, 犯罪
22	mislead	[mɪsˈliːd]	vt. 误导
4	mismatch	[ˈmɪsˈmætʃ]	n. /v. 配错, 不相匹配
7	mistake	[mɪsˈteɪk]	n. 错误. v. 弄错, 误解
2	mite	[maɪt]	n. 微小的东西,
1	mitigate	[ˈmɪtɪgeɪt]	v. 减轻, 缓和, 镇静
1	moat	[məʊt]	n. 护城河, 城壕
1	moccasin	[ˈmɒkəsɪn]	n. 鹿皮鞋, 软拖鞋
3	molasses	[məˈlæsɪz]	n. <美>糖蜜
5	monetary	[ˈmɒnɪtəri]	a. 货币的, 金融的
50	money	[ˈmʌni]	n. 钱, 货币, 财富
3	Mongolia	[mɒŋˈɡəʊljə]	n. 蒙古
51	month	[mʌnθ]	n. 月

7	monument	['mɒnjumənt]	n. 纪念碑
11	monumental	[.mɒnju'mentl]	a. 纪念碑的, 不朽的
7	mood	[mu:d]	n. 心情, 情绪
2	moody	['mu:di]	a. 易怒的, 情绪化的
45	moon	[mu:n]	n. 月球, 月亮
8	moraine	[mɔ'rein]	n. 冰碛
1156	more	[mɔ:(r)]	ad. 更(多). a. 更多(大)的. n. 更多的人(或物)
34	moreover	[mɔ:r'əuvə]	ad. 此外, 而且
10	morning	['mɔ:nɪŋ]	n. 早晨, 上午
2	morris	['mɔris]	n. 莫里斯舞(英国传统民间舞蹈)
1	mortar	['mɔ:tə]	n. 灰泥, 迫击炮. vt. 用灰泥结合
4	mortise	['mɔ:tis]	n. 榫眼 . v. 用榫接合
1	mortise	['mɔ:tis]	n. 榫眼 . v. 用榫接合
7	mosaic	[mɔ'zeɪk]	n. 镶嵌细工, 马赛克
10	moss	[mɒs]	n. 苔, 藓
1	mote	[məut]	n. 尘埃, 微粒
10	moth	[mɒθ]	n. 蛾, 蛀虫
29	mother	['mʌðə]	n. 母亲. vt. 哺育
2	mottle	['mɒtl]	vt. 使有斑点. n. 杂色, 斑点
1	mouldy	['məʊldi]	a. 发霉的, 腐朽的, 旧式的
5	mouse	[maʊs]	n. 鼠
39	mouth	[maʊθ]	n. 口, 嘴
1	mow	[maʊ]	v. 割(草). n. 草堆
396	much	[mʌtʃ]	a. 许多的. ad. 很, 非常
6	mule	[m:ɫ]	n. 骡子, 十分固执的人
4	lament	[lə'ment]	n. 悲伤v. 哀悼, 悔恨
3	bemoan	[bi'məʊn]	vt. 哀叹
4	mundane	['mʌndeɪn]	a. 平凡的, 世俗的
4	mural	['mjʊərəl]	a. 墙壁的 . n. 壁画
55	muscle	['mʌsl]	n. 肌肉, 力量, 实力
10	muscular	['mʌskjʊlə]	a. 肌肉发达的, 强壮的
4	mussel	['mʌsl]	n. [动]贻贝, 蚌类
156	must	[mʌst;məst]	aux. /v. 必须, 一定. n. 必须做的事
7	mustard	['mʌstəd]	n. 芥菜, 芥末
3	my	[mai]	pron. 我的
1	mycology	[mai'kɒlədʒi]	n. [植]真菌学

4	myriad	['miriəd]	a. 无数的, 各种各样都有的. n. 无数
7	mysterious	[mis'tiəriəs]	a. 神秘的
1	mysteriously	[mis'tiəriəsli]	ad. 神秘地, 故弄玄虚地
21	mystery	['mistiəri]	n. 神秘, 神秘的事物
3	mystical	['mistikəl]	a. 神秘的
1	mystify	['mistifai]	v. 迷惑, 使神秘化
2	mystique	[mis'ti:k]	n. 神秘性, 奥秘
28	myth	[miθ]	n. 神话
7	mythical	['miθikəl]	a. 神话的, 虚构的
3	mythological	[.miθə'lɒdʒikəl]	a. 神话(学)的
3	mythology	[mi'θɒlədʒi]	n. 神话, 神话学
2	myxoma	[mik'səʊmə]	n. [医]粘液瘤
3	nail	[neil]	n. 指甲, 钉子. vt. 将...钉牢
4	naive	[nɑ:'i:v]	a. 天真的
3	naked	['neikid]	a. 裸体的, 无遮盖的
2	narcosis	[nɑ:'kəʊsis]	n. 昏迷状态, 麻醉
2	narcotic	[nɑ:'kɒtik]	n. 麻醉药, 镇静剂. a. 麻醉的
2	narrate	[næ'reit]	v. 叙述, 作解说
2	narration	[næ'reiʃən]	n. 叙述
10	narrative	['nærətiv]	n. 故事, 叙述. a. 叙述的
5	narrator	[næ'reitə]	n. 讲述者, 解说员
32	neanderthal	[ni'ændə:tɔ:l]	ad. 穴居人的, 尼安德特人的
100	near	[niə]	ad. 在近处. v. /prep. 靠(接)近. a. 接近的, 亲近的
32	nearby	['niəbai]	a. 附近的, 邻近的. ad. 在附近
65	nearly	['niəli]	ad. 几乎, 差不多
1	nearness	['niənis]	n. 靠近, 接近
1	neat	[ni:t]	a. 整洁的, 灵巧的, 优雅的
1	neatness	['ni:tnis]	n. 整洁, 干净
8	nebula	['nebjulə]	n. 星云
3	nebular	['nebjulə]	a. [天]星云的
3	necrosis	[ne'krəʊsis]	n. 坏死, 骨疽
277	need	[ni:d]	v. 需要, 必需. n. 需要, 缺乏
2	needle	['ni:dl]	n. 针. v. 缝纫, 刺激
1	needlelike	['ni:dl-lʌk]	a. 针状的
1	needless	['ni:dlis]	a. 不需要的, 不必要的
4	needlework	['ni:d(ə)lwɜ:k]	n. 刺绣, 缝纫
1	needy	['ni:di]	a. 贫困的, 缺乏生活必需品的

7	negotiate	[ni'gəʊfi'eɪt]	vi. 商议, 谈判. vt. 谈判达成, 议价出售
1	negotiation	[ni,gəʊ'i'eɪʃən]	n. 商议, 谈判
38	neighbor	['neɪbə]	n. 邻居, 邻国
18	neighborhood	['neɪbəhʊd]	n. 附近, 邻近
33	neither	['ni:ðə]	a. /pron. 两者都不. conj. 既不... 也不
11	neonate	['ni:əneɪt]	n. 初生婴儿
1	nephew	['nefju(:)]	n. 侄子, 外甥
5	neptune	['neptju:n]	n. [天] 海王星
5	net	[net]	n. 网, 网络. vt. 净得, 净赚. a. 净的
46	network	['netwə:k]	n. 网络, 网状物
67	never	['nevə]	ad. 决不, 从未
27	nevertheless	[.nevəðə'les]	ad. 尽管如此. conj. 然而, 不过
1	nevus	['ni:vəs]	n. [医] 痣
58	next	[nekst]	n. /a. 下一个的. 其次, 然后 prep. 靠近
17	niche	[nitʃ]	n. 壁龛, 合适的职务(环境、位置等)
5	nick	[nik]	n. 小伤口, 刻痕
34	night	[nait]	n. 夜, 夜晚
8	nighttime	['naɪtaɪm]	n. 夜间
4	ignite	[ɪg'naɪt]	v. 点火, 使激动
1	ignition	[ɪg'niʃən]	n. 点火, 点燃, 着火, 燃烧
11	igneous	['ɪɡniəs]	a. (指岩石) 火成的, 火的
6	igloo	['ɪɡlu:]	n. 圆顶建筑
16	nine	[naɪn]	num. 九, 九个
1	nineteen	['naɪn'ti:n]	num. 十九
172	nineteenth	['naɪn'ti:nθ]	num. 第十九
2	ninety	['naɪnti]	num. 九十
386	no	[nəʊ]	n. 否定. a. 没有. ad. 不
2	nobility	[nou'biləti]	n. 高贵, 贵族, 高尚
1	noble	['nəʊbl]	a. 高尚的, 贵族的. n. 贵族
2	nobody	['nəʊbədi]	pron. 无人, 没有任何人. n. 无名小卒
3	nodule	['nɒdju:l]	n. 节结
12	noise	[nɔɪz]	n. 喧闹声, 噪声
1	noisily	['nɔ:ɪzili]	ad. 吵闹地
9	noisy	['nɔɪzi]	a. 吵杂的, 聒噪的

1	nonchalant	[ˈnɒnʃələnt]	a. 若无其事的, 不关心的, 冷淡的
10	nonetheless	[ˌnʌndðəˈles]	ad. 虽然如此, 但是
1	nonliving	[nɒnˈlɪvɪŋ]	a. 无生命的, 非活体的
1	nonnative	[ˈnɒnˈneɪtɪv]	n. 非本地的, 非本地人
2	nonself	[ˈnɒnˈself]	n. (有机体的) 异物
2	nonstop	[ˈnɒnˈstɒp]	a. 不断的, 直达的. ad. 不休息地
2	nonthreatening	[nɒnˈθreɪnɪŋ]	a. 非胁迫的
5	nontraditional	[ˌnɒntrəˈdɪʃənəl]	a. 非传统的
2	non-western	[nɒnˈwestən]	a. 非西方的
40	nor	[nɔː]	conj. 也不
280	north	[nɔːθ]	a. 北方的. ad. 向北. n. 北方
10	northeast	[ˈnɔːθiːst]	n. /a. 东北(的)
9	northeastern	[ˌnɔːθiːstən]	a. 东北方的, 在东北的
85	northern	[ˈnɔːðən]	a. 北方的, 北部的
1	northerner	[ˈnɔːðənə]	n. 北国人, 北方人
27	northwest	[ˈnɔːθˈwest]	n. /a. 西北方(的)
9	nose	[nəʊz]	n. 鼻
1	nostril	[ˈnɒstrɪl]	n. 鼻孔
1	nozzle	[ˈnɒzl]	n. 管口, 喷嘴
1	sneeze	[sniːz]	n. 喷嚏 vi. 打喷嚏
2	snout	[snaʊt]	n. 猪嘴, 鼻子
1	nostalgia	[nɒsˈtældʒiə]	n. 乡愁, 怀旧之情
1	nostalgic	[nɒˈstældʒɪk]	a. 乡愁的, 怀旧的
158	nest	[nest]	n. 巢, 窝. v. 筑巢
7	nest-building	[nestˈbɪldɪŋ]	n. 筑巢
13	nestle	[ˈnesl]	v. 依偎, (舒适地) 安顿
35	nestling	[ˈneslɪŋ]	n. 尚未离巢的小鸟, 婴孩
1536	not	[nɒt]	ad. 不
37	nothing	[ˈnʌθɪŋ]	pron. 没有什么. n. 没有. ad. 毫不
2	November	[nəʊˈvembə]	n. 十一月(略作Nov)
143	now	[naʊ]	ad. (到) 现在, 这时候, 立刻
1	nowadays	[ˈnaʊədeɪz]	ad. 现今, 现在
2	nowhere	[ˈnəʊhwɛə]	ad. 无处, 任何地方都不
5	nss	[ˈenˈesˈes]	n. 卫星导航系统(供氮系统)
322	number	[ˈnʌmbə]	n. 数(字). v. 编号码, 计算
1	numeral	[ˈnjuːməɹəl]	n. 数字. a. 表示数字的
8	numerical	[nju(:)ˈmerɪkəl]	a. 数字的, 用数表示的

35	numerous	['nju:mərəs]	a. 众多的, 许多的
125	member	['membə]	n. 成员, 会员
7	membership	['membəʃip]	n. 成员资格, 全体会员
11	nut	[nʌt]	n. 坚果, 螺母
1	nylon	['nailən]	n. 尼龙
33	oak	[əuk]	n. 橡树, 橡木
1	oasis	[əu'eisis]	n. (沙漠中)绿洲, 舒适的地方
2	obedience	[ə'bi:djəns]	n. 服众, 顺从
1	obedient	[əu'bi:diənt]	a. 顺从的, 孝顺的
2	obey	[ə'bei]	v. 服从, 顺从
1	oblivious	[ə'bliviəs]	a. 没注意到, 健忘的
25	obvious	['ɒbviəs]	a. 明显的, 显而易见的
14	obviously	['ɒbviəsli]	ad. 明显地
230	ocean	['əuʃən]	n. 海洋[pl.] 大量, 许多
9	Oceania	[,əuʃi'einiə]	n. 大洋洲
17	oceanic	[,əuʃi'ænik]	a. 海洋的, 广阔无垠的
3	oceanographer	[,əuʃiə'nɒgrəfə(r)]	n. 海洋学者, 海洋研究者
2	oceanographic	[,əuʃiənəu'græfɪk]	a. 海洋学的
2	oceanography	[,əuʃiə'nɒgrəfi]	n. 海洋学
2	ocher	['əukə(r)]	n. 黄土, 赭土
3	October	[ɒk'təubə]	n. 十月(略作Oct)
4	octopus	['ɒktəpəs]	n. 章鱼
12	odor	['əudə]	n. 气味, 名声
16162	of	[əv]	prep. ...的, 由...制成的, 关于, 由于
92	off	[ɔ:f,ɔf]	ad. 掉(下), 离开, 停止, 脱落 a. 休息的, 远离的
4	offset	['ɔ:fset]	vt. 补偿, 抵消
2	offshoot	['ɔ:(-)ʃu:t]	n. 分支, 支流
20	offspring	['ɔ:fspriŋ]	n. 儿女, 子孙
1	oft	[ɔ:ft]	ad. 常常, 再三
313	often	['ɔ:(-)fn,'ɔ:ftən]	ad. 常常, 经常
154	oil	[ɔil]	n. 油, 石油 v. 加油
1	oilskin	['ɔilskɪn]	n. 油布, 防水布
1	oily	['ɔili]	a. 油的, 油滑的
4	olfactory	[ɒl'fæktəri]	a. 嗅觉的, 味道的
1	omnibus	['ɒmnibəs]	n. 公共汽车, 精选集. a. 综合性的
1	omnipotent	[ɒm'nipətənt]	a. 全能的, 无所不能的

1841	on	[ɒn]	prep. 在...上, 向, 处于, 在, 关于. ad. 上, 向前
900	one	[wʌn]	num. 一. pron. 一个(人). a. 一个的, 一体的
3	oneness	['wʌnnɪs]	n. 单一, 统一, 唯一
1	onetime	['wʌn,taim]	a. 从前的, 一度的. ad. 从前
2	ongoing	['ɒŋgəʊɪŋ]	a. 正在进行的, 不断发展的
1	onion	['ʌnjən]	n. 洋葱
520	only	['əʊnli]	a. 唯一的. ad. 仅仅. conj. 但是
3	onrushing	['ɒnrʌʃɪŋ]	a. 猛冲的
4	onset	['ɒnset]	n. 开始, 攻击
1	onslaught	['ɒnslɔ:t]	n. 冲击
31	onto	['ɒntu]	prep. 在...之上
8	ooze	[u:z]	n. 软泥. v. 渗出
129	open	['əʊpən]	a. 开的, 开放的, 营业着的. v. 开
7	opening	['əʊpnɪŋ]	n. 开口, 开始
1	openly	['əʊpənli]	ad. 不隐瞒地, 公然地, 直率地
3	opera	['ɒpərə]	n. 歌剧
63	opinion	['ə'pinjən]	n. 意见, 看法
1534	or	[ɔ:,ə]	conj. 或, 或者, 或者说, 否则, 要不然
22	oral	['ɔ:rəl]	a. 口头的, 口述的. n. 口试
18	orbit	['ɔ:bit]	n. 轨道. v. (绕...)作轨道运行
4	orbital	['ɔ:bitl]	a. 轨道的, 眼窝的
13	orchestra	['ɔ:kɪstrə]	n. 管弦乐队
3	orchestral	['ɔ:'kestrəl]	a. 管弦乐的, 管弦乐队的
14	orchid	['ɔ:kɪd]	n. 兰花
1	ordnance	['ɔ:dnəns]	n. 军火
20	organ	['ɔ:gən]	n. 器官, 机构
70	organic	['ɔ:'gænik]	a. 有机(体)的, 有机物的, 组织的, 根本的
3	organically	['ɔ:'gænikəli]	ad. 器官上地, 有机地
176	organism	['ɔ:gənɪzəm]	n. 有机体, 生物体, 微生物
72	organization	[ɔ:gənai'zeɪʃən]	n. 组织, 机构, 团体
6	organizational	[ɔ:gənai'zeɪʃənəl]	a. 组织的
55	organize	['ɔ:gənaɪz]	v. 组织, 安排
1	orphanage	['ɔ:fənɪdʒ]	n. 孤儿院, 孤儿身份

1	orthopteran	[ɔ:'θɒptərən]	n. 直翅类的昆虫
2	ostracize	['ɒstrəsaɪz]	vt. (古希腊) 贝壳放逐法, 放逐, 排斥
1	ostrich	['ɒstrɪtʃ]	n. 鸵鸟
7	otter	['ɒtə]	n. 水獭, 水獭皮
5	ought	[ɔ:t]	aux. 应当, 应该
5	ounce	[auns]	n. 盎司
94	our	['aʊə]	pron. 我们的
8	ourselves	[.aʊə'selvz]	pron. 我们自己
1	oust	[aust]	vt. 剥夺, 取代, 罢免
422	out	[aut]	a. 外面的. ad. 在外, 出局
8	outbreak	['aʊtbreɪk]	n. 爆发, 发作
2	outbuilding	['aʊtbɪldɪŋ]	n. [建] 外屋, (指车库, 谷仓等)
2	outcrop	['aʊtkrɒp]	n. 露出地面的岩层
1	outcry	['aʊtkraɪ]	n. 大声疾呼
7	outdoor	['aʊtdɔ:]	a. 室外的, 户外的
6	outermost	['aʊtəməʊst]	a. 最外方的, 离中心最远的
2	outgassing	[aʊtgæsɪŋ]	n. 除气. v. 除气. a. 释气的
7	outgoing	[aʊt'gəʊ]	a. 外向的
7	outlet	['aʊtlet,-lɪt]	n. 出口, 出路, (感情等) 发泄途径
16	outline	['əʊtlain]	n. 大纲. vt. 描画轮廓, 略述
4	outlying	['aʊt.laɪɪŋ]	a. 远离中心的, 偏僻的
3	outnumber	[aʊt'nʌmbə]	vt. 数目超过, 比...多
2	out-of-date	[aʊt-ɔv-deɪt]	a. 过时的, 过期的
1	outpouring	['aʊtpɔ:rɪŋ]	n. 倾泄, 流出, 流露
21	output	['aʊtpʊt]	n. 产量, 输出
2	outskirt	['aʊtskɔ:t]	n. 外边, 郊区, 市郊
3	outwash	['aʊtwɔ:ʃ]	n. [地质] 冰水沉积
3	outweigh	[aʊt'wei]	v. 在重量(或价值等)上超过
1	outwit	[aʊt'wɪt]	vt. 瞒骗, 以智取胜
7	outwork	['aʊtwɜ:k]	n. 外包活. v. 在工作上胜过
351	over	['əʊvə]	prep. 在...的上方, 遍及, 在...期间, a. 结束的
18	overall	['əʊvəɜ:l]	a. 全部的, 全面的
1	overcharge	[əʊvə'tʃɑ:dʒ]	v. 讨价过高, 夸张, 过度充电
4	overcrowd	[.əʊvə'kraʊd]	vt. 过度拥挤
6	overirrigation	['əʊvə,ɪrɪ'geɪʃən]	n. 过量灌溉
2	overkill	[.əʊvə'kɪl]	n. 过度的杀伤威力. v. 超量杀伤

1	overland	['əʊvələnd]	a. /ad. 经过陆地的, 陆上的
1	overload	['əʊvə'ləʊd]	vt. 使超载 . n. 超载
5	overly	['əʊvəli]	ad. 过度地, 极度地
1	overnight	['əʊvə'nait]	ad. /. a. (在) 整夜(的), 突然(的)
1	override	[,əʊvə'raɪd]	vt. 不顾, 否决, 凌驾
2	overrun	[,əʊvə'rʌn]	n. 泛滥成灾. v. 超过, 泛滥
10	oversea	['əʊvə'si:]	a. 外国的, 海外的
4	overshadow	[,əʊvə'ʃædəʊ]	v. 遮蔽, 使...失色
1	overt	['əʊvə:t]	a. 明显的, 公然的
5	overtake	['əʊvə'teɪk]	vt. 追上, 超过, 突然降临于, 意外地碰上
2	overtax	['əʊvə'tæks]	vt. 课税过重, 使负担过度
6	overtime	['əʊvətəɪm]	n. 超时. a. 超时的, 加班的 ad. 加班
3	monkey	['mʌŋki]	n. 猴子
8	overwhelm	['əʊvə'welɪm]	vt. 打击, 压倒, 打败, 使不安
1	overwhelmingly	[.əvə'welmiŋli]	ad. 压倒性地, 不可抵抗地
2	owe	[əʊ]	v. 欠(债等), 感激, 把...归功于
210	own	[əʊn]	a. 自己的, 特有的. vt. 有, 拥有, 承认
7	ownership	['əʊnəʃɪp]	n. 所有权, 物主身份
9	oxide	['ɒksaɪd]	n. 氧化物
1	oxidizable	['ɒksaɪzaɪzəbl]	a. 可氧化的
73	oxygen	['ɒksɪdʒən]	n. 氧
1	oxygen-free	['ɒksɪdʒən-fri:]	a. 无氧的, 不需要氧气的
13	pack	[pæk]	v. 捆扎, 打包. n. 包
3	package	['pækɪdʒ]	n. 包裹, 包. vt. 打包
1	packer	['pækə]	n. 包装工人, 打包机
1	paddle	['pædl]	n. 短桨, 划桨. v. 划桨, 拌
15	page	[peɪdʒ]	n. 页, 记录
5	pangaea	[pæn'dʒi:ə]	n. 泛古陆, 泛大陆
1	panhandle	['pæn,hændl]	n. 狭长地带. v. 乞讨
3	panic	['pænik]	n. 恐(惊)慌. v. (使)恐慌
7	pant	[pænt]	vi. 喘, 渴望. n. 喘息
4	pantomime	['pæntəmaɪm]	n. 哑剧. v. 用手势示意
1	pantomimic	[,pæntə'mɪmɪk]	a. 哑剧的
52	paper	['peɪpə]	n. 纸, 报纸, 论文
1	paperback	['peɪpəbæk]	n. 平装本, 纸面本

2	parish	['pærɪʃ]	n. 教区
54	park	[pa:k]	n. 公园. vt. 停放(汽车等), 放置, 寄存
1	parkway	['pa:kwei]	n. 公园道路, 驾车专用道路
99	past	[pa:st]	a. 以前的. prep. /ad. 经过, 过. n. 过去, 越过
1	pasteurization	[,pæstərai'zeɪʃən]	n. 加热杀菌法, 巴斯德杀菌法
12	patent	['peɪtənt]	n. /a. 专利(权)(的)
154	pattern	['pætən]	n. 型, 模式. vt. 仿制
1	patty	['pæti]	n. 小馅饼,
3	paucity	['pɔ:siti]	n. 极小量, 缺乏, 少数
2	pave	[peiv]	v. 铺, 安排
2	pavement	['peɪvmənt]	n. 人行道, 公路
1	pavlova	['pævləvə]	n. 奶油水果蛋白饼
5	peach	[pi:tʃ]	n. 桃(树)
27	peak	[pi:k]	n. 山顶, 顶点
2	pear	[pɛə]	n. 梨子, 梨树
14	pearl	[pɜ:l]	n. 珍珠
1	pearly	['pɜ:li]	a. 珍珠似的, 珍贵的
1	peart	[pɜ:t]	a. 有精神的, 快活的
3	peep	[pi:p]	. n. /vi. 窥视, 偷看
11	peepshow	[pi:pʃəʊ]	n. 西洋镜
4	peg	[peg]	n. 小钉. v. 钉, 固定
1	pella	['pelə]	n. 斗篷
23	pellet	['pelɪt]	n. 小球
3	pen	[pen]	n. 钢笔. vt. 写
3	pencil	['pensl]	n. 铅笔
6	pent-up	['pent'ʌp]	a. 幽闭的, 被压抑的
1	pepper	['pepə]	n. 胡椒粉
1	perch	[pɜ:tʃ]	n. 栖息处. v. 暂栖, 停留
98	perhaps	[pə'hæps]	ad. 也许, 可能
2	perm	[pɜ:m]	v. /n. 电烫(头发)
1	pesky	['peski]	a. 讨厌的, 烦人的
5	pest	[pest]	n. 害虫
1	pestilential	[,pestɪ'lenʃəl]	a. 引起瘟疫的, 有害的
1	infest	[ɪn'fest]	vt. 骚扰, 大批滋生
4	petal	['petl]	n. 花瓣
2	petiole	['petiəʊl]	n. 叶柄, 柄部
1	petticoat	['petikəʊt]	n. 衬裙, 裙子

1	pharmacy	['fɑ:məsi]	n. 药房, 药剂学
13	phase	[feiz]	n. 阶段, 方面. vt. 分阶段实行
1	phenomenal	[fi'nɒminəl]	a. 现象的, 显著的
39	phenomenon	[fi'nɒminən]	n. 现象, 奇迹, 杰出的人才
1	philanthropist	[fi'lænθrəpɪst]	n. 慈善家, 博爱的人
1	philology	[fi'lɒlədʒi]	n. 语言学, 文献学
8	philosopher	[fi'lɒsəfə]	n. 哲学家, 哲人
1	philosophic	[.filə'sɒfɪk]	a. 哲学的, 哲学家的, 达观的
4	philosophical	[.filə'sɒfɪkəl]	a. 哲学的, 达观的
20	philosophy	[fi'lɒsəfi]	n. 哲学
3	phoenix	['fi:niks]	n. 凤凰, 完人
163	phrase	[freiz]	n. 短语. vt. 表达, 叙述
2	phylum	['faɪləm]	n. (生物分类学上的) 门, 语群
1	physic	['fizɪk]	n. 医术. vt. 治愈
132	physical	['fizɪkəl]	a. 物质的, 身体的
4	physically	['fizɪk(ə)li]	ad. 身体上地, 实际上, 按照自然规律地
1	physician	[fi'ziʃən]	n. 医师, 内科医师
8	physicist	['fizɪsɪst]	n. 物理学者, 唯物论者
23	physics	['fiziks]	n. 物理学
26	physiological	[.fiziə'lɒdʒɪkəl]	a. 生理(学)的
2	physiologically	[.fiziə'lɒdʒɪkəli]	ad. 生理上, 在生理学上
2	physiology	[.fizi'ɒlədʒi]	n. 生理学
7	phytoremediation	[fɪtər'mi:di'eɪʃən]	n. 植物除污, 植物治理法
5	pianist	['pjænɪst]	n. 钢琴家
20	piano	[pi'ɑ:nəu]	n. 钢琴
16	pick	[pɪk]	v. 挑选, 采摘
1	pickaxe	['pi,kæks]	n. 鹤嘴锄, 手镐
1	picnic	['pɪknɪk]	n. 野餐
4	pig	[pɪg]	n. 猪
4	porcupine	['pɔ:kjupain]	n. [动] 豪猪
20	pigeon	['pɪdʒɪn]	n. 鸽子
12	pile	[paɪl]	n. 一堆, 一叠. v. 堆积
3	piling	['paɪlɪŋ]	n. 打桩, 打桩工程
6	pillar	['pɪlə]	n. 柱子, 栋梁
3	pillow	['pɪləu]	n. 枕头, 枕垫. v. 枕着
7	pilot	['paɪlət]	n. 飞行员, 领航员

1	pique	[pi:k]	n. 生气, 愤怒
13	piston	['pɪstən]	n. 活塞
17	pit	[pɪt]	n. 深坑, 陷阱 v. 窖藏, 使凹下
4	pitch	[pɪtʃ]	n. 球场, 强度 v. 扔, 猛然倒下
2	pity	['pɪti]	v. 可怜 n. 怜悯, 同情
1	pivot	['pɪvət]	n. 枢轴 v.i. 在枢轴上转动
1	pivotal	['pɪvətl]	a. 重要的, 轴的
618	plant	[plɑ:nt]	n. 植物 vt. 种植, 培养
10	plantation	[plæn'teɪʃən]	n. 种植园, 人工林
1	plantlike	[plɑ:nt'laɪk]	a. 似植物的
4	plasma	['plæzmə]	n. 血浆
4	plight	[plaɪt]	n. 困境, 婚约 v. 保证
15	plover	['plʌvə]	n. 千鸟
11	plow	[plau]	v. 耕, 犁
1	ploy	[plɔɪ]	n. 花招, 手段
2	pluck	[plʌk]	n. 勇气 v. 拔, 采集
5	plug	[plʌg]	vt. 塞 n. 插头
5	plumb	[plʌm]	v. (用铅垂) 测量, 探测
4	plummet	['plʌmɪt]	n. 铅锤 v.i. 垂直落下
5	plunge	[plʌndʒ]	v. /. n. 投入, 跳进, 骤降
2	pluralism	['pluərəlɪzəm]	n. 复数, 兼职, 多元主义, 多元论
4	plus	[plʌs]	prep. 加上 a. 正的, 有利的
3	pluto	['plu:təu]	n. 冥王星, 阴间之神
3	plutonic	[plu:'tɒnɪk]	a. 火成岩的
5	pocket	['pɒkɪt]	n. 衣袋, 小袋
12	poem	['pəʊem]	n. 诗
12	poet	['pəʊɪt]	n. 诗人
4	poetic	[pəʊ'etɪk]	a. 诗歌的
20	poetry	['pəʊɪtri]	n. 诗
5	poison	['pɔɪzn]	n. 毒药 vt. 下毒
3	poisonous	['pɔɪzənəs]	a. 有毒的, 恶意的
30	polar	['pəʊlə]	a. (近) 地极的, 对立的
1	polarity	[pə'lærəti]	n. 极性
1	polarize	['pəʊləraɪz]	v. (使) 偏振, (使) 极化
21	pole	[pəʊl]	n. 柱, 地极
23	policy	['pɒlɪsi]	n. 政策, 方针
5	polish	['pɒlɪʃ]	vt. 磨光, 擦亮, 修改, 润色
6	pollen	['pɒlɪn]	n. 花粉
1	pollinate	['pɒlɪneɪt]	vt. 对... 授粉

1	pollination	[pɒli'neiʃən]	n. 授粉
9	pollinator	[pɒli'neɪtə]	n. 授花粉器
30	pollutant	[pə'lu:tənt]	n. 污染物质
8	pollute	[pə'lu:t]	vt. 弄脏, 污染
29	pollution	[pə'lu:ʃən]	n. 污染
11	polygon	['pɒlɪgən]	n. [数] 多角形, 多边形
2	polymer	['pɒlɪmə]	n. 聚合物
2	polyphony	[pə'lifəni]	n. 复调音乐, 多音
9	pond	[pɒnd]	n. 池塘
21	pool	[pu:l]	n. 池. vt. 共用
36	poor	[puə]	a. 贫穷的, 可怜的
3	poorhouse	['puəhaʊs]	n. 救济院
7	poorly	['puəli]	a. 不舒服的 ad. 贫穷地
2	pork	[pɔ:k]	n. 猪肉,
5	potato	[pə'teɪtəʊ]	n. 马铃薯
5	potent	['pəʊtənt]	a. 强有力的, 有效的
61	potential	[pə'tenʃ(ə)l]	a. 潜在的. n. 潜能, 可能性
1	potentiality	[pə'tenʃi'ælɪti]	n. (用复数) 潜能, 可能性, 潜力
15	potentially	[pə'tenʃəli]	ad. 潜在地
1	potion	['pəʊʃən]	n. 一服, 一剂
18	potter	['pɒtə]	n. 陶工, 制陶工人
31	pottery	['pɒtəri]	n. 陶器, 陶器厂
5	pour	[pɔ:ˌpɔə]	vt. 灌, 注, 倾泻
4	poverty	['pɒvəti]	n. 贫穷, 贫困
240	power	['paʊə]	n. 权力, 能力
2	powerfully	['paʊəfəli]	ad. 非常地, 强有力地
3	ppm	['pi'pi'em]	abbr. 百万分率, 百万分之... (parts per million)
6	prairie	['preəri]	n. 大草原, 牧场,
4	prairies	['preəri]	n. 大草原
4	pram	[pra:m]	n. 婴儿车
1	predate	['pri:'deɪt]	v. 提早日期, 居先
2	preen	[pri:n]	v. 整理羽毛, (人) 打扮修饰
4	pretty	['prɪti]	a. 漂亮的, 可爱的. ad. 相当
2	prickly	['prɪkli]	a. 多刺的, 刺痛的, 易动怒的
11	pride	[praɪd]	n. 自豪
2	proud	[praʊd]	a. 自豪的, 得意的, 自尊的
1	proudly	['praʊdli]	ad. 骄傲地
1	rephrase	[ri:'freɪz]	vt. 改述, 重新措辞

173	problem	['prɒbləm]	n. 问题, 难题
1	problematic	[prɒblə'mætɪk]	a. 问题的, 有疑问的
1	proboscidean	[,prəʊbə'sɪdɪən,prə,bɒsɪ'di:ən]	a. 长鼻类的. n. 长鼻目动物
2	proboscis	[prəu'bɒsɪs]	n. 鼻子, [昆] 喙
1	prod	[prɒd]	v. 刺
6	prone	[prəʊn]	a. 易于...的, 很可能...的
8	propagate	['prɒpəgeɪt]	v. 繁(增)殖, 传播
1	prosaic	[prəu'zeɪɪk]	a. 单调乏味的, 平淡的, 散文的
8	prose	[prəʊz]	n. 散文
27	possibility	[.pɒsi'bɪlɪti]	n. 可能性
199	possible	['pɒsəbl]	a. 可能的, 合理的, 合适的
6	prowl	[praʊl]	v. 巡游, 徘徊, 潜行
20	proxy	['prɒksi]	n. 代理人
8	pry	[praɪ]	vi. 窥探, 打听. vt. 撬动(开, 起)
1	soul	[səʊl]	n. 灵魂, 精髓
2	psychoanalyst	[,saɪkəʊ'ænəlist]	n. 心理分析学者
22	psychological	[,saɪkə'lɒdʒɪkəl]	a. 心理(上)的
5	psychologically	[saɪkə'lɒdʒɪkli]	ad. 精神上地, 心理上地
10	psychologist	[saɪ'kɒlədʒɪst]	n. 心理学者
3	psychology	[saɪ'kɒlədʒi]	n. 心理学
2	puddle	['pʌdl]	n. 水坑, 泥潭. v. 搅浊, 搅泥泞
2	puff	[pʌf]	v. 喘气, 抽烟 . n. 泡芙
1	pulp	[pʌlp]	n. 酱, 果肉, 纸浆
3	pulverization	[.pʌlvəraɪ'zeɪʃən]	n. 弄成粉, 粉碎
1	pupil	['pjʊpl]	n. 小学生, 瞳孔
19	purchase	['pɜ:tʃəs]	vt. 购买. n. 购买, 购买的物品
5	purple	['pɜ:pl]	a. 紫色的
1	purplish	['pɜ:plɪʃ]	a. 略带紫色的
1	putrefaction	[.pju:tri'fækʃən]	n. 腐败, 腐败物
10	putrefy	['pju:trɪfaɪ]	v. (使)化脓, (使)腐烂
9	putt	[pʌt]	vt. 短打, 把球轻轻打进洞. n. (高尔夫球)推杆
2	pylon	['paɪlən]	n. 塔门, 路标塔
8	pyramid	['paɪrəmid]	n. 金字塔(形结构), 锥状物
2	good-quality	[gʊd-kwɒlɪti]	a. 良好品质的
2	high-quality	[haɪ-kwɒlɪti]	a. 高品质的

7	low-quality	[ləu'kwɒləti]	n. 劣等, 低质量的
6	qualification	[ˌkwɒləfɪ'keɪʃən]	n. 资格, 条件
3	qualify	['kwɒləfaɪ]	v. (使) 胜任, (使) 合格
3	qualitative	['kwɒlətətɪv]	a. 性质上的, 定性的
1	qualitatively	['kwɒlətɪtɪvli]	ad. 质量上, 品质上
86	quality	['kwɒləti]	n. 质量, 品质, 性质
4	quantifiable	['kwɒntɪfaɪəbl]	a. 可以计量的, 可量化的
5	quantify	['kwɒntɪfaɪ]	v. 用数量表示, 量化
2	quantitative	['kwɒntɪtətɪv]	a. 数量的, 定量的
81	quantity	['kwɒntɪti]	n. 量, 数量, 总量, 大量
2	quasar	['kweɪsɑ:]	n. 恒星状球体, 类星体
8	queen	[kwi:n]	n. 王后, 女王
2	quench	[kwentʃ]	v. 结束, 熄灭, 解渴
8	quick	[kwɪk]	a. /ad. 快的, 迅速的
2	quickest	[kwɪkɪst]	a. 最快的
88	quickly	['kwɪkli]	ad. 快速地
1	quicksand	['kwɪksænd]	n. 流沙, 陷阱
1	quiescent	[kwaɪ'esənt]	a. 静止的, 寂静的, 不活动的
8	quiet	['kwaɪət]	a. 安静的, 宁静的
3	quietly	['kwaɪətli]	ad. 平静地, 寂静地
2	quill	[kwɪl]	n. 羽茎, 大翎毛. vt. 刺穿
9	quilt	[kwɪlt]	n. 被子. v. 缝被, 缝制
4	quit	[kwɪt]	v. 离开, 辞职
65	quite	[kwaɪt]	ad. 相当, 完全, 十分
1	quitter	['kwɪtə]	n. 轻易停止的人, 懦夫
2	quiver	['kwɪvə]	n. 震动, 颤抖. v. 颤抖, 射中
7	quotation	[kwəu'teɪʃən]	n. 引文, 引语
3	quote	[kwəut]	vt. 引用, 引证, 报价
15	race	[reis]	n. 种族. v. 赛跑
3	racial	['reɪʃəl]	a. 人种的, 种族的
11	raft	[rɑ:ft]	n. 木排(筏), 救生圈. v. 用筏子渡河
23	rail	[reɪl]	n. 栏杆, 轨道. v. 抱怨, 责骂
2	railhead	['reɪlhɛd]	n. 铺设中的铁路末端, 终点
75	railroad	['reɪlrəʊd]	n. 铁路. vt. 由铁道运输 vi. 在铁路公司工作
9	railway	['reɪlwei]	n. 铁路
93	rain	[rein]	n. 雨. v. 下雨
1	rainbow	['reɪnbəʊ]	n. 彩虹

4	raindrop	['reɪndrɒp]	n. 雨滴, 雨点
1	rainer	['reɪnə]	n. 人工降雨装置, 喷灌装置
7	rainforest	['reɪn.fɔːrɪst]	n. 雨林
1	rain-forest	['reɪn.fɔːrɪst]	n. 热带雨林
15	rainwater	['reɪnwɔːtə(r)]	n. 雨水
8	rainy	['reɪni]	a. 下雨的, 多雨的
1	rake	[reɪk]	n. 耙子, 斜度
73	rare	[rɛə]	a. 稀有的, 珍奇的
1	rarefy	['rɛərɪfaɪ]	v. 稀薄
1	rarer	['rɛərə]	a. 稀罕的, 珍贵的. 形容词 rare 的比较级形式
2	rarity	['rɛərɪti]	n. 稀有, 珍品
1	ratchet	['rætʃɪt]	n. 棘轮, 棘齿
138	rather	['rɑːðə]	ad. 相当, 宁愿
5	rattle	['rætl]	vi. 嘎嘎作响 n. 咯咯声, 吵闹声
1	rattlesnake	['ræt(ə)lsneɪk]	n. <美>[动] 响尾蛇
3	ravage	['rævɪdʒ]	n. /v. 毁坏
7	raven	['reɪvən]	n. 大乌鸦, 掠夺
1	ravine	[rə'viːn]	n. 沟壑, 峡谷, 山涧
34	raw	[rɔː]	a. 自然状态的, 生的, 原始的
3	rawhide	['rɔːhaɪd]	n. 生牛皮. vt. 用生牛皮鞭抽打. a. 生牛皮的
18	ray	[reɪ]	n. 光线, 射线
25	x-ray	['eks'reɪ]	n. X射线
1	rayon	['reɪɒn]	n. 人造丝, 人造纤维
128	reach	[ri:tʃ]	v. 到达, 伸出, 达成. n. 范围, [pl.] 流域
1	reachable	['ri:tʃəbl]	a. 可达成的, 可获得的
16	react	[ri'ækt]	vi. 起反应, 起作用
34	reaction	[ri(:)'ækʃən]	n. 反应, 反作用
1	reactive	[ri(:)'æktɪv]	a. 反应的, 反作用的
71	read	[ri:d]	v. 读, 理解
3	readership	['riːdəʃɪp]	n. 读者的身分, 读者人数
1	unread	['ʌn'red]	a. 没有人看的, 无学问的, 没有读过书的
34	readily	['redɪli]	ad. 乐意地, 欣然
12	ready	['redi]	a. 有准备的
9	rear	[riə]	n. /. a. 后部(面, 方)(的). vt. 养, 种
126	reason	['riːzn]	n. 原因 v. 分析, 推理

10	reasonable	['ri:znəbl]	a. 合理的, 通情达理的
7	reasonably	['ri:znəbli]	ad. 有理地, 合理地
1	reaumur	['reiəmjʊə]	n. /a. 列氏温度计(的)
1	rebirth	['ri:'bə:θ]	n. 复活, 新生
3	rebuild	['ri:'bild]	v. 重建, 改造
17	recall	['ri:kɔ:l]	vt. 回忆, 记起. n. 召回
122	recent	['ri:snt]	a. 近来的, 新近的
17	recharge	['ri:'tʃɑ:dʒ]	vt. 再充电, 再进攻, 恢复精力
6	coil	[kɔil]	v. 盘绕, 卷. n. 线圈
1	recoil	['ri:kɔil]	n. 畏缩, 弹回 .vi. 退却, 畏缩, 报应
24	recover	['ri:kʌvə]	v. 恢复, 复原, 重获
9	recovery	['ri:kʌvəri]	n. 恢复, 痊愈
5	recrystallize	['ri:'kristəlaiz]	v. (使) 再结晶
1	recrystallize	['ri:'kristəlaiz]	v. (使) 再结晶
8	recycle	['ri:'saikl]	v. 使再循环, 反复应用 n. 再循环, 再生
51	red	[red]	n. /a. 红色(的),
3	redbud	['redbʌd]	n. 紫荆属植物
3	reddish	['redɪʃ]	a. 微红的
1	rediscover	['ri:dis'kʌvə]	vt. 重新发现
5	reed	['ri:d]	n. 芦苇, 簧片
8	reef	['ri:f]	n. 礁, 暗礁
7	reel	['ri:l]	n. 卷轴. vt. 卷, 绕
2	reenter	[,ri:'entə(r)]	n. 重进入, 再加入. v. 重返
6	refresh	['ri'freʃ]	v. (使) 精神振作, (使) 恢复活力
1	refreshment	['ri'freʃmənt]	n. 点心, 精力恢复
1	regain	['ri'gein]	vt. 收回, 恢复, 复得
37	regard	['ri'gɑ:d]	n. 尊敬. vt. 看待, 当作. [pl.] 问候
14	regardless	['ri'gɑ:dlis]	a. 不管, 不顾
2	regurgitate	['ri:gə:dʒiteit]	v. 反刍, (液体) 回流
8	relax	['ri'læks]	v. 放松, 休息
3	relaxation	[,ri:læk'seiʃən]	n. 松弛, 放宽
12	relic	['relik]	n. 遗物, 废墟
1	relict	['relikt]	n. 残遗物
1	reluctance	['ri'lʌktəns]	n. 不愿, 勉强
1	reluctant	['ri'lʌktənt]	a. 不情愿的, 勉强的
1	reluctantly	['ri'lʌktəntli]	a. 不情愿地, 勉强地

14	renaissance	[rə'neisəns]	n. 文艺复兴(时期)
			v. 租用, 出租. n. 租金
22	rent	[rent]	
2	rentable	['rentəbl]	a. 可出租的
7	rental	['rentl]	n. 租金额
1	renter	['rentə]	n. 租赁人
2	reopen	['ri:'əupən]	v. 重开, 再开始
2	reorganize	['ri:'ɔ:gənaiz]	v. 改组, 整顿
1	repay	[ri(:)'pei]	v. 偿还, 报答, 还钱给
1	replant	['ri:'plɑ:nt]	v. 再植, 改种, 移植
1	resale	['ri:'seil]	n. 再贩卖, 转售
137	research	[ri'sə:tʃ]	v. /n. 研究, 调查
107	researcher	[ri'sɜ:tʃə(r)]	n. 研究者, 调查者
9	reshape	['ri:'ʃeip]	vt. 改造, 再成形
			n. 树脂
5	resin	['rezin]	vt. 涂树脂于
12	restoration	['restə'reiʃən]	n. 恢复, 归还
6	restore	[ris'tə:]	vt. 恢复, 重建
			v. 延迟, 妨碍, 使减速. n. 延迟
2	retard	[ri'tɑ:d]	
1	retool	['ri:'tu:l]	v. 将机械重新整备, 重组
1	retrain	[ri:'trein]	v. 重新教育, 再教育
5	retrieval	[ri'tri:vəl]	n. 取回, 补偿
15	retrieve	[ri'tri:v]	v. 恢复, 挽回, 取回, 检索
1	reunion	[ri:'ju:njən]	n. 团圆, 重聚, 联合
2	rewrite	[ri:'rait]	v. 重写, 改写
4	rhetoric	['retərik]	n. 雄辩言辞, 修辞学
			a. 带修辞色彩的, 修辞学的, 夸张的
7	rhetorical	[ri'tɔrikəl]	
47	rhythm	['riðəm]	n. 节奏, 韵律
1	rhythmic	['riðmik]	a. 节奏的, 合拍的
3	rhythmical	['riðmikəl]	a. 节奏的, 合拍的
1	rhythmically	['riðmikli]	ad. 有节奏地
2	rib	[rib]	n. 肋骨. vt. 戏弄
3	ribbon	['ribən]	n. 缎带, 丝带. v. 撕成条
14	rice	[rais]	n. 稻, 米
57	rich	[ritʃ]	a. 富有的, 肥沃的. n. 有钱人
1	richly	['ritʃli]	ad. 富裕地, 丰富地
8	richness	['ritʃnis]	n. 富饶, 富裕
8	rid	[rid]	vt. 使摆脱, 使去掉
3	ride	[raid]	v. 骑, 乘. n. 搭便车

3	rider	['raidə]	n. 骑手, 附文, 扶手
1	stride	[straɪd]	v. 大步走(过), 跨过
6	strut	[strʌt]	n. 高视阔步.v. 昂首阔步地走
2	ridicule	['rɪdɪkjʊ:l]	n. 嘲笑, 奚落 .vt. 嘲笑
3	ridiculous	[rɪ'dɪkjʊləs]	a. 荒谬的, 可笑的
1	rime	[raɪm]	n. 结晶, v. 使蒙霜
28	risk	[rɪsk]	vt. /n. 冒险, 风险
3	risky	['rɪski]	a. 危险的, 大胆的
20	rite	[raɪt]	n. 仪式, 典礼
47	ritual	['rɪtʃuəl]	n. 仪式, 典礼
1	ritualize	['rɪtʃuəlaɪz]	vt. 使仪式化, 奉行仪式主义
9	rival	['raɪvəl]	v. 竞争, 对抗
2	rivalry	['raɪvəlɪ]	n. 竞争, 竞赛, 敌对
185	river	['rɪvə]	n. 河, 江
2	riverbank	['rɪvəbæŋk]	n. 河堤, 河岸
2	riverbed	['rɪvəbed]	n. 河床
1	thrift	[θrɪft]	n. 节俭
2	thrifty	['θrɪftɪ]	a. 节约的
16	thrive	[θraɪv]	v. 兴旺, 繁荣, 茁壮成长
1	upriver	['ʌp'rɪvə]	a. 上游的 ad. 在上游
1	rivet	['rɪvɪt]	n. 铆钉 .v. 固定
2	roar	[rɔ:]	n. 吼叫, 怒号.v. 滚动, 咆哮
3	rob	[rɒb]	v. 抢夺
10	robin	['rɒbɪn]	n. 知更鸟
2	robust	[rə'bʌst]	a. 精力充沛的, 强健的
2	rocket	['rɒkɪt]	n. 火箭 .v. 猛涨
7	rod	[rɒd]	n. 杆, 棒.n. 权杖, 惩罚
8	rodent	['rɒdənt]	n. 啮齿类动物
4	rodeo	[rəu'deɪəu]	n. 马术竞技会, 将牛、马驱集在一起
1	roe	[rəu]	n. 鱼卵, 獐鹿
113	role	[rəul]	n. 作用, 角色
15	roll	[rɒl]	v. (使) 滚动, 卷.n. 卷, 名单
2	roller	['rɒlə]	n. 滚筒, 巨浪
18	roof	[ru:f]	n. 屋顶, 最高处, 顶部
3	rooftop	['ru:tɒp]	n. 屋顶.a. 屋顶上的
1	rook	[ruk]	n. 白嘴鸦, 赌棍 .vt. 骗
24	room	[ru:m,rum]	n. 房间, 空间

13	roost	[ru:st]	v. /. n. 栖息鸟巢
1	rooster	['ru:stə]	n. 雄禽, 公鸡
4	rope	[rəup]	n. 绳, 索
1	rosy	['rəuzi]	a. 蔷薇色的, 玫瑰红色的, 美好的
2	rot	[rɒt]	v. (使) 腐烂, (使) 腐败. n. 腐烂, 腐败
3	rote	[rəut]	n. 死记硬背
3	rotary	['rəutəri]	a. 旋转的, 转动的, 轮流
19	rotate	[rəu'teit]	v. (使) 旋转, (使) 轮流
9	rotation	[rəu'teiʃən]	n. 旋转, 交替
1	royal	['rɔiəl]	a. 皇家的, 高贵的
1	royalty	['rɔiəlti]	n. 皇室, 王权
7	ruin	[ruin;'ru:in]	v. /. n. 毁灭(坏)
35	rule	[ru:l]	n. 规则, 条例. v. 支配, 统治
2	ruler	['ru:lə]	n. 统治者, (直) 尺
1	rumble	['rʌmbəl]	v. 隆隆声, 低沉地说. n. 隆隆声, 吵嚷声
4	rumen	['ru:men]	n. 瘤胃(反刍动物的第一胃)
15	ruminant	['ru:minənt]	n. /a. 反刍动物(的), 沉思的
2	ruminates	['ru:mineit]	v. 反刍, 沉思
2	rumor	['ru:mə]	n. 流言, 谣言. vt. 谣传, 传闻
82	run	[rʌn]	v. 跑, 运转, 经营
20	runoff	['rʌn.ɔ:f]	n. 径流量, 流出
1	runway	['rʌnwei]	n. 飞机跑道, 斜坡跑道, 河道
83	rural	['rʊər(ə)l]	a. 农村的, 田园的, 有乡村风味的
16	rush	[rʌʃ]	n. /v. 冲, 匆忙, 突袭
1	rut	[rʌt]	n. 定例, 惯例. v. 在... 形成车辙
1	ruthlessly	['ru:θlisli]	ad. 冷酷地, 残忍地
3	rye	[raɪ]	n. 裸麦
5	Sac	[sæk]	n. 〈生〉囊, 液囊
1	sack	[sæk]	n. 大袋, 大袋之量. vt. 解雇, 洗劫
1	sad	[sæd]	a. 忧愁的, 悲哀的
1	sadden	['sædn]	v. 悲哀
2	saddle	['sædl]	n. 鞍, (自行车)座. vt. 装鞍
8	sadness	['sædnis]	n. 悲哀, 悲伤

14	sahara	[sə'hɑ:rə]	n. 撒哈拉沙漠
17	sail	[seil]	v. 航行(于), 启航
6	sailfish	[ˈseɪlfiʃ]	n. 旗鱼
8	sailor	[ˈseɪlə]	n. 海员, 水手
3	sake	[seik]	n. 缘故, 理由
2	salad	[ˈsæləd]	n. 色拉
6	salary	[ˈsæləri]	n. 薪水
18	sale	[seil]	n. 出售, 卖出
1	salesperson	[ˈseɪlz,pə:sən]	n. 售货员, 店员
59	sample	[ˈsæmpl]	n. 样品, 样本, 例子. vt. 采样, 取样, 尝试
2	sandal	[ˈsændl]	n. 凉鞋, 檀香
3	sanitation	[sæni'teɪʃən]	n. 卫生(设施)
1	sapiens	[ˈseɪpjənz]	a. (拉) 现代人的
1	sash	[sæʃ]	n. 腰带, 肩带
22	satellite	[ˈsætəlaɪt]	n. 人造卫星
15	satire	[ˈsætəɪə]	n. 讽刺(文学)
6	satiric	[sə'tɪrɪk]	a. 讽刺的, 挖苦的
1	satirist	[ˈsætɪrɪst]	n. 讽刺作家
1	saucer	[ˈsɔ:sə]	n. 茶托, 碟子
5	savannah	[sə'vænə]	n. (南美) 大草原
99	say	[sei]	v. 说, 表明, 假设, . n. 发言权
1	scam	[skæm]	n. 诡计 . v. 诓骗
2	scant	[skænt]	a. 缺乏的, 不足的. v. 节省, 减少
2	scanty	[ˈskæntɪ]	a. 缺乏的, 不足的, 吝啬的
3	scar	[skɑ:]	n. 伤痕, 疤痕. v. 结疤, 使留下伤痕
14	scarce	[skeəs]	a. 缺乏的, 不足的, 稀有的
4	scarcely	[ˈskeəsli]	ad. 几乎不, 简直没有
2	scarcity	[ˈskeəsɪti]	n. 缺乏, 不足
3	scat	[skæt]	vi. 迅速走开. n. 爵士音乐中无意义的音节的演唱
20	scatter	[ˈskætə]	vt. 撒(播). vi. 分(消)散
1	scavenge	[ˈskævɪndʒ]	v. 打扫, 在(废物中)寻觅
7	scavenger	[ˈskævɪndʒə]	n. 清道夫, 食腐动物, 拾荒者
26	schedule	[ˈskedʒjul]	n. 时刻表, 日程. vt. 安排, 排定
24	scheme	[ski:m]	n. 安排. v. 计划, 策划, 密谋
2	scorch	[skɔ:tʃ]	v. 烧焦, 枯萎. n. 烧焦, 枯黄
1	scowl	[skaul]	n. 愁容, 皱眉. v. 皱眉, 怒视

1	scraggly	['skrægli]	a. 零乱的, 锯齿状的
4	scrap	[skræp]	n. 碎片. vt. 废弃
3	scrape	[skreɪp]	v. /n. 刮, 擦
2	scrapping	['skreɪpɪŋ]	v. /n. 刮, 擦
8	scratch	[skrætʃ]	v. /n. 抓, 搔, 划(痕)
1	scream	[skri:m]	v. /n. 尖声叫, 尖叫声
2	screw	[skru:]	n. 螺丝钉, 螺旋. v. 调节, 旋
8	scrub	[skrʌb]	n. 灌木丛. v. 用力擦洗
1	scrubbiness	['skrʌbi]	a. 褴褛的, 灌木丛生的
1	scruffy	['skrʌfi]	a. 肮脏的, 不洁的, 破旧的
3	scuba	['sku:bə]	n. 水中呼吸器, 水肺
35	sculptor	[ˈskʌlptə(r)]	n. 雕刻家
5	sculptural	['skʌlptʃərəl]	a. 雕刻的
63	sculpture	['skʌlptʃə]	n. 雕塑, 雕刻. v. 从事雕刻
292	sea	[si:]	n. 海, 海域
10	seabed	['si:bed]	n. 海底, 海床
1	seabird	[si:bə:d]	n. 海鸟(如海鸥)
1	seacoast	['si:kəʊst]	n. 海滨
16	seafloor	[ˈsi:flɔ:(r)]	n. 海底
2	seafood	['si:fu:d]	n. 海产食品, 海味
1	seagoing	['si:gəʊɪŋ]	a. 适于远航的, 出海的
1	seaman	['si:mən]	n. 海员, 水手
1	sear	[siə]	a. 烤焦的, 枯萎的. v. 烤焦, 变干枯
44	search	[sə:tʃ]	v. 搜寻, 调查
55	season	['si:zn]	n. 季节, vt. 给...调味, 加味于
25	seasonal	['si:zənəl]	a. 季节的, 周期性的
17	seat	[si:t]	n. 座位. vt. 使坐下, 容纳
30	seawater	[ˈsi:wətə(r)]	n. 海水
10	seaway	['si:wei]	n. 海上航道
3	seaweed	['si:wi:d]	n. 海草, 海藻
4	seismic	['saɪzmɪk]	a. [地]地震的
9	seldom	['seldəm]	ad. 很少, 不常
19	self	[self]	n. 自己, 自我
5	self-governing	[ˌselfɡʌvəniŋ]	a. 自治的
2	selfish	['selfɪʃ]	a. 自私的
1	selfless	['selflɪs]	a. 无私的
2	self-taught	[self-tɔ:t]	a. 自学
73	sell	[sel]	v. 出售, 卖

5	seller	['selə]	n. 售货者
14	senate	['senit]	n. 参议院
4	senator	['senətə]	n. 参议员, 理事
29	send	[send]	vt. 发送, 派遣
1	sender	['sendə]	n. 寄件人, 发送人
1	senior	['si:njə]	a. 年长的, 资格较老的. n. 大四学生
2	sepal	['sepl]	n. 萼片
1	september	[səp'tembə]	n. 九月 (略作Sep)
1	serene	[si'ri:n]	a. 平静的 . n. 宁静
1	serigraphy	[se'rigrəfi]	n. 绢印, 绢网印艺术
58	serious	['siəriəs]	a. 严肃的, 认真的, 严重的
3	seriousness	['siəriəsnis]	n. 严肃, 认真, 严重性
3	serpentine	['sə:pəntain]	a. 蜿蜒的. v. 像蛇般行进
1	serrate	['serit]	a. 锯齿状的
1	serum	['sirəm]	n. 浆液, 血清
34	seven	['sevən]	num. 七, 七个
42	seventeenth	['sevən'ti:nθ]	num. 第十七, 十七分之一
3	seventy	['sevənti]	num. 七十
183	several	['sevərəl]	a. 几个, 若干
1	saw	[sɔ:]	n. 锯 . v. 锯, 锯开
1	sawyer	['sɔ:jə]	n. 锯木匠, 漂流水中的树木
6	sew	[sju:]	v. 缝合, 缝纫
4	sewage	['sju(:)idʒ]	n. 污水, 污物, 下水道
1	sewer	['sjuə]	n. 排水沟, 下水道
1	sewerage	['sjuəridʒ]	n. 排水设备, 污水
4	sex	[seks]	n. 性别, 性
3	sexually	['laifwei]	ad. 性别地, 两性之间地
14	shade	[ʃeid]	n. 荫, 阴凉处 vi. 渐变, 遮蔽
2	shade-grown	[ʃeid-grəʊn]	a. 避光生长的
3	shade-tolerant	[ʃeidtələrent]	a. 耐阴的
6	shadow	[ʃædəʊ]	n. 阴影, 影子
1	foreshadow	[fɔ:'ʃædəʊ]	v. 预示
6	shaft	[ʃɑ:ft]	n. 柄, 杆
3	shake	[ʃeik]	n. / . v. 摇动, 颤抖, 握手
1	shudder	[ʃʌdə]	n. 震动. vi. 战栗, 发抖
27	shallow	[ʃæləʊ]	a. 浅 (薄) 的
7	shaman	[ʃæmən]	n. 萨满教的道士, 僧人或巫师
171	shape	[ʃeip]	v. 塑造, 形成. n. 形状, 形式

1	shapeless	[ˈʃeɪplɪs]	a. 不成形的, 无定形的, 样子不好看的
1	shaper	[ˈʃeɪpə]	n. 造形者, 塑造者
48	share	[ʃeə]	v. 分享, 分担. n. 份额
15	sharp	[ʃɑ:p]	a. 锐利的, 明显的, 急剧的
2	sharper	[ˈʃɑ:pə]	n. 磨具, (赌博中的) 骗子
8	sharply	[ˈʃɑ:pli]	ad. 锋利地, 剧烈地
7	shatter	[ˈʃætə]	v. 粉碎, 破灭
177	she	[ʃi:, ʃi]	pron. 她
1	shear	[ʃiə]	v. 剪, 剪切
10	shed	[ʃed]	vt. 脱落, 流出. n. 棚屋
17	sheep	[ʃi:p]	n. 羊, 绵羊
1	sheepskin	[ˈʃi:pskɪn]	n. 羊皮(革, 纸), 毕业证书
42	shelf	[ʃelf]	n. 架子, 搁板
15	shelve	[ʃelv]	v. 搁置
6	shepherd	[ˈʃepəd]	n. 牧羊人. vt. 带领, 引导
53	shift	[ʃɪft]	v. /n. 转移, 转变, 转换, 轮班
			a. 临时的. n. 临时替代物, 权宜之计
4	makeshift	[ˈmeɪkʃɪft]	
3	shin	[ʃɪn]	n. 胫骨
6	shine	[ʃaɪn]	v. 照耀, 发光. n. 光泽
5	shiny	[ˈʃaɪni]	a. 发光的, 磨光的
40	ship	[ʃɪp]	n. 船. v. 航运, 载运
4	shipbuilding	[ˈʃɪpbɪldɪŋ]	n. 造船
4	shipment	[ˈʃɪpmənt]	n. 装船, 出货
2	shipwreck	[ˈʃɪprek]	n. 船只失事, 海难. vt. 使失事
5	shirt	[ʃə:t]	n. 衬衫
6	shock	[ʃɒk]	n. /v. 震动, 震惊
6	shoe	[ʃu:]	n. 鞋
4	shoemaker	[ˈʃu:meɪkə(r)]	n. 鞋匠
4	shoemaking	[ˈʃu:,meɪkɪŋ]	n. 制鞋
1	shoeshine	[ˈʃu:ʃaɪn]	n. 鞋油, 擦皮鞋
12	shoot	[ʃu:t]	v. 发射, 开枪
48	shop	[ʃɒp]	n. 商店. vi. 买东西
2	shopper	[ˈʃɒpə]	n. 购物者
101	short	[ʃɔ:t]	a. 短的, 矮的, 不足的. n. 缺乏
10	shortage	[ˈʃɔ:tɪdʒ]	n. 不足, 缺乏
6	shorten	[ˈʃɔ:tn]	v. 缩短, (使)变短
7	shortly	[ˈʃɔ:tli]	ad. 立刻, 马上, 简短地

1	shortness	[ˈɔːtnɪs]	n. 短缺, 短小
2	shortwave	[ˈɔːtˈweɪv]	n. 短波
139	should	[ʃʊd, ʃəd, ʃd]	v. /aux. 应该, 将要, 可能, 就
1	shoulder	[ˈʃəʊldə]	n. 肩(部). vt. 肩负, 承担
3	shovel	[ˈʃʌvl]	n. 铲, 挖斗机
282	show	[ʃəʊ]	v. 证明, 显现, 说明. n. 表演
3	shower	[ˈʃaʊə]	n. 阵雨, 淋浴
4	showman	[ˈʃəʊmən]	n. 戏剧制作人, 玩杂耍的
11	shrine	[ˈʃraɪn]	n. 圣地, 神龛
3	shrink	[ˈrɪŋk]	v. 收缩, (使)皱缩. n. 收缩
3	shrinkage	[ˈʃrɪŋkɪdʒ]	n. 收缩, 减低
1	shroud	[ˈfraʊd]	n. 裹尸布, 寿衣. vt. 用裹尸布裹, 遮蔽
24	shrub	[ˈʃrʌb]	n. 灌木, 灌木丛
1	shrubby	[ˈʃrʌbɪ]	a. 灌木的
3	shun	[ʃʌn]	vt. 避开, 避免
6	shut	[ʃʌt]	v. 关上, 关闭
1	shutter	[ˈʃʌtə]	n. 百叶窗, (照相机的)快门
7	shuttle	[ˈʃʌtl]	n. 航天飞机, 梭子. v. 穿梭来回(运送)
5	sick	[sɪk]	a. 有病的, 恶心的
1	sickness	[ˈsɪknɪs]	n. 疾病, 呕吐
11	sieve	[sɪv]	n. 筛, 滤网. v. 筛, 过滤
1	sift	[sɪft]	v. 详审, 筛
1	silence	[ˈsaɪləns]	n. 寂静, 沉默. vt. 使沉默
16	silent	[ˈsaɪlənt]	a. 寂静的, 沉默的
2	silhouette	[ˌsɪlu(:)et]	n. 侧面影象, 轮廓. v. 使...照出影子来
11	silk	[sɪlk]	n. 丝绸, 蚕丝
1	silly	[ˈsɪli]	a. 愚蠢的, 可笑的
33	silver	[ˈsɪlvə]	n. 银. vt. 镀银
12	silversmith	[ˈsɪlvəsmɪθ]	n. 银器匠
1	silvery	[ˈsɪlvəri]	a. 含银的, 银色光泽的
175	since	[sɪns]	conj. /prep. 从...以后, 因为
1	sincerity	[sɪnˈserəti]	n. 诚挚, 真实
86	single	[ˈsɪŋɡl]	a. 单一的, 单个的, 独身的, 单程的
9	single-celled	[ˈsɪ ŋ ɡləld]	a. 单细胞的
1	singleton	[ˈsɪŋɡltən]	n. 一个, 独身
1	singly	[ˈsɪŋɡli]	ad. 单独地, 个别地
1	singular	[ˈsɪŋɡjʊlə]	n. 单数 . a. 单一的

20	sink	[sɪŋk]	v. 下沉. n. 水槽
5	sinkhole	['sɪŋkhəʊl]	n. 污水池
4	sinuous	['sɪnjuəs]	a. 蜿蜒的
37	six	[sɪks]	num. 六, 六个
12	sixteen	['sɪks'ti:n]	num. 十六
24	sixteenth	['sɪks'ti:nθ]	num. 第十六, 十六分之一
4	sixth	[sɪksθ]	num. 第六, 六分之一
6	sizable	['saɪzəbl]	a. 相当大的
190	size	[saɪz]	n. 大小, 尺寸. v. 按大小排列 (或分类)
3	skate	[skeɪt, skɪt]	n. 冰鞋. vi. 溜冰
1	ski	[ski:, ʃi:]	n. 滑雪板. vi. 滑雪
22	skull	[skʌl]	n. 头脑, 头骨
3	skeletal	['skelɪtl]	a. 骨骼的, 梗概的
1	skeletal	['skelətəl]	a. 骨骼的, 梗概的
50	skeleton	['skelɪtən]	n. 骨架, 纲要, 骨骼
10	sketch	[sketʃ]	n. 略图. v. 素描, 概述
5	skeptical	['skeptɪkəl]	a. 怀疑的
3	skepticism	['skeptɪsɪzəm]	n. 怀疑论
42	skin	[skɪn]	n. 皮肤. vt. 剥皮
3	skirt	[skɜ:t]	n. 裙子
44	sky	[skai]	n. 天, 天空
3	skyrocket	['skai.rɒkɪt]	n. 冲天火箭 (烟火). v. 陡升
21	skyscraper	['skaɪskreɪpə(r)]	n. 摩天楼
6	slab	[slæb]	n. 厚板, 平板
1	slam	[slæm]	v. 砰地关上 (放下)
1	slander	['slɑ:ndə]	vt. /n. 诽谤
1	slay	[slei]	v. 杀死, 宰杀
1	slime	[slaim]	n. 粘土, 粘液
1	slimy	['slaimi]	a. 黏滑的, 卑劣的
2	slit	[slɪt]	vt. 撕裂. n. 裂缝, 狭长切口
4	slop	[slɒp]	v. 溢出, 溅溢
1	slot	[slɒt]	n. 狭缝, 空位, 投币口
1	splinter	['splɪntə]	n. 尖片, 碎片. vt. 分裂
11	split	[splɪt]	v. 分裂, 撕裂. n. 裂口
1	sludge	[slʌdʒ]	n. 软泥, 淤泥
9	slush	[slʌʃ]	n. 烂泥 v. 溅湿
353	small	[smɔ:l]	a. 小的, 少的

2	smear	[smiə]	v. 涂污, 弄脏. n. 油迹, 涂片
12	smell	[smel]	n. 气味 v. 嗅, 闻到
11	smile	[smaɪl]	vi. /n. 微笑
1	smite	[smait]	v. 重击
2	snail	[sneɪl]	n. 蜗牛
5	snake	[sneɪk]	n. 蛇. v. 蜿蜒, 弯弯曲曲行进
	sneak	[sni:k]	vi. 偷偷地走 vt. 偷偷地做(或拿、吃)
	sneak up on sb		悄悄靠近 sb
5	snap	[snæp]	v. 喀嚓折断, 拍快照. n. 吧嗒声
2	snippet	['snɪpɪt]	n. 小片, 片断
110	snow	[snəʊ]	n. 雪. vi. 下雪 vt. 使纷纷落下, 使变白
4	snowstorm	['snəʊstɔ:m]	n. 暴风雪
1	snowy	['snəʊɪ]	a. 雪的, 多雪的
1	snugly	['snʌɡli]	ad. 舒适温暖地, 整洁地
481	so	[səʊ]	ad. 那么, 如此. conj. 所以, 因此
6	soak	[səʊk]	n. /v. 浸泡, 渗透
8	soap	[səʊp]	n. 肥皂
2	soar	[sɔ:r]	vi. 高飞, 昂扬. n. 高涨程度
1	sobriquet	['səʊbrikeɪ]	n. 假名, 绰号
11	so-called	['səʊ'kɔ:ld]	a. 所谓的, 号称的
1	sod	[sɒd]	n. 草地
742	some	[sʌm]	a. 一些, 若干. pron. 一些. ad. 大约
3	someday	['sʌmdeɪ]	ad. 有朝一日
9	somehow	['sʌmhau]	ad. 以某种方式, 不知怎么地
6	someone	['sʌmwʌn]	pron. 有人, 某人
3	somerset	['sʌməsɪt]	n. 翻筋斗. vi. 翻筋斗
42	something	['sʌmθɪŋ]	pron. 某事, 某物. ad. 有点, 大约
127	sometime	['sʌmtaɪm]	ad. 将来(或过去)某个时候. a. 以前的
29	somewhat	['sʌm(h)wɒt]	ad. 稍微, 有点, 有些
7	somewhere	['sʌm(h)weə]	ad. 某处, 在某处
6	son	[sʌn]	n. 儿子
60	soon	[su:n]	ad. 不久, 很快
1	soothe	[su:ð]	v. 缓和, 安慰

33	sophisticated	[sə'fistikeitid]	a. 诡辩的, 久经世故的, 富有经验的
4	sophistication	[sə,fistɪ'keɪʃən]	n. 老练, 精明
1	unsophisticated	[ʌnsə'fisti.keitid]	a. 不谙世故的, 单纯的, 不复杂的
1	sour	['sauə]	a. 酸的, 发酵的. vt. 变酸
129	south	[sauθ]	n. 南部. a. 南方的. ad. 在南方
27	southeast	['sauθ'i:st]	n. /a. 东南(的)
14	southeastern	[sauθ'i:stən]	a. 东南方的
2	southerly	['sʌðəli]	a. 向南方的 ad. 在南方
82	southern	['sʌðən]	a. 南的, 南方的
2	southerner	['sʌðənə(r)]	n. 南方人, 居住在南方的人
2	southernmost	['sʌðənməʊst]	a. 最南的
12	southwest	['sauθ'west]	n. 西南方(的)
16	southwestern	[sauθ'westən]	a. 西南的, 来自西南的
1	souvenir	['su:vəniə]	n. 纪念品
5	Soviet	['səʊviət]	n. /a. 苏维埃(的)
3	sow	[sau]	n. 母猪. v. 播种, 散布
16	span	[spæn]	n. 跨度 vt. 横越, 持续
1	spank	[spæŋk]	vt. 鞭策... 前进. vi. 轻快的移动. n. 拍击
1	spar	[spɑ:]	n. 争论, 园材(如桅, 桁等)
2	spare	[spɛə]	a. 备用的, 多余的. v. 抽出(时间)
1	sparingly	['spɛəri ŋ li]	ad. 节俭地, 保守地
5	spark	[spɑ:k]	n. 火花. vt. 触发, 引起
4	sparse	[spɑ:s]	a. 稀少的, 稀疏的
3	sparsely	['spɑ:rsli]	ad. 稀疏地, 贫乏地
2	spatial	['speɪʃəl]	a. 空间的
2	spatter	['spætə]	v. 溅污 n. 滴落
4	spawn	[spɔ:n]	vi. 产卵. n. 卵
53	speak	[spi:k]	v. 说话, 谈话, 演讲, 陈述, 表明
4	speaker	['spi:kə]	n. 说话者, 演讲人, 扬声器
13	spear	[spiə]	n. 矛, 枪
5	spearhead	['spiəhed]	v. 充当先锋
24	speech	[spi:tʃ]	n. 演说
1	speechwriter	[ˈspi:tʃ,raɪtə(r)]	n. 演讲稿撰写人
95	speed	[spi:d]	n. 速度. v. 加速, 急行, 使繁荣

1	speedy	['spi:di]	a. 快的, 迅速的
3	spew	[spju:]	v. 喷涌, 呕吐
7	spider	['spaidə]	n. 蜘蛛, 三脚架
1	spidery	['spaidəri]	a. 蜘蛛(网)一般的, 细长足的
1	spiky	['spaiki]	a. 大钉似的, 尖刻的
4	spill	[spil]	v. (使)溢出. n. 溢出
2	spillage	['spilidʒ]	n. 溢出, 溢出量
17	spin	[spin]	v. 旋转, 纺纱
2	spinet	[spi'net]	n. 古时的小型竖琴, 小型立式钢琴
14	spiral	['spaiərl]	v. 盘旋. a. 螺旋的. n. 螺旋(线)
4	spit	[spit]	n. 唾液. v. 吐(唾沫)
1	splash	[splæʃ]	n. /v. 溅, 飞溅
6	spoil	[spɔil]	vt. 损坏, 溺爱. vi. 变质
1	unspoiled	[ʌn'spɔild]	a. 未损坏的, 未宠坏的
2	spoilage	['spɔilidʒ]	n. 损坏, 腐物
6	sponge	[spʌndʒ]	n. 海绵. vt. 擦
1	spontaneity	[ˌspɒntə'ni:iti]	n. 自发性
14	spontaneous	[spɒn'teiniəs]	a. 自发的, 自然产生的
4	spontaneously	[spɒn'teiniəsli]	ad. 自发地, 自然地
4	spoon	[spu:n]	n. 匙, 调羹
1	spoonful	['spu:nfʊl]	n. 一匙
6	spruce	[spru:s]	n. 云杉
2	spur	[spə:]	n. 踢马刺. v. 鞭策, 刺激
3	spurge	[spə:dʒ]	n. [植]大戟
3	squander	['skwɒndə]	v. 浪费. n. 浪费
7	squash	[skwɒʃ]	vt. 压碎, 硬塞. n. 美国南瓜
4	squat	[skwɒt]	v. 蹲(下). a. 矮胖的. n. 蹲姿
1	squeak	[skwi:k]	n. 吱吱声. v. 吱吱叫
13	squeeze	[skwi:z]	n. /v. 压榨, 挤, 拮据
1	squirt	[skwɜ:t]	vi. 喷出. n. 注射, 喷射. vt. 喷湿
1	stair	[steə]	n. 楼梯
81	start	[stɑ:t]	v. 开始, 出发, 起点, 启动
6	starvation	[stɑ:'veiʃən]	n. 饥饿, 饿死
7	starve	[stɑ:v]	v. (使)饿死
7	stave	[steiv]	n. 桶材, 窄板. v. 敲破, 避开
4	steal	[sti:l]	v. 偷, 窃取

1	stealthy	['stelθi]	a. 鬼鬼祟祟的, 秘密的
98	steam	[sti:m]	n. 蒸汽 v. 蒸, 蒸发
15	steamboat	['sti:mbəut]	n. 汽船
3	steamer	['sti:mə]	n. 汽船, 蒸汽机
2	steam-powered	[sti:m-pauəd]	a. 蒸汽动力的
8	steamship	['sti:mʃip]	n. 汽船, 轮船
7	steep	[sti:p]	a. 陡峭的, 急剧的
12	sheer	[ʃiə]	a. /ad. 十足的, 陡峭的
1	stew	[stju:]	v. 炖, 焖
1	stewpot	['stju:pət]	n. 双把炖锅
2	stir	[stə:]	n. 轰动, 搅动. v. 搅拌, 激起
14	stomach	['stʌmək]	n. 胃
6	stove	[stəuv]	n. 炉
11	strange	[streindʒ]	a. 陌生的, 奇怪的
1	strawberry	['strɔ:bəri]	n. [植] 草莓
40	stud	[stʌd]	vt. 镶嵌, 点缀
63	student	['stju:dənt]	n. 学生
8	studio	['stju:diəu]	n. 画室, 工作室
244	study	['stʌdi]	v. /n. 学习, 研究, 书房
1	sty	[stai]	n. 猪栏 . v. 住在猪圈里, 关入猪栏
101	style	[stail]	n. 风格, 式样, 时尚 v. 设计
1	stylish	['stailiʃ]	a. 时髦的, 漂亮的, 流行的
6	stylistic	[stai'listik]	a. 风格上的, 文体上
7	stylize	['stailaiz]	vt. 使风格化, 仿效 ... 的风格
1	subglacial	[sʌb'gleiʃəl]	a. 冰川下的
2	subtitle	['sʌbtaɪtl]	n. 字幕, (书本中的) 副题. vt. 给...加字幕
10	subtle	['sʌtl]	a. 微妙的, 诡秘的, 精细的
3	subtlety	['sʌtlɪti]	n. 微妙, 精明
2	subtropic	[sʌb'trɒpɪk]	a. 亚热带的, 副热带的
4	subtropical	['sʌb'trɒpɪkəl]	a. 亚热带的
3	suburb	['sʌbə:b]	n. 市郊, 郊区
2	suburban	[sə'bə:bən]	a. 郊外的, 偏远的
5	suburbanization	[sʌbə:bənai'zeɪʃən]	n. 市郊化
11	subway	['sʌbwei]	n. 地铁, 地下通道
2	succinct	[sək'sɪŋkt]	a. 简洁的, 紧身的
1	succinctly	[sək'siŋkɪli]	ad. 简洁地, 简便地
5	succulent	['sʌkjʊlənt]	a. 多汁的

580	such	[sʌtʃ, sətʃ]	a. 这样的, 如此的
24	suck	[sʌk]	v. 吸, 吮
17	sudden	['sʌdn]	a. 突然的, 意外的
26	suddenly	['sʌdnli]	ad. 突然地
6	sugar	['ʃugə]	n. 糖. vt. 在...中加糖
2	sugarcane	['ʃugəkem]	n. [植] 甘蔗
1	sugarlike		a. 类糖的(糖似的)
			v. 合适, 相配. n. 一套衣服, 起诉
35	suit	[sju:t]	
36	suitable	['sju:təbl]	a. 适当的, 相配的
2	suitably	['sju:təbli]	ad. 合适地, 适宜地
			n. (一批) 随员, (一套) 家具, 组, 套房
1	suite	[swi:t]	
1	sully	['sʌli]	v. 玷污, 使丢脸 n. 污点, 损伤
37	summer	['sʌmə]	n. 夏季
1	summertime	['sʌmətaim]	n. 夏季
242	sun	[sʌn]	n. 太阳
1	sunbaked	[sʌnbekt]	a. 晒干的
1	sunburst	['sʌnbɜ:st]	n. 从云隙射下的阳光
1	sundial	['sʌndaiəl]	n. 日晷仪, 日规
1	sun-dried	[sʌn'draɪd]	a. 太阳晒干的
2	sunshine	['sʌnʃaɪn]	n. 阳光
5	supplant	[sə'plɑ:nt]	v. 排挤, 取代
13	swallow	['swɒləu]	n. /v. 吞下, 咽下
1	swear	[swɛə]	. v. 宣誓, 发誓, 咒骂
			n. 汗
4	sweat	[swet]	v. (使) 出汗
1	sweatshop	['swetʃɒp]	n. 血汗工厂
1	sweaty	['sweti]	a. 出汗的, 吃力的
5	sweet	[swi:t]	a. 甜的, 可爱的
1	swell	[swel]	v. (使) 膨胀, 增大
2	sword	[sɔ:d]	n. 剑
6	swordfish	['sɔ:dfɪʃ]	n. 旗鱼
3	syllable	['sɪləbl]	n. 音节
10	symptom	['sɪmptəm]	n. 症状, 征兆
1	synapsis	[si'næpsɪs]	n. [生] 染色体结合, 突触
1	syndrome	['sɪndrəm]	n. 综合病症
1	syntax	['sɪntæks]	n. 语法, 句法
1	syrup	['sɪrəp]	n. 糖浆, 果汁
281	system	['sɪstəm]	n. 系统, 制度

21	systematic	[ˌsɪstɪ'mætɪk]	a. 系统的, 体系的
4	systematically	[ˌsɪstə'mætɪkəli]	ad. 有系统地, 有条理地
1	systematize	['sɪstɪmətaɪz]	v. 系统化
130	table	['teɪbl]	n. 桌子, 表格 vt. 提交讨论, 制表
1	tableland	['teɪblənd]	n. 高原
13	tablet	['tæblɪt]	n. 药片
3	tabulate	['tæbjuleɪt]	v. 把...制成表格, 使成平面
323	take	[teɪk]	v. 拿, 取, 带, 接受, 吃
4	tally	['tæli]	n. 记分 . vi. 符合
2	tan	[tæn]	n. 日晒后的颜色. a. 棕褐色的. v. 晒成褐色
4	tanker	['tæŋkə]	n. 油轮
6	tap	[tæp]	n. /v. 塞子, 龙头, 轻叩(拍)
10	tape	[teɪp, tep]	n. 带子, 磁带
5	tapestry	['tæpɪstri]	n. 挂毯
9	tar	[tɑ:]	n. 焦油, 柏油
1	tardiness	[ˈtɑːdɪnɪs]	n. 缓慢, 迟延
3	tariff	['tærɪf]	n. 关税
2	taro	['tɑːrəʊ]	n. 芋头
53	task	[tɑːsk]	n. 任务, 作业
11	Tasmania	[tæz'meɪnjə]	n. 塔斯马尼亚州(澳大利亚州名)
16	taste	[teɪst]	v. 品尝, 体验. n. 滋味, 鉴赏力, 爱好
1	tavernkeeper	[tævən'kiːpə(r)]	n. 小餐馆老板
5	tax	[tæks]	n. 税, 税款. v. 斥责, 使...负重荷
6	taxes	['tæksɪz]	n. 赋税, 税收
1	taxonomy	[tæk'sɒnəmi]	n. 分类法, 分类学
9	team	[ti:m]	n. 队, 组
1	teapot	['ti:pɒt]	n. 茶壶
32	technical	['teknɪkəl]	a. 技术的, 技巧的
3	technician	[tek'nɪ(ə)n]	n. 技术员, 技师
175	technique	[tek'ni:k]	n. 技术, 技能
46	technological	[ˌtek'nɒ'lɒdʒɪkəl]	a. 科技的, 工艺的
4	technologically	[tek'nɒ'lɒdʒɪkəli]	ad. 科技地
93	technology	[tek'nɒlədʒi]	n. 工艺, 技术, 术语
1	ted	[ted]	vt. 翻晒. n. 泰德
2	teem	[ti:m]	v. 大量出现, 充满

1	tele	['teli]	n. 电视
47	tell	[tel]	v. 告诉, 讲述, 辨别
1	teller	['tələ]	n. 讲话的人, 告诉的人
1	telltale	['telteil]	a. 泄密的. n. 告密者
44	ten	[ten]	num. 十, 十个
3	tenon	['tenən]	n. [木工] 榫. vt. 接榫, 造榫
4	tenth	[tenθ]	num. 第十, 十分之一
1	terylene	['teri,li:n]	n. 涤纶
1	tessellation	[tesə'leɪ(ə)n]	n. 棋盘形嵌石饰
1	tether	['teðə]	n. 范围
7	tethys	['ti:θis]	n. 古地中海, 特提斯海
1013	than	[ðæn]	conj. 比. prep. 与... 相比较, 超过
10	thank	[θæŋk]	vt. 感谢
4811	that	[ðæt]	a. /pron. 那, 那个. ad. 那样, 那么
5	thaw	[θɔ:]	n. 融化, 解冻
31076	the	[ði:]	art. 这(个), 那(个). adv. 更加
1	theft	[θeft]	n. 偷, 行窃
1699	their	[ðəɪ]	pron. 他们的, 她们的, 它们的
546	them	['ðem]	pron. 他们, 她们, 它们
121	themselves	[ðəm'selvz]	pron. 他(她、它)们自己
255	then	[ðen]	ad. 当时, 那么, 然后
546	there	[ðeə,ðə]	ad. 在那里
3	theropod	['θiərəpəd]	a. 兽性的, 野兽般的
734	these	[ði:z]	pron. [this的复数] 这些
2158	they	[ðe]	pron. 他们, 它们
43	thick	[θik]	a. 厚的, 粗的
1	thicken	['θikən]	vt. (使)变厚, (使)变粗
9	thickness	['θiknis]	n. 厚度, 浓度, 稠密
1	thigh	[θai]	n. 大腿, 股
1	thimble	['θimbl]	n. 顶针, 嵌环
67	thing	[θiŋ]	n. 东西, 事情
166	think	[θiŋk]	v. 认为, 想, 考虑
2	thinker	['θiŋkə]	n. 思想者, 思想家, 心智
2	thinly	[θi ŋ li]	ad. 稀疏地, 瘦
2	thirst	[θə:st]	n. 口渴, 渴望. vi. 渴望
1246	this	[ðis]	a/pron. 这, 这个
7	thorough	['θʌrə]	a. 十分的, 彻底的

8	thoroughly	['θʌrəli]	ad. 十分地, 彻底地, 完全地
262	those	[ðəʊz]	ad. /pron. 那些
120	though	[ðəʊ;ðə]	conj. 尽管, 虽然. ad. 可是
4	thoughtful	['θɔ:tful]	a. 深思的, 体贴的
1	thoughtfully	['θɔ:tfuli]	ad. 思虑地, 仔细地, 体贴地
1	thoughtless	['θɔ:tlis]	a. 欠考虑的, 不体贴人的
95	thousand	['θauzənd]	n. 一千(个). [pl.]许许多多, 成千上万
1	thousandth	['θauzəntθ]	a. 第一千的, 千分之一的
2	thumb	[θʌm]	n. 拇指
1	thunder	['θʌndə]	n. 雷, 雷声
1	thunderous	['θʌndərəs]	a. 打雷的, 雷鸣般的
5	thunderstorm	['θʌndəstɔ:m]	n. 雷暴雨
119	thus	[ðʌs]	ad. 如此, 因此
2	thwart	[θwɔ:t]	vt. 阻挠, 横过, 反对
7	tidal	['taidl]	a. 潮汐的, 定时涨落的
18	tide	[taid]	n. 潮, 潮汐
36	tie	[tai]	v. 扎, 捆绑
11	tie	[tai]	v. 扎, 系. n. 领带, 联系. vi. 不分胜负
2	tieback	['taibæk]	n. 牵索, 拉条
2	tiffany	['tifəni]	n. 纱的一种
3	tight	[taɪt]	a. 紧的
9	tightly	['taɪtli]	ad. 紧紧地, 坚固地
20	tile	[tail]	n. 瓦片, 瓷砖
2	till	[til]	prep. 直到, 在... 以前
1	tilt	[tilt]	v. (使)倾斜, 以言词或文字抨击
20	timber	['timbə]	n. 木材, 木料
37	timberline	['tɪmbəlaɪn]	n. 树带界线
663	time	[taim]	n. 时间, 时代, 时期
2	timely	['taɪmli]	a. 及时的, 适时的
5	timer	['taɪmə]	n. 计时员, 定时器
1	timid	['timid]	a. 胆小的, 羞怯的
1	timidity	[ti'midəti]	n. 胆怯, 胆小, 羞怯
10	tin	[tin]	n. 锡
6	tine	[taɪn]	n. (尖) 齿, 叉
2	tinge	[tɪndʒ]	n. (清淡的) 色调. vt. 给... 着色
1	tingle	['tɪŋɡl]	v. 造成麻刺的感觉, 使感刺痛

1	tinplate	['tɪnplɛt]	n. 镀锡铁皮, 马口铁
1	tint	[tɪnt]	n. 色彩, 染发剂. v. 给…着色
39	tiny	['taɪni]	a. 很少的, 微小的
13	tip	[tɪp]	n. 末端, 小费. v. 倾斜
45	tissue	['tɪsjʊ:]	n. 组织, 纸巾
34	title	['taɪtl]	n. 标题. vt. 加标题于, 赋予称
10618	to	[tu]	prep. 向, 对, 趋于, 直到…为止, 比, 到
9	tobacco	[tə'bækəu]	n. 烟草(制品)
124	today	[tə'deɪ]	n. 今天, 现今
10	toddler	['tɒdlə]	n. 初学走路的孩子
1	toil	[tɔɪl]	n. 苦工, 圈套. v. 费力地做
8	tolerance	['tɒlərəns]	n. 宽容, 容忍
6	tolerant	['tɒlərənt]	a. 宽容的, 容忍的
13	tolerate	['tɒləreɪt]	vt. 忍受, 容忍, 默许, 宽恕
5	toll	[təʊl]	n. 过路(桥)费
2	tollgate	['tɒlgeɪt]	n. 征收通行税的关卡, 关门
1	tomato	[tə'meɪtəu]	n. 番茄, 西红柿
10	tomb	[tu:m]	n. 坟墓
40	ton	[tʌn]	n. 吨, 大量
2	tonal	['təʊnəl]	a. 音调的, 色调的
1	tonnage	['tʌnɪdʒ]	n. 登记吨位, 排水量
171	too	[tu:]	ad. 也, 太, 过度
150	tool	[tu:l]	n. 工具, 手段
6	toolmaker	[tu:l'meɪkə]	n. 精密工具制造者
3	toolmaking	['tu:l,meɪkɪŋ]	n. 工具(或刀具)制造, 机床维修
33	tooth	[tu:θ]	n. 牙齿
44	top	[tɒp]	n. 顶部, 顶端
13	topi	['təʊpi]	n. 遮阳帽, [动]转角牛羚
47	topic	['tɒpɪk]	n. 话题, 主题
1	topical	['tɒpɪkəl]	a. 有关时事的
2	topographical	[,tɒpə'græfɪkəl]	a. 地志的, 地形学的
1	topographically	[.tɒpə'græfɪkli]	ad. 地形地
2	topography	[tə'pɒgrəfi]	n. 地形学
5	topsoil	['tɒp'sɔɪl]	n. 表层土
1	Toronto	[tə'rɒntəu]	n. 多伦多(加拿大)
1	torpor	['tɒ:pə]	n. 麻木, 不活泼, 懒散, 迟缓
1	torrential	[tə'renʃəl]	a. 猛烈的, 汹涌的

3	torrid	['tɒrɪd]	a. 晒热的, 热情的
55	total	['təʊtl]	a. 全部的, 完全的. n. 总数
2	totality	['təʊ'tælɪtɪ]	n. 全部, 总数
10	totally	['tɒt(ə)li]	ad. 完全地, 整全地
1	totemism	['tɒtə,mɪzəm]	n. 对图腾的信仰, 图腾制度
3	tough	[tʌf]	a. 坚韧的, 强硬的, 困难的
1	towel	['tauəl, taul]	n. 毛巾
			n. 塔, 城堡. vi. (above, over) 高于, 优于
24	tower	['tauə]	
92	town	[taʊn]	n. 城市, 城镇, 市内商业区
1	townspeople	['taʊnzpi:p(ə)l]	n. 市民, 镇民
28	toxic	['tɒksɪk]	a. 有毒的, 中毒的
16	toy	[tɔɪ]	n. 玩具
45	trace	[treɪs]	vt. 追踪, 探索. n. 痕迹
1	tread	[tred]	n. 踏, 步态 . v. 踏, 跳
94	tradition	[trə'dɪʃən]	n. 传统, 惯例, 传说
8	traditionally	[trə'dɪʃənəli]	ad. 传统上, 照惯例
			n. 交通, 运输. vi. (非法) 交易
17	traffic	['træfɪk]	
3	tragedy	['trædʒɪdɪ]	n. 悲剧, 惨案
6	comedy	['kɒmɪdɪ]	n. 喜剧
			n. 滑稽演员. a. 滑稽的, 喜剧的
2	comic	['kɒmɪk]	
1	comical	['kɒmɪkəl]	a. 好笑的, 滑稽的
6	trance	[trɑ:ns]	n. /v. 恍惚, 出神
1	tranquil	['træŋkwɪl]	a. 安静的
1	tranquillity	[træŋ'kwɪlətɪ]	n. 宁静
2	tressed	[trest]	a. 有一绺绺长发的
1	trestle	['tresl]	n. 架柱, 支架
8	trial	['traɪəl]	n. 试验, 考验
5	trout	[traʊt]	n. 鲑鱼
6	triumph	['traɪəmf]	n. 胜利. v. 获胜
1	trumpeter	['trʌmpɪtə]	n. 喇叭手, 号兵
42	try	[traɪ]	v. /n. 尝试, 试验, 努力
16	tube	['tju:b]	n. 管子
25	tulip	['tju:lɪp, 'tu:lɪp]	n. 郁金香
31	tuna	['tju:nə]	n. 金枪鱼
8	tundra	['tʌndrə]	n. 苔原, 冻土地带
32	tunnel	['tʌnl]	n. 隧道, 地道

7	turkey	['tə:ki]	n. 土耳其, 火鸡
54	turtle	['tə:tl]	n. 海龟
2	tusk	[tʌsk]	n. 长牙. vt. 以牙刺戳
6	tutelage	['tju:tɪlɪdʒ]	n. 监护, 指导
15	twig	[twɪg]	n. 嫩枝
			n. 企业界大亨, (日本幕府的)将军
1	tycoon	[tai'ku:n]	
1	tyrannical	[tai'rænikəl]	a. 暴虐的, 压制的, 残暴的
5	ubiquitous	[ju:'bɪkwɪtəs]	a. 到处存在的
			a. 最后的, 最终的 n. 终极 (限)
4	ultimate	['ʌltɪmɪt]	
11	ultimately	['ʌltɪmətlɪ]	ad. 最后, 最终, 基本上
8	ultraviolet	['ʌltrə'vaɪələt]	a. 紫外线的. n. 紫外线辐射
22	aid	[eɪd]	n. 帮助, 资助
2	aide	[eɪd]	n. 助手, 副官
6	unaided	['ʌn'eɪdɪd]	a. 未受协助的, 独立的
3	unchangeable	[ʌn'tʃeɪndʒəbl]	a. 不变的, 不能改变的
8	unchanging	[ʌn'tʃeɪndʒɪ ŋ]	a. 不变的
2	uncle	['ʌŋkl]	n. 伯父, 叔父
1	uncontrollably	['ʌnkən'trəʊləbl]	a. 无法管束的, 控制不住的
8	uncover	[ʌn'kʌvə]	v. 揭露, 揭示
2	undeniable	[.ʌndɪ'naɪəbl]	a. 不可否认的, 无可辩驳的
5	undesirable	['ʌndɪ'zəɪərəbl]	a. 令人不悦的, 讨厌的
1	undiscovered	['ʌndɪs'kʌvəd]	a. 未被发现的
4	unearned	['ʌn'ə:nd]	a. 不劳而获的
1	unending	[ʌn'endɪ ŋ]	a. 不断的, 不断重复的
8	uneven	['ʌni:vən]	a. 不平坦的, 不均匀的
6	unevenly	['ʌn'i:vənli]	ad. 不平坦地, 不均衡地
			ad. 无穷尽地, 可靠地, 不倦地
1	unfailingly	[ʌn'feɪli ŋ li]	
7	unfamiliar	['ʌnfə'mɪljə]	a. 不熟悉的
2	unfavorably	[ʌn'feɪvərəbli]	ad. 不利地, 不适宜地
12	unhappy	[ʌn'hæpi]	a. 不幸的, 不快乐的
2	unhindered	[ʌn'hɪndəd]	a. 无阻的, 不受阻碍的
1	unknowing	[ʌn'nəʊɪŋ]	a. 没查觉的, 无知的
33	unknown	['ʌn'nəʊn]	a. 不知道的, 未知的
22	unless	[ən'les, ʌn'les]	conj. 如果不, 除非
1	unmanageable	[ʌn'mænidʒəbl]	a. 难处理的, 难控制的
1	unmarried	['ʌn'mæɪrɪd]	a. 未婚的, 单身的
			a. 无与伦比的, 不相配的, 无配偶的
2	unmatched	[.ʌn'mætʃt]	

1	unmistakable	[,ʌnmi'steikəbl]	a. 明显的, 不会弄错的
2	unnatural	[ʌn'nætʃərəl]	a. 不自然的, 反常的
2	unparalleled	[ʌn'pærəleld]	a. 无比的, 空前的
3	unplanned	['ʌn'plænd]	a. 意外的, 在计划外的
1	unpromising	['ʌn'prɒmisiŋ]	a. 没有希望的(结果未必良好的)
2	unravel	[ʌn'rævəl]	v. 拆开, 阐明
1	unreachable	['ʌn'ritʃəbl]	a. 不能到达的, 不能得到的
2	unschooled	[,ʌn'sku:lɪd]	a. 天生的, 未受学校教育的
2	unselfish	['ʌn'selfɪʃ]	a. 无私的, 慷慨的
3	unsuitable	['ʌn'sju:təbl]	a. 不适宜的, 不合适的
2	unsung	['ʌn'sʌŋ]	a. 未唱的, 未赞颂的
1	untapped	[ʌn'tæpt]	a. 塞子未开的, 未开发的, 未使用的
2	untie	['ʌn'tai]	v. 解开, 松开
158	until	[ən'til, ʌn'til]	conj. 直到...时, 直到...(才)
1	untimely	[ʌn'taimli]	a. /ad. 不适时的, 不合时宜的.
1	untold	['ʌn'təʊld]	a. 未说过的, 未透露的
1	untraditional	[ʌn'trədiʃənəl]	a. 非传统的, 不符合传统的
1	untrue	['ʌn'tru:]	a. 不真实的, 不正确的
2	unusable	[,ʌn'ju:zəbl]	a. 不能用的, 与众不同的
19	vertical	['və:tikəl]	a. 垂直的, 直立的
1	vertically	['və:tikəli]	ad. 垂直地
1	unwell	['ʌn'wel]	a. 不舒服的
2	unwieldy	[ʌn'wi:ldi]	a. 笨重的, 笨拙的, 庞大的
2	unwilling	['ʌn'wiliŋ]	a. 不愿意的, 不情愿的
1	unwillingly	['ʌn'wiliŋli]	ad. 不情愿地, 勉强地
1	unwillingness	[ʌn'wiliŋnis]	n. 不愿意, 不情愿
329	up	[ʌp]	ad. /a. 向上(的). prep. 沿... 往上 n. 上升, 繁荣
34	mix	[miks]	v. 使混和, 混淆
17	mixture	['miksʃə]	n. 混合(物)
3	uphold	[ʌp'həʊld]	vt. 支持, 赞成, 举起
3	upland	['ʌplənd]	n. 丘陵地, 高地. a. 高地的, 山地的
5	uplift	[ʌp'lift]	vt. 提高, 振奋(精神)
50	upon	[ə'pɒn]	prep. 在...之上, 接近, 根据
105	upper	['ʌpə]	a. 上面的, 上部的, 较高的
2	uppermost	['ʌpəməʊst]	a. /ad. 至上的, 最高的

6	upset	[ʌp'set]	v. 搅乱, 使心烦. n. 不安
1	upwind	[ʌp'wind]	a. 逆风的 . ad. 逆风地
2	uranus	[ˈju:ərənəs]	n. 天王星
141	urban	[ˈə:bən]	a. 城市的
2	urbanism	[ˈə:bəˌnizəm]	n. 都市生活, 都市化
1	urbanity	[əˈbæniti]	n. 有礼貌, 文雅, 都市风格
5	urbanization	[ˌə:bənaɪˈzeɪʃən]	n. 都市化
1	urbanize	[ˈə:bənaɪz]	vt. 使都市化, 使文雅
1	urchin	[ˈə:tʃɪn]	n. 顽童, [动物] 刺猥, [动物] 海胆
1	urn	[ə:n]	n. 瓮, 缸, 骨灰盒
4	usher	[ˈʌʃə]	vt. 引, 领, 陪同. n. 带位员
17	usual	[ˈju:ʒuəl]	a. 平常的, 通常的
151	usually	[ˈju:ʒuəli]	ad. 通常
2	utensil	[ju(:)'tensl]	n. 器具
1	Utopian	[juːˈtəʊpjən]	a. 乌托邦式的, 梦想的
1	vaccinate	[ˈvæksineɪt]	v. 接种疫苗, 给...打防疫针
5	valse	[vɑ:ls]	v. 轻轻地走. n. 华尔兹
37	vapor	[ˈveɪpə]	n. 水蒸气, 烟雾
6	varnish	[ˈvɑ:nɪʃ]	n. 清漆, 光泽. vt. 涂清漆, 使光亮
5	vase	[vɑ:z,veis]	n. (花)瓶
59	vast	[vɑ:st]	a. 巨大的, 辽阔的, 大量的
7	vastly	[ˈvɑ:stli]	ad. 巨大地, 广阔地
8	vaudeville	[ˈvəʊdəvɪl]	n. 歌舞杂耍
26	vegetable	[ˈvedʒɪtəbl]	n. 蔬菜, 植物
69	vegetation	[ˌvedʒɪˈteɪʃən]	n. 植物, 草木
2	vegetative	[ˈvedʒɪtətɪv]	a. 植物生长的, 植物人状态的
16	vehicle	[ˈvi:ɪkl]	n. 交通工具, 车辆
16	velocity	[viˈləsɪti]	n. 速度, 速率
1	venom	[ˈvenəm]	n. (蛇的)毒液, 恶意. vt. 放毒, 使恶毒
7	vein	[veɪn]	n. 静脉, 血管
57	vessel	[ˈvesl]	n. 船, 容器, 血管
3	vas	[væs]	n. 血管, 脉管
4	vascular	[ˈvæskjələ]	a. 血管的, 脉管的
1	veteran	[ˈvetərən]	n. 老兵, 老手. a. 经验丰富的
1	vibrant	[ˈvaɪbrənt]	a. 震动的, 明亮的
2	vibration	[vaɪˈbreɪʃən]	n. 振动, 颤动
1	vibrato	[viˈbrɑ:təʊ]	n. 颤音, 振动, 抑扬顿挫

2	vicinity	[vi'sinəti]	n. 邻近, 附近
4	vice	[vais]	n. 缺点, 恶习. a. 副的, 代替的
2	vicious	['viʃəs]	a. 恶毒的, 凶残的
2	viral	['vairəl]	a. 滤过性毒菌的
28	virus	['vaɪərəs]	n. 病毒, 恶毒, 毒害
1	viscera	['visərə]	n. 内脏, 内部的东西. 名词 viscus 的复数形式
3	viscosity	[vis'kɒsiti]	n. 粘质, 粘性
2	vogue	[vəʊg]	n.、a. 流行 (的), 时髦 (的)
5	volatile	['vɒlətail]	a. 动荡不定的, 反复无常的
1	volatility	[ˌvɒlə'tɪləti]	n. 挥发性, 易变, 活泼
72	volcanic	[vɒl'kænik]	a. 火山的, 猛烈的, 易突然发作的
1	volcanism	['vɒlkənizəm]	n. 火山作用
24	volcano	[vɒl'keɪnəʊ]	n. 火山
1	vole	[vəʊl]	n. 田鼠
3	volt	[vɒlt]	n. (马术中的) 环骑, [电工] 伏特
1	voltage	['vɒltɪdʒ]	n. [电工] 电压, 伏特数
1	voracious	[və'reɪʃəs]	a. 狼吞虎咽的, 贪婪的, 求知欲强的
20	voyage	['vɔɪdʒ]	n. /v. 航海
9	voyager	['vɔɪdʒə(r)]	n. 航行者, 航海者
2	vulnerability	[ˌvʌlnərə'bɪləti]	n. 弱点, 攻击, 易受伤
11	vulnerable	['vʌlnərəbl]	a. 易受伤的, 脆弱的
2	wad	[wɒd]	n. 填料. vt. 填塞
7	wage	[weɪdʒ]	n. 工资 v. 发动
20	wagon	['wæɡən]	n. 四轮马车, 货车
9	wale	[weɪl]	n. 条痕, 选择
1	waling	['weɪlɪŋ]	n. 横撑
30	walk	[wɔ:k]	vi. 行, 走. n. 步行
2	walker	['wɔ:kə]	n. 徒步者, 参加竞走者, 助步者
73	wall	[wɔ:l]	n. 墙. vt. 围住, 隔开
6	wallpaper	['wɔ:lpeɪpə(r)]	n. 墙纸
1	walnut	['wɔ:lnʌt]	n. 胡桃, 胡桃木
72	want	[wɒnt]	v. 想要. n. 不足 [pl.] 需要的东西
138	war	[wɔ:]	n. 战争, 冲突

15	warbler	['wɔ:blə]	v. & n. (鸟) 鸣, 颤声
103	warm	[wɔ:m]	a. /ad. 温暖的, 热情的. v. 变暖, 使暖和, 同情
13	warm-blooded	['wɔ:m.blʌdɪd]	a. 热血的
39	warmer	['wɔ:mə]	n. 使热的人, 温热装置
6	warmth	[wɔ:mθ]	n. 暖和, 温暖
21	warren	['wɜ:rɪn]	n. 养兔场, 大杂院
34	waste	[weɪst]	v. /n. 浪费
5	wasteful	['weɪstfəl]	a. 浪费的, 挥霍的
1	waster	['weɪstə]	n. 挥霍者, 废品
15	watch	[wɒtʃ]	v/n. 看, 注视, 照顾
1	watcher	['wɒtʃə]	n. 监票员, 看守人
2	waterfowl	['wɔ:təfaʊl]	n. 水鸟, 水禽
6	waterpower	['wɔ:təpaʊə(r)]	n. 水力(水力发电)
2	watershed	['wɔ:təʃed]	n. 分水岭
1	watertight	['wɔ:tətaɪt]	a. 不漏水的, 无懈可击的
9	waterway	['wɔ:təwei]	n. 水路, 排水沟
193	we	[wi:;wi]	pron. 我们
52	wealth	[welθ]	n. 财富, 财产, 丰富, 大量
37	wealthy	['welθi]	a. 富有的
24	weapon	['wepən]	n. 武器
48	wear	[wiə]	vt. 穿, 戴. vi. 穿破, 磨损
1	wearability	[,weərə'bɪləti]	n. 耐磨性, 磨损性
1	wearer	['weərə]	n. 穿用者, 佩带者
2	weary	['wiəri]	a. 疲倦的, 厌倦的. v. 疲倦, 厌倦
108	weather	['weðə]	n. 天气, 气象. v. 风化, 经受风雨(侵蚀)
8	wed	[wed]	v. 娶, 嫁, 结婚
5	wedge	[wedʒ]	n. 楔 vt. 楔入, 楔进
1	wee	[wi:]	a. 很少的, 微小的
7	weed	[wi:d]	n. 野草, 杂草
1	weedy	['wi:di]	a. 杂草多的
29	week	[wi:k]	n. 星期, 周
2	weekday	['wi:kdeɪ]	n. 周日, 平日
2	weekend	[wi:k'end]	n. 周末, 周末休假. a. 周末的
5	weekly	['wi:kli]	a. 每周的 ad. 一周一次地. n. 周报
2	weft	[weft]	n. [纺] 织物, 信号旗

18	weigh	[wei]	vi. 称得重量. vt. 称...的重量, 权衡
63	weight	[weit]	n. 重量, 负担, 砝码, 重要性. vt. 加重量子
1	weightily	[weitili]	ad. 沉重地, 重要地
2	weightlessness	['weitlɪsnɪs]	n. 无重状态
2	weld	[weld]	v. /. n. 焊接, 焊缝
254	well	[wel]	ad. 好的. vi. 涌出. n. 井
2	welland	['welənd]	n. 韦兰 (加拿大东南部港口城市)
12	well-being	['wel'bi:ɪŋ]	n. 幸福, 健康
7	well-known	['wel'nəʊn]	a. 出名的, 众所周知的
1	well-organized	[wel-'ɔ:gənaɪzd]	a. 组织有序的
1	welt	[welt]	n. 鞭痕, 贴边. vt. 贴边于
119	west	[west]	n. 西(方, 部). a. 西方(部)的. ad. 向西方
104	western	['westən]	a. 西方的, 西部的. n. 西方人
3	westerner	['westənə]	n. 美国之西部的人, 西方人
64	whale	[weɪl,hw-]	n. 鲸. v. 捕鲸
798	what	[(h)wɒt]	pron. 什么, [关系代词] a. 多么, 什么
22	whatever	[wɒt'evə,hw-]	pron. 凡是..., 无论什么. a. 无论怎样的
27	wheat	[wi:t,hw-]	n. 小麦
724	when	[(h)wen]	ad. /pron. 什么时候, 在...时. conj. 当...时, 考虑到
2	whence	[(h)wens]	ad. 从何处, 从那里 n. 根源
6	whenever	[wen'evə]	conj. 无论何时, 随时
538	where	[(h)wɛə]	ad. 在哪里. conj. 在...地方. n. 地点
41	whereas	[(h)wɛə'ræz]	conj. 然而, 反之, 尽管
3	whereby	[(h)wɛə'baɪ]	ad. 凭什么, 为何. conj. 凭借
11	wherever	[wɛə'revə]	conj. 无论在哪里. ad. 无论什么地方
68	whether	['weðə]	conj. 是否, 不管, 无论 pron. 两个中的哪一个
1717	which	[wɪtʃ]	pron. /a. 哪一个(些), [关系代词] 那个(些)
4	whichever	[(h)wɪtʃ'evə]	pron. 无论那一个, 任何一个
67	whig	[(h)wɪg]	n. (英) 辉格党, (美) 共和党党员

1	whim	[(h)wim]	n. 一时的兴致, 奇想
4	whistle	[(h)wisl]	vi. 吹口哨, 鸣笛. n. 哨子
41	white	[(h)wait]	n. /ad. 白色(的)
3	whittle	['(h)witl]	v. 切, 削. n. 屠刀
425	who	[hu:]	pron. 谁
4	whoever	[hu:'evə(r)]	pron. 任何人, 无论谁
45	whole	[həul]	a. 全部的, 完整的
3	wholesale	['həulseil]	n. 批发. a. 大规模的
1	wholesaler	['həulseilə]	n. 批发商
2	wholesome	['həulsəm]	a. 有益的, 健康的, 健全的
5	wholly	['həuli]	ad. 整个, 全部
17	whom	[hu:m,hum]	pron. 谁
80	whose	[hu:z]	pron. 谁的, 那(些)人的
425	why	[(h)wai]	ad. 为什么
1	wick	[wik]	n. 蜡烛心, 灯芯
			n. 柳条
1	wicker	['wikə]	a. 柳条制的
105	wide	[waid]	a. 宽阔的, 广泛的
5	widen	['waidn]	v. 加宽, 扩展
2	widow	['widəu]	n. 寡妇
6	width	[widθ]	n. 宽度, 广度
11	wife	[waif]	n. 妻子
232	wind	[waind]	n. 风. v. 绕, 缠, 吹
17	window	['windəu]	n. 窗, 窗口
1	windswept	['windswept]	a. 风刮的, 被风吹扫的
21	wing	[wiŋ]	n. 翅膀. v. 飞过
1	wingless	['wi ŋ lis]	a. 无翼的, 没有翅膀的
3	wingspan	['wiŋspæn]	n. [空]翼展
69	winter	['wintə]	n. 冬季, 萧条期. v. 过冬
1	wintertime	[ˈwɪntətɑɪm]	n. 冬, 冬季
6	wipe	[waip]	v. 擦, 揩
2	wisdom	['wɪzdəm]	n. 智慧, 学识
2	wise	[waiz]	a. 英明的, 明智的
9	wish	[wiʃ]	n. 愿望. v. 希望, 想要
2	wit	[wit]	n. 智力, 才智
1892	with	[wið]	prep. 和, 跟, 同, 具有, 用, 关于, 随着
1	wither	['wiðə]	v. 凋谢, 枯萎
154	within	[wið'in]	prep. /ad. 在...里面
157	without	[wið'aut]	prep. 无, 没有. ad. 在外面

8	witness	['wɪtnɪs]	n. 目击者, 证据(言). vt. 目击, 作证
1	wok	[wɒk]	n. 锅, 炒菜锅
1	wold	[wəʊld]	n. 无树木的山地, 荒野
9	wolf	[wʊlf]	n. 狼
1304	word	[wɜ:d]	n. (单) 词 [pl.] 言语, 话
486	work	[wɜ:k]	n. 工作. v. (使) 工作, 操作, 经营. vi. 有效
1	workable	['wɜ:kəbl]	a. 可经营的, 可使用的, 切实可行的
5	workday	[wɜ:kdeɪ]	n. 工作日
187	worker	['wɜ:kə]	n. 工人
1	working	['wɜ:kɪŋ]	n. 工作
1	workmanship	['wɜ:kmənʃɪp]	n. 手艺, 技艺
23	sheet	[ʃi:t]	n. (一) 片, (一) 张
1	mainsheet	[ˈmeɪnʃi:t]	n. 主桅帆操纵索
10	worksheet	[wɜ:kʃi:t]	n. 工作记录表
10	workshop	['wɜ:kʃɒp]	n. 车间, 工场, 研讨会, 讲习班
15	workweek	[ˈwɜ:kwɪ:k]	n. 一星期工作时间
283	world	[wɜ:ld]	n. 世界, 界, 领域
15	worldwide	['wɜ:ldwaɪd]	a. 全世界的
3	worry	['wʌri]	n. /v. 烦恼, 忧虑
3	worsen	['wɜ:sn]	v. 恶化
1	worst	[wɜ:st]	a. / ad. 最坏(的), 最差(的)
82	worth	[wɜ:θ]	prep. 相当于...价值的, 值得...的. n. 价值, 财产
1	worthiness	['wɜ:ðɪnɪs]	n. 价值, 值得
5	worthwhile	['wɜ:ð'(h)waɪl]	a. 值得做的
1	worthy	['wɜ:ði]	a. 值得的, 有价值的
520	would	[wud]	v. aux. [will 的过去式], 将, 愿意
8	wound	[wu:nd]	n. 创伤, 伤口
2	yam	[jæm]	n. 山药, 洋芋
4	yarn	[jɑ:n]	n. 纱线. v. 讲故事
1	yelp	[jelp]	n. 咆哮
137	yawn	[jɔ:n]	v. 打呵欠
679	year	[jɜ:jiə]	n. 年(份), 年龄
1	yeast	[ji:st]	n. 酵母, 发酵粉
32	yellow	['jeləʊ]	n. /a. 黄色(的), 黄皮肤的

1	yesteryear	['jestəjɪə(r)]	n. 去年 . ad. 过去不久的岁月
95	yet	[jet]	ad. 还, 已经. conj. 然而
3	yew	[ju:]	n. 紫杉, 紫杉木
1	yea	[ji:n]	v. 生产, 生育
37	yield	[ji:ld]	v. 生产, 获利, 屈服. n. 产量
70	you	[ju:ju]	pron. 你, 你们
144	young	[jʌŋ]	a. 年轻的, 初期的, 没有经验的
4	youngster	[ˈjʌŋstə]	n. 年青人, 少年
20	your	[jɔ:juə]	pron. 你的, 你们的
2	youth	[ju:θ]	n. 青春, 少年
1	zeal	[zi:l]	n. 热心, 热情
1	zealous	['zeləs]	a. 热心的, 热衷的
2	zero	['ziərəu]	num. 零点, 零度
10	zigzag	['zigzæg]	n. Z字形, 锯齿形
31	zone	[zəun]	n. 地域, 地带. v. 分成区
2	zoo	[zu:]	n. 动物园
10	zoologist	[zəu'ɒlədʒist]	n. 动物学家
1	zoology	[zəu'ɒlədʒi]	n. 动物学, 生态
*			
*			
*	学科词汇		
*	动物		
4	alligator	['æligeitə]	n. 产于美洲的鳄鱼
102	ant	[ænt]	n. 蚂蚁
2	ling	[liŋ]	n. 鳕鱼, 石南之一种
5	shrimp	[ʃrimp]	n. 小虾 v. 捕虾
1	anteater	['ænti:tə(r)]	n. [动] 食蚁动物
1	antelope	['æntiləup]	n. 羚羊
2	aphid	['eifid]	n. [动] 蚜虫
3	kiwi	['ki:wi:]	n. [鸟] 几维(一种新西兰产的无翼鸟)
2	ape	[eip]	n. 猿
5	baboon	[bə'bu:n]	n. [动] 狒狒
6	krill	[kril]	n. [动] 磷虾(单复同)
26	beaver	['bi:və]	n. 海狸(毛皮)
22	zebra	['zi:brə, 'zebrə]	n. 斑马

2	chipmunk	['tʃɪpmʌŋk]	n. [动] 花栗鼠
14	kestrel	['kestrəl]	n. (一种) 鹰
6	osprey	['ɒspreɪ]	n. 白色的羽毛, 鱼鹰
12	eagle	['i:gl]	n. 鹰
14	falcon	['fælkən, 'fɔ:l-]	n. 猎鹰
2	falconer	['fɔ:lkənə(r)]	n. 以鹰狩猎者, 养鹰者
8	hawk	[hɔ:k]	n. 鹰
2	wren	[ren]	n. [动] 鹪鹩
1	abalone	[.æbə'ləuni]	n. [动] 鲍鱼(软体动物)
6	moose	[mu:s]	n. [动] 驼鹿
3	needlefish	[ˈni:dlfɪʃ]	n. [动] 颌针鱼(一种长嘴便鳞之海鱼)
3	toad	[təʊd]	n. [动] 蟾蜍
3	walrus	['wɔ:lɹəs]	n. [动] 海象, 海象胡须
19	kittiwake	['kitiweɪk]	n. 三趾鸥
1	bluebird	['blu:bɜ:d]	n. 北美产的蓝知更鸟
1	beluga	[bə'lu:gə]	n. (欧洲) 白色大鲑鱼, 白鲸
24	wildebeest	['wi:ldəbi:st]	n. 羚羊(其中一种)
2	bongo	['bɒŋgəʊ]	n. 非洲产大羚羊, 一种用手指敲的小鼓
1	tadpole	['tædpəʊl]	n. [动] 蝌蚪
3	tapeworm	['teɪpwɜ:m]	n. [动] 绦虫
1	tapir	['teɪpə]	n. [动] 獐
11	lizard	['lɪzəd]	n. [动] 蜥蜴
8	mackerel	['mækrəl]	n. 鲭
1	macaque	[mə'kɑ:k]	n. 短尾猿
1	snipe	[snaɪp]	n. [鸟] 鹬
12	starling	['stɑ:lɪŋ]	n. 欧掠鸟
25	squirrel	['skwɪrəl]	n. 松鼠
2	salmon	['sæmən]	n. [鱼] 鲑鱼, 大麻哈鱼
5	rhinoceros	[raɪ'nɒsərəs]	n. [动] 犀牛
3	gibbon	['gɪbən]	n. 长臂猿
23	rabbit	['ræbɪt]	n. 兔
3	raccoon	[rə'ku:n]	n. <美>[动] 浣熊
3	ptarmigan	['tɑ:mɪgən]	n. 松鸡类, 雷鸟
1	coelenterate	[si'lentəreɪt]	n. [动] 腔肠动物. a. 腔肠动物的
1	redwing	['redwɪŋ]	n. [动] (欧洲产的) 红翼鸫

3	porpoise	['pɔ:pəs]	n. [动] 海豚, 小鲸
1	luce	[lus]	n. 一种成鱼
2	lobster	['lɒbstə]	n. 龙虾
2	crayfish	['kreɪfɪ]	n. 小龙虾
9	termite	['tə:mait]	n. 白蚁
24	oyster	['ɔɪstə]	n. 牡蛎, 蚝
2	oystercatcher	['ɔɪstəkætʃə]	n. 〈动〉 蛎鹬
3	condor	['kɒndə]	n. [动] 秃鹰, 秃鹫
2	cougar	['ku:gə]	n. [动] 美洲狮(尤指Felis concolor)
6	eel	[i:l]	n. 鳗鱼
23	gar	[gɑ:i]	n. 雀鳝属鱼, 雀鳝
3	bonito	[bə'ni:təu]	n. 鲣
1	civet	['sɪvɪt]	n. [动物] 麝猫
7	eohippus	[.i(:)əu'hipəs]	n. 〈古生〉始祖马
*			
*	生物		
1	salmonberry	['sæmən.beri]	n. 美洲大树莓
4	sedge	[sedʒ]	n. [植] 莎草
2	millet	['mɪlɪt]	n. [植] 稷, 粟
1	oat	[əut]	n. [植] 燕麦, 麦片粥
1	plum	[plʌm]	n. [植] 李子, 洋李, 梅子
1	juniper	['dʒu:nɪpə]	n. [植] 刺柏属丛木或树木
1	lotus	['ləutəs]	n. [植] 莲(花). a. 贪图安乐的
1	salal	[sə'læl]	n. [植] (产于北美洲) 沙龙白珠树
1	saffron	['sæfrən]	n. [植] 藏红花
2	quina	['kwainə]	n. [植] 金鸡纳树皮, 奎宁
2	sago	['seɪgəu]	n. 西米, 西米椰子
2	saguaro	[sə'gwɑ:rəu]	n. 仙人掌之一种
3	clover	['kləuvə]	n. [植] 三叶草
4	sorghum	['sɔ:gəm]	n. [植] 高粱属的植物
3	redwood	['redwud]	n. [植] 红杉
2	pomegranate	['pɒmgrænɪt]	n. [植] 石榴
1	turmeric	['tə:mərik]	n. [植] 姜黄, 姜黄根, 姜黄根粉末
4	hypha	['haɪfə]	n. [植] 菌丝

1	coriander	[ˌkɒri'ændə]	n. [植] 胡荽
34	alder	['ɔːldə(r)]	n. [植] 桤木
3	sequoia	[si'kwɔiə]	n. [植] 美洲杉
1	woad	[wəʊd]	n. [植] 菘蓝
3	coconut	['kəʊkənʌt]	n. 椰子
11	anemone	[ə'neməni]	n. [植] 银莲花, [动] 海葵
2	pennycress	[ˈpenɪkres]	n. [植] 薺蕨
6	anthocyanin	[ˌænθə'saɪənɪn]	n. [植] 花青素, [化] 花色醣苔
1	pistachio	[pɪs'tɑːʃiəʊ]	n. [植] 阿月浑子树
20	locust	['ləʊkəst]	n. 蝗虫
3	amniotic	[ˌæmni'ɒnɪk]	a. [昆] 羊膜的
1	inchworm	[ˈɪntʃwɜːm]	n. [昆] 尺蠖
1	ala	[ˈeɪlə]	n. (昆虫的)翼, 翅
3	eukaryote	[ju'kæriəʊt]	n. 〈生〉真核细胞
3	eukaryotic	[juː,kæri'ɒtɪk]	a. 真核状态的
1	adrenaline	[ə'drenəlɪn]	n. 肾上腺素(使激动兴奋等)
2	aldosterone	[æl'dɒstərəʊn]	n. [生化] 醛甾酮, 醛固酮
2	angiotensin	[ˌændʒiəʊ'tensɪn]	n. [医] 血管紧缩素
6	penicillin	[ˌpeni'sɪlɪn]	n. [微] 青霉素(音译名为盘尼西林)
3	anvil	['ænvɪl]	n. [解] 砧骨
13	hypothalamus	[ˌhaɪpəu'θæləməs]	n. [解剖] 视丘下部
*			
*	化学; 物理		
13	iodine	['aɪədaɪn]	n. 碘, 碘酒
4	alcohol	['ælkəhɒl]	n. 酒精, 酒
17	alkali	['ælkəlaɪ]	n. 碱. a. 碱性的
11	zinc	[zɪŋk]	n. 锌
2	glycoprotein	[ˌɡlaɪkəʊ'prəʊtiːn]	n. [化] 糖蛋白类, 醣蛋白
2	glycoside	['ɡlaɪkə'saɪd]	n. [化] 配醣, 配糖类
2	alkaline	['ælkəlaɪn]	a. 碱性的, 碱的
3	alkaloid	['ælkələɪd]	n. [化] 生物碱
22	potash	['pɒtæʃ]	n. 碳酸钾, 苛性钾
9	potassium	[pə'tæsiəm]	n. 钾
58	helium	['hiːliəm]	n. 氦

3	amino	[ə'mi:nəu]	a. 氨基的. n. [化学] 氨基
10	soda	['səudə]	n. 苏打, 碳酸水
12	sodium	['səudiəm]	n. [化] 钠
9	cobalt	[kə'bo:lt, 'kəubɔ:lt]	n. [化] 钴
4	cyan	['saɪən]	n. 蓝绿色, 青色
5	cyanide	['saɪənaid]	n. [化] 氰化物
14	tellurium	[te'ljʊəriəm]	n. 碲
2	tellurium	[te'ljʊəriəm]	n. 碲(两性金属元素, 符号Te)
1	bromine	['brəumi:n]	n. [化] 溴
11	ammonia	['æməunjə]	n. [化] 氨, 氨水
1	chlorate	['klo:rit]	n. [化] 氯酸盐
5	chloride	['klo:raid]	n. [化] 氯化物
1	chlorine	['klo:ri:n]	n. [化] 氯
5	magnesium	[mæg'ni:zjəm]	n. [化] 镁
1	boron	['bɔ:rən]	n. [化] 硼
4	nystatin	['nistətin]	n. [微] 制霉菌素
2	rennin	['renin]	n. 【生化】凝乳酵素, 凝乳酶
6	xenon	['zenən]	n. 氙(惰性气体的一种, 元素符号Xe)
7	tannin	['tænin]	n. [化] 丹宁酸
3	halite	['hæləit]	n. [矿] 岩盐
54	pheromone	['ferəməun]	n. <生化>信息素
12	gallium	['gæliəm]	n. 镓
4	germanium	[dʒə:'meiniəm]	n. 锗
2	phosphate	['fɔsfəit]	n. 磷酸盐
3	phosphorescence	[,fɔsfə'resns]	n. 磷光
4	phosphorus	['fɔsfərəs]	n. 磷
5	lys	[lis]	n. [化] 赖氨酸
2	angstrom	['æŋstrəm]	n. [物理] 埃(长度单位)
8	nickel	['nikl]	n. 镍, 镍币
10	argon	['ɑ:gən]	n. [化] 氩
6	krypton	['kriptən]	n. [化] 氙
15	nitinol	['nɪtɪnəl]	n. [冶] 镍钛诺(镍和钛的非磁性合金)
2	nitrate	['naitreit]	n. [化] 硝酸盐, 硝酸钾

3	nitric	['naitrik]	a. [化] 氮的, 含氮的
49	nitrogen	['naitrədʒən]	n. 氮
1	zirconium	[zə:'kəuniəm]	n. 锆
1	indigo	['indigəu]	n. 靛, 靛青
2	ingot	['iŋgət]	n. [冶] 锭铁, 工业纯铁
16	indium	['indiəm]	n. [化] 铟
12	cadmium	['kædmiəm]	n. [化] 镉
11	manganese	[,mæŋgə'ni:z]	n. <化> 锰
8	neon	['ni:ən]	n. [化] 氖
12	selenium	[si'li:niəm]	n. [化] 硒
8	sulfate	['sʌlfeɪt]	n. 硫酸盐
3	sulfide	['sʌlfaɪd]	n. <美>[化] 硫化物
5	sulfur	['sʌlfə]	n. [化] 硫磺
4	sulfuric	[sʌl'fju:rik]	a. [化] 硫磺的, 含硫的
3	titanium	[tai'teɪnjəm,ti-]	n. [化] 钛
*			
*	其他		
1	leo	['li(:)əu]	n. [天] 狮子座, 狮子宫
5	neptune	['neptju:n]	n. [天] 海王星
13	kohoutek	[kə'hu:tek]	n. [天] 科胡特克彗星
2	albedo	[æ'l'bi:dəu]	n. [天文] (星体) 反照率
1	loder	['ləudə]	n. [计] 装填器
*			
*	地理		
8	jurassic	[dʒuə'ræsɪk]	a. 侏罗纪的
1	silurian	[sə'luriən]	a. <地> 志留纪的
5	permian	['pə:miən]	n. /a. [地] 二叠纪(的)
65	cretaceous	[kri'teɪʃəs]	n. /a. 白垩纪(的)
			n. /a. [地] 更新世(的) (一段时期)
30	pleistocene	['plaistəusi:n]	
3	holocene	['hələusi:n]	n. /a. [地] 全新世(的)
10	cenozoic	[,si:nə'zəuɪk]	n. 新生代, 新生代之岩层. a. 新生界的
23	mesozoic	[,mezəu'zəuɪk]	n. /a. 中生代(的)
			a. 第三中新世的, 第三中新统的
2	miocene	['maɪəsi:n]	
2	triassic	[traɪ'æsɪk]	a. [地] 三叠纪的. n. 三叠纪
1	laurasia	[lə:'rei ʃ ə]	n. [地质] 劳亚古大陆

2	gondwanaland	[gɒnd'wɑ:nələnd]	n. [地] 冈瓦纳大陆
3	orogeny	[ɔ:'rɒdʒini]	n. [地] 山岳之形成
4	sierra	[si'ɛrə]	n. [地] 齿状山脊, [鱼] 马鲛
2	zagros	['zægrəs]	n. 扎格罗斯山脉[伊朗西南部]
9	appalachian	[æpə'leitʃ iən]	a. 阿帕拉契山脉的
11	Euphrates	[ju:'freiti:z]	n. 幼发拉底河
32	nile	[nail]	n. 尼罗河
3	Mesopotamia	[,mɛsəpə'temiə]	n. 美索不达米亚(两河流域)
2	permafrost	['pə:məfrɔ:(t)]	n. [地] 永久冻结带
1	varve	[vɑ:v]	n. [地质] 纹泥
1	aie	[ei]	n. 急性包涵(体) 脑炎
*			
*	国家地区; 人; 语言		
2	Caribbean	[kæri'bi(:)ən]	n. 加勒比海
2	Caucasian	[kɔ:'keiziən]	n. 高加索人 . a. 高加索的, 白种人的
4	Inuit	['injuɪt]	n. 因纽特人, 因纽特语
36	Maya	['ma:jə]	n. 玛雅人, 玛雅语
7	Polynesian	[,pɒli'ni:ziən]	n. 波利尼西亚人, 波利尼西亚语
25	Sumerian	[su:'miəriən]	n. 闪族人[语]
3	Iroquois	['irəkwɔi]	n. 易洛魁族人
1	Cuban	['kju:bən]	n. 古巴人. a. 古巴(人)的
2	Peru	[pə'ru:]	n. 秘鲁
6	Peruvian	[pə'ru:vjən]	n. /a. 秘鲁人(的)
5	Inca	['i ŋ kə]	n. 印加人(古代秘鲁土著人)
17	Erie	['iəri]	n. 伊利(人)
5	Israel	['izreɪəl]	n. [地名] 以色列
2	micronesian	[,maɪkrə'ni:ziən]	n. /a. 密克罗尼西亚人(的)
13	India	['ɪndjə]	n. 印度
38	Indian	['ɪndjən]	n. 印度(人)
12	Indiana	['ɪndi'ænə]	n. 印地安那州
23	Denmark	['denmɑ:k]	n. 丹麦
20	Hawaii	[hɑ:'waii:]	n. 夏威夷
11	persian	['pɜ:ʃən]	n. 波斯人[语]
3	Ontario	[ɒn'tɛriəu]	n. 安大略湖[北美洲]

2	Haiti	['heiti]	n. 海地
4	Japan	[dʒə'pæn]	n. 日本
13	Japanese	[dʒæpə'ni:z]	n. /a. 日本人(的), 日语(的)
1	Utah	['ju:tɑ:]	n. 犹他州(略作Ut., UT)
5	Ute	[ju:t, 'ju:tri]	n. 犹特人(美洲印第安人的一种), 犹特语
43	Cambrian	['kæmbriən]	n. 威尔斯人
3	Gypsy	['dʒipsi]	n. /a. 吉普赛人(的), 吉普赛语(的)
2	Pawnee	[pə:'ni:]	n. 波尼族人(语)
3	Semitic	[sə'mɪtɪk]	n. /a. 闪族人(语)(的)
6	Holland	['hɒlənd]	n. 荷兰
4	Hollywood	['hɒliwud]	n. 好莱坞
41	California	[kæli'fɔ:njə]	n. 加利福尼亚, 加州
1	Californian	['kæli'fɔ:njən]	n. 加利福尼亚州人. a. 加州的
1	Viennese	[viə'ni:z]	n. /a. 维也纳人(语)(的)
1	Reykjavik	['reikjə,vi:k]	n. 雷克雅末(冰岛首都)
6	Russia	[ˈrʌʃə]	n. 俄罗斯
6	Russian	[ˈrʌʃən]	a. /. n. 俄罗斯(语)(的)
4	Sanskrit	['sænskrit]	n. /. a. 梵语(的)
19	Tennessee	[,tene'si:-nə-]	n. 田纳西州
1	sargeant	['sɑ:rdʒnt]	n. 萨金特
14	Hopewell	[həupwel]	n. 霍普韦尔
13	scandinavia	[.skændi'neivɪə]	n. 斯堪的纳维亚(北欧地名)
22	scandinavian	[.skændi'neivjən]	n. 斯堪的纳维亚人[语]
10	Seattle	[si'ætl]	n. 西雅图
3	Yale	[jeil]	n. 耶鲁
2	Turkic	['tə:kik]	n. 土耳其语(的), 土耳其语系者(的)
1	Swiss	[swis]	n. /. a. 瑞士(的), 瑞士人(的)
24	Sweden	['swi:dn]	n. 瑞典
12	Egypt	['i:dʒɪpt]	n. 埃及
58	egyptian	[i'dʒɪp(ə)n]	n. /a. 埃及人(的)
1	Stamford	['stæmfəd]	n. 斯坦福德[美国康涅狄格州西南部城市]
29	Boston	['bɒstən]	n. 波士顿

9	Eurasia	[juə'reizə,-fə]	n. 欧亚大陆
6	Eurasian	[juə'reizjən]	a. 欧亚的, 欧亚人的
122	Europe	[juərəp]	n. 欧洲
126	European	[juərə'pi(:)ən]	a. 欧洲的. n. 欧洲人
7	Baltic	['bɔ:ltik]	a. 波罗的海的, 波罗的语的
12	Bantu	['bæn'tu:]	n. 班图人, 班图语
2	balkan	['bɔ:lkən]	n. /a. 巴尔干半岛(的)
5	Babylonian	[,bæbrɪ'ləʊnjən]	n. 巴比伦人(的), 巴比伦语(的)
49	Asia	['eiʃə]	n. 亚洲
6	Asian	['eiʃən]	n. /a. 亚洲(的), 亚洲人(的)
86	Canada	['kænədə]	n. 加拿大
4	Vancouver	[væn'ku:və]	n. 温哥华(城市名)
57	Australia	[ɔs'treiljə]	n. 澳大利亚
31	Australian	[ɔs'treiliən]	n. 澳大利亚(的)
2	Austrian	['ɔstriən]	n. 奥地利人 . a. 奥地利的, 奥地利人的
11	Latin	['lætin]	n. /a. 拉丁文, 拉丁语(的)
2	Venice	['venis]	n. 威尼斯(意大利港市)
3	Arab	['ærəb]	n. /a. 阿拉伯人(的)
2	Arabian	[ə'reibjən]	n. 阿拉伯人. a. 阿拉伯(人)的
22	Paris	['pæris]	n. 巴黎
4	Parisian	[pə'rizjən]	n. /a. 巴黎(人)(的)
1	newberry	['nju : bəri]	n. 纽伯里
8	gibraltar	[dʒɪ'brɔ:ltə]	n. 直布罗陀(海峡)
8	Georgia	['dʒɔ:dʒjə]	n. (美) 乔治亚州
16	Germany	['dʒə:məni]	n. 德国
10	Amsterdam	['æmstə'dæm]	n. 阿姆斯特丹(荷兰首都)
11	lomas	['ləʊmɑ:s]	n. 洛马斯(阿根廷东部的一城镇)
4	London	['lʌndən]	n. 伦敦
2	londoner	['lʌndənə(r)]	n. 伦敦人
72	Africa	['æfrikə]	n. 非洲
57	African	['æfrikən]	n. 非洲人. a. 非洲的
4	Afghanistan	[æf'gænistæn]	n. 阿富汗(西南亚国家)

29	Alaska	[ə'læskə]	n. 阿拉斯加州(美国州名)
4	Alaskan	[ə'læskən]	n. 阿拉斯加人. a. 阿拉斯加的
210	America	[ə'merikə]	n. 美国, 美洲
388	American	[ə'merikən]	n. 美(洲)国人. a. 美国的
1	Americana	[ə,meri'kɑ:nə]	n. 有关美国的文物, 史料
2	Americanism	[ə'merikənizəm]	a. 美国所创, 美国风俗, 美国精神
11	Beringia	[bə'rindʒiə]	n. 白令海和楚可奇海海域
6	Berlin	[bə:'lin]	n. 柏林[德国]
6	brea	['breiə]	n. 布雷亚(美国加州地名)
44	Britain	['britən]	n. 英国
53	British	['britiʃ]	a. 英国(人)的. n. 英国人
7	cajun	['keɪdʒən]	n. 移居美国路易斯安纳州的法人后裔
10	Caledonian	[,kæli'dəuniən]	. n. /a. 古苏格兰人(的), 苏格兰人(的)
3	caledonian	[kæli'dəuniən]	n. /a. 苏格兰人(的)
2	Chile	['tʃili]	n. 智利
1	Cincinnati	[,sinsi'næti]	n. 辛辛那提(美国俄亥俄州西南部城市)
25	Columbia	[kə'lʌmbiə]	n. 哥伦比亚
14	columbian	[kə'lʌmbiən]	a. 美国的, 美洲的, 哥伦布的
5	connecticut	[kə'netikət]	n. (美国) 康涅狄格
83	England	['ɪŋlənd]	n. 英格兰
48	English	['ɪŋɡliʃ]	n. /a. 英语, 英国人(的)
28	France	[frɑ:ns]	n. 法国, 法兰西
32	French	[frentʃ]	n. /a. 法国(人)(的)
19	German	['dʒə:mən]	n. 德国人. a. 德国的
1	Grecian	['ɡri:ʃən]	a. 希腊的, 希腊式的 n. 希腊学家
23	Greece	[ɡri:s]	n. 希腊
56	Greek	[ɡri:k]	n. 希腊人. a. 希腊的
5	Hampshire	['hæmpʃiə]	n. 汉普郡(英国南部之一郡)
17	Harvard	['hɑ:vəd]	n. 哈佛大学(美国)
11	Illinois	[,ili'nɔi(z)]	n. 伊利诺斯州(美国州名)
1	Indonesia	[,indəu'ni:zjə]	n. 印尼(东南亚岛国)

16	indo-european	['indəu'juərə'pi:ən]	n. 印欧语系, 说印欧语的人
4	Indus	['indəs]	n. 印度河 (印度西北部的河流)
2	Iraq	['i'ra:k]	n. 伊拉克共和国
2	Irish	['aiəriʃ]	n. /a. 爱尔兰人(的), 爱尔兰语 (的)
9	Italian	['i'tæljən]	n. /a. 意大利人(的), 意大利语 (的)
10	Italy	['itəli]	n. 意大利(欧洲南部国家)
2	Korean	[kə'riən]	n. 韩国人, 韩国语. a. 朝鲜人的, 朝鲜语的
1	Lowa	['aiəwə]	n. 爱荷华州(美国中西部的一州)
2	Maine	[mein]	n. 缅因州(美国东北角的州)
6	Manhattan	[mæn'hætən]	n. 曼哈顿岛(美国纽约一区)
10	Marseille	[ma:'seil]	n. 马赛(法国港口城市)
15	Massachusetts	[.mæsə'tʃu:sits]	n. 马萨诸塞(美国州名)
6	Mexican	['meksɪkən]	n. /a. 墨西哥(的), 墨西哥人(的)
40	Mexico	['meksɪkəʊ]	n. 墨西哥(拉丁美洲国家)
2	Miami	[maɪ'æmi]	n. 迈阿密(美国佛罗里达州东南部港市)
6	Michigan	['miʃɪgən]	n. 密歇根州(美国州名)
3	Minneapolis	[mini'æpəlɪs]	n. 明尼苏达[美国州名]
1	Minnesota	[.mini'səutə]	n. 明尼苏达州(美国州名)
17	Mississippi	[.misi'sipi]	n. 密西西比河, 密西西比州(美国州名)
12	Mississippian	[.misi'sɪpjən]	a. 密西西比河的. n. 密西西比州人
14	Missouri	[mi'zuəri]	n. 密苏里州(美国州名)
2	Netherland	['neðələnd]	n. 荷兰
30	Netherlands	['neðələndz]	n. 荷兰[国家]
58	Dutch	['dʌtʃ]	n. 荷兰人. a. 荷兰的
1	Dutchman	['dʌtʃmən]	n. 荷兰人
5	Nevada	[ne'vɑ:də]	n. 内华达州(美国西部内陆州)
1	Norman	['nɔ:mən]	n. /a. 法国诺曼第人(的)
9	Norway	['nɔ:wei]	n. 挪威(北欧国家)

6	Norwegian	[nɔ:'wi:dʒən]	a. 挪威的 n. 挪威人, 挪威语
1	Oakland	['əʊklənd]	n. 奥克兰(美国加利福尼亚州西部城市)
34	ogallala	['əʊgələlə]	n. 奥加拉拉(美国地名)
16	Ohio	[əu'haɪəu]	n. 俄亥俄州(美国州名)
5	Oklahoma	[,əʊklə'həʊmə]	n. 俄克拉荷马州
10	Oregon	['ɔrɪgən]	n. 俄勒冈州(美国州名)
11	Orleans	[ɔ:'liənz]	n. 奥尔良[法国]
7	Pakistan	[,pɑ:kɪs'tɑ:n]	n. 巴基斯坦(南亚国家)
16	Pennsylvania	[pensɪl'veɪnjə,-niə]	n. 宾夕法尼亚州(美国州名)
39	Philadelphia	[,fɪlə'delfjə]	n. 费城(美国宾西法尼亚州东南部港市)
1	Philippine	['fɪlɪpi:n]	a. 菲律宾的, 菲律宾人的
3	Portugal	['pɔ:tʃʊgəl]	n. 葡萄牙(欧洲西南部国家)
4	quincy	['kwɪnsɪ]	n. 昆西(美国伊利诺斯州西部一城市)
6	Scotland	['skɒtlənd]	n. 苏格兰(英国的一部分, 在不列颠北部)
6	Scottish	['skɒtɪʃ]	n. 苏格兰人(的), 苏格兰语(的)
1	Shakespeare	[ʃeɪkspɪr]	n. 莎士比亚(1564-1616, 英国剧作家, 诗人)
2	Shoshone	[ʃəu'ʃəʊni]	n. 美国休休尼族印第安人, 休休尼语
17	Spain	[speɪn]	n. 西班牙(欧洲南部国家)
18	Spanish	['spæniʃ]	a. /n. 西班牙(的), 西班牙人(的)
12	Hispanic	[hɪs'pænik]	a. 西班牙的
3	Switzerland	['swɪtsələnd]	n. 瑞士(欧洲中部国家)
20	Texas	['teksəs]	n. 德克萨斯州(美国州名)
1	Thai	['taɪ(:)]	n. 泰国人, 泰国语
1	Thailand	['taɪlənd]	n. 泰国
1	Thames	[temz]	n. 泰晤士河(流经牛津, 伦敦等)
3	USA	[ju:es'eɪ]	abbr. 美国(美利坚合众国)
39	Washington	['wɒʃɪŋtən]	n. 华盛顿
1	Washingtonian	[,wɒʃɪŋ'təʊniən]	n. /a. (美国) 华盛顿市(或州)人

133	York	[jɔ:k]	n. 约克(美国宾夕法尼亚州东南部城市)
1	Yorkshire	['jɔ:kʃə]	n. 约克郡, 约克夏(英国英格兰原郡名)
17	Yucatan	[ju:kə'tɑ:n]	n. 尤卡坦半岛
11	Zealand	['zi:lənd]	n. 西兰岛(丹麦最大的岛)
10	Allende	[ælənd]	n. [地名]阿连德(在墨西哥)
9	Mandan	['mændən]	n. 曼丹人, 曼丹语
*			
*	专有名词		
2	Gothic	['gəθik]	n. 哥特式. a. 哥特式的, 野蛮的
3	chicopee	['tʃikə'pi:]	n. 奇科皮(美国马萨诸塞州西南部城市)
1	pont	[pɒnt]	n. (南非的)缆拉渡船
4	Talbot	['tɔ:lbət]	n. [动]塔尔博特提猎狗
1	dram	[dræm]	n. 液量特兰(药衡系统中的容量单位), 少量
2	duchenne	[du:'ʃen]	n. 杜氏营养不良症
2	tambourine	[,tæmbə'ri:n]	n. 小手鼓, 非洲野鸽
1	cither	['siθə]	n. 齐特拉琴(古希腊一种类似竖琴的古乐器)
2	Galilean	[,gæli'li(:)ən]	a. 伽利略的, 加利利的(位于巴基斯坦北部)
1	Calvinist	['kælvɪnɪst]	n. 加尔文教徒(见Calvin)
1	mennonite	['menənait]	n. 门诺派教徒
1	chihuahua	[tʃɪ'wa:wa:]	n. 吉娃娃(一种产于墨西哥的狗)
2	lira	['liərə]	n. 里拉(意大利货币单位)
2	tepee	['ti:pi:]	n. 美国印第安人的圆锥形帐篷
2	Patricia	[pə'triʃə]	n. 帕特丽夏(女子名)
2	Jewett	['dʒu:ɪt]	n. 朱厄特(姓氏)
2	hamlin	['hæmlin]	n. 哈姆林(姓氏)
3	Henderson	['hendəsən]	n. 亨德森(姓氏)
2	Jules	[dʒu:lz]	n. 朱尔斯(男子名)
2	Katherine	[kæðərin]	n. 凯瑟琳(女子名)
3	lesley	[lesli]	n. 莱斯利(女子名)
2	weldon	['weldən]	n. 韦尔登(男子名)
5	elliot	[eli'ɒt]	n. 埃利奥特(男子名)

2	Yuan	[ju:'ɑ:n]	n. 元(中国货币单位)
2	Andromeda	[æn'drɒmɪdə]	n. 埃塞俄比亚的公主, 仙女座
4	pul	[pul]	n. 普尔(阿富汗辅币单位)
2	Monroe	[mən'rəu]	n. 门罗(m.)
1	quaker	['kweɪkə]	n. 教友派信徒, 贵格会会员
10	abigail	[ˈæbɪgeɪl]	n. (贵妇人的贴身)使女
1	ziggurat	['zɪgəræt]	n. 古代亚述及巴比伦之金字形神塔(顶上有神殿)
2	ragtime	['rægtɑɪm]	n. 拉格泰姆音乐. a. 使人发笑的

同源异形根与音变规律

我们常会碰到这样的情况:因为“八”(ba)可谐音“发”(fa),许多人在选电话号码或办喜事时,喜欢选带八的号码或日子。

在汉语中,对同一个字的发音在不同地区可能是不同的,如:

“去”本应读去qù,却被发成qì的音;

“王”的正确读音是wáng,但南方有些地区却发为huáng(黄);

“人”的正确读音是 rén,但东北人却发为yín,南方有些地方发成lén;

汉语发音的不同并未影响到书写上的变化,英语的情况却不一样:英语是用字母来组成单词的,发音上的不同会影响到其拼写形式。

英语属于印欧语,属印欧语的语种有着共同的起源,只是后来由于人口的迁移分布到不同的地方才使语言产生了一些变化。但这种变化,类似于我们的方言变化,是有很强的规律性的,发生变化的部分是有对应关系的。正是由于这些变化,我们会发现表示同一意思的词(或词根)通常有几种形式。

同源异形根指来自一个词源(即同“宗”)的异形词根,它是由于音变而产生的。

一个词根中的某一个(或两个)字母有规律地变成另外一个(或两个)字母,就是音变。

音变是由于发音的需要而产生的,或者可简单地理解为地区间的方言所致。

音变一般都是元音与元音之间互变,辅音与辅音之间互变。由音变形成的同源异形根其基本意思是相同的。