

托福 TOFEL_专业分类词汇



更多精彩内容尽在 小站备考



mathematics 数学

biology 生物

physics 物理 chemistry 化学

biochemistry 生物化学

geology 地质学

astronomy 天文学

oceanography 海洋学

meteorology 气象学

seismology 地震学

environmental science 环境科学

ecology 生态学

metrology 计量学

electronics 电子学

electronic engineering 电子工程 computer science 计算科学

archaeology 考古学 psychology

心理学 linguistics 语言学

introduction to literature 文学入

history 历史学

ľΊ

anthropology 人类学

economics 经济学

statistics 统计学

accounting 会计学

philosophy 哲学

architecture 建筑学

sociology 社会学

ethics 伦理学

logic 逻辑学

aesthetics 美学

demography 人口统计学

1. ASTRONOMY

天文学

astronomical 天文的 astronomer 天文学家 astrophysics 天文物理学 astrology 占星学 deviate 偏离

cosmos (universe) 宇宙 cosmology 宇宙学 infinite 无限的 cosmic 宇宙的

celestial 天的 celestial body (heavenly body) 天

celestial globe 天球仪 terrestrial ... 地球的, 地球仪 celestial navigation (astronavigation)天文导航 stellar 星的 nebula (复数 nebulae nebulas) 星

nebular(nebulous)星云的;星云状的 dwarf star 矮星

constellation 星座

planisphere 平面天球图, 星座图

qalaxy (Milky Way) 银河系

observable 可观察到的

cluster 星团

solar 太阳的

solar system 太阳系

solar corona 日冕

solar radiation 太阳辐射

planet 行星

planetoid (asteroid) 小行星

revolve 旋转: 绕转

twinkle 闪烁

naked eye 肉眼

Mercury 水星

Venus 金星

Earth 地球

Mars 火星

Jupiter 木星

Saturn 土星

Uranus 天王星

Neptune 海王星

Pluto 冥王星

orbit 轨道

spin 旋转

satellite 卫星

lunar 月球的

meteor 流星

meteor shower 流星雨 meteoroid 流星体

meteorite 陨石

comet 彗星

space (outer space)太空/外层空间 spacecraft (spaceship) 宇宙飞船 space capsule 宇宙飞船座舱; 航天

spacelab 太空实验室

spaceman (astronaut; cosmonaut) 宇航

员: 航天员

space suit 宇航服; 航天服 space shuttle 航天飞机 space telescope 空间望远镜

2. GEOGRAPHY

地理

geographer 地理学家 hemisphere 半球 northern and southern hemispheres 北 半球和南半球 eastern and western hemispheres 东半 球和西半球 parallel 平行圈; 纬线 latitude 纬度 temperate latitudes 温带地区

Iongitude 经度 horizon 地平线 equator 赤道 Tropics 热带地区 Arctic 北极

Antarctic (Antarctica) 南极 expedition 探险 zone 气候

time zone 时区

topography 地形

plain 平原 lowland 低地

basin 盆地

cavern (cave) 洞穴

terrain 地域

subterranean (underground)

地底下

coastland 沿海地区

island 岛屿

continental island 地陆岛

coral island 珊瑚岛

islet 小岛

peninsular 半岛

continent 大陆

continental shelf 大陆架

ranges 山脉

valley 峡谷 canyon (谷底有溪涧流过的)峡谷

channel (strait) 海峡

gulf 海湾

survey 测绘

elevation 海拔 altitude 高度

remote-sensing 遥感的

terrestrial 地球的: 陆地的 globe terrestrial heat (geothermal; heat of

the

earth's interior) 地热

terrestrial magnetism 地磁 (geomagnetism) 地磁

3.GEOLOGY 地质学

geologist (geologician) 地质学家 geologic age (geological time) 地质 时代

geochronology 地质年代学

geoscience(earth science)地球科

crust 地壳

continental crust 大陆地壳 oceanic crust 海洋地壳

layer (stratum; 复数 strata) 地层

mantle 地幔

core 地核

plate 板块

plate tectonics 板块构造论

fault 断层

disintegration (decomposition)分解

erosion 侵蚀

fossil 化石 rock 岩石

sedimentary rock 沉积岩

metamorphic rock 变质岩

quartz 石英

limestone 石灰岩

marble 大理石 granite 花岗岩

magma 岩浆

prospect 勘探

sounding 测探 mine 采矿

mineral 矿物

ore 矿石

deposit 矿床 platinum 白金; 铂

copper 黄铜

aluminum 铝

zine 锌

nickel 镍 mercury (quicksilver)汞; 水银

gem 宝石

diamond 钻石



emerald 绿宝石 ruby 红宝石

glacier 冰川 glacial 冰川的 glacial epoch (age, period)冰川期 glacial drift 冰碛 iceberg 冰山 (ice)sheet 冰原; 冰盖 frigid(refrigerated; freezing)寒冷的 thaw (melt) 融化 retreat 后退 terminate(end)结束

volcano 火山 active volcano 活火山 extinct volcano 死火山 eruption 火山喷发 crater 火山口 lava 火 山岩浆 scoria 火山渣 volcanic 火山的

earthquake (quake;tremor; seism) 地震

seismology 地震学 hypocenter (focus)震源 (earthquake; seismic; shock)wave 地震波 cataclysm 灾变

4. ECOLOGY 生态学

ecological 生态的 ecologist 生态学家

ecosystem 生态系统 balance (of nature)自然界生态平衡 ecosphere(biosphere)生态圈 ecocide 生态灭绝 preservation(对自然区等的)保护 fauna 动物群 flora 植物群 rain forest 雨林 food chain 食物链

environment 环境 environmental 环境的 environmentalist 环境保护主义者 acid rain 酸雨

greenhouse effect 温室效应 ozone layer (ozonosphere)臭氧层 ultraviolet radiation 紫外线辐射

pollution 污染
pollution-free 无污染
pollutant 污染物
noxious (toxic)有毒的
fumes(有毒)废气
waste 废物
waste heat 废热
waste water 废水
solid waste 固体垃圾
sewage(wastewater)污水
domestic sewage 生活污水
sewage plant 污水处理工厂
abate (reduce) 减少
abound 大量存在
补充:

n.二中择一, 可供选择的办法, 事物 adj.选择性的, 二中择一的 atmosphere 大气, 空气, 气氛 balance (of nature) 自然界生态平 便 carbon 碳, (一张)复写纸 dioxide 二氧化物 coal . 煤 v.加煤 coalification 煤化 deforest 滥伐森林 desertification 沙漠化

deteriorate 恶化

disposal 废物处理

air monitoring 空气监测 alternative

drought 干旱 ecologist 生态学家 ecosystem 生态系统 solar energy 太阳能 tidal energy 潮汐能 fuel-efficient 节能型的 nonrenewable 不可再生的 food chain 食物链 flood 洪水 fossil fuel 矿物燃料 fuel-efficient 节能型的 garbage 垃圾. 废物 gas 气体, 煤气, 毒气, 汽油, [矿]瓦 global warming greenhouse effect 温室效应 litter/trash garbage 垃圾 long-term climatic change 长期的 气候变化 melt 融化 noise pollution 噪音污染 non-renewable 不可更新的 noxious (toxic) 有毒的 ozone layer (ozonosphere) 臭氧层 preservation 保存 purify 净化

rain forest 雨林 recycle 回收利用 rush hour 高峰期 soil pollution 土壤污染 solar energy 太阳能 solid waste 固体废物 tidal energy 潮汐能 traffic jam 交通堵塞 trash bag 垃圾袋 ultraviolet radiation 紫外线辐射 upper atmosphere 上层大气 waste 废物 wastewater 废水 water pollution 水污染 water shortage 水源缺乏 wildness 野牛/天然 zero

emission 零辐射

5. BIOLOGY 生物

evolution 进化 Darwinism 达尔文学说 species 物种

specimen 样本,标本 natural selection 自然选择

biological vacuum 生物演变真空期

survival 生存

block; obstruct 阻碍 reverse 逆向; 倒退 alga(复数 algae)藻类 invertebrate 无脊椎动物 aquatic (life)水生动物 reptile 爬行动物

amphibian(amphibious animal)

两栖动物

dinosaur 恐龙 bird 鸟类

extinction 灭绝 mammal 哺乳动物 primates 灵长目动物

class 纲

order 目 family 科 genus 属

suborder 亚目

species 种 insect 昆虫

antenna (复数 antennae) 触

须 larva 幼虫,幼体

camouflage 伪装 pest 害虫

worm 虫,蠕虫 hibernate 冬眠 lizard 蜥蜴

chameleon 变色蜥蜴 regeneration 再生

turtle 龟 beast 野兽 domesticate 驯养

predatory (carnivorous) 食肉的

predator 捕食者

prey (动词) 捕食 migrate 迁移 wing 翅膀,翼 bill (鸟) 嘴

beak (鹰等的) 嘴

nest 筑巢 dolphin 海豚 whale 鲸鱼 bat 蝙蝠 gorilla 大猩猩

chimpanzee 黑猩猩

habitat 栖息地

rodent 啮齿动物(如松鼠) primate 灵长动物 plankton

浮游生物

shrimp 小虾 prawn 对虾 lobster 对 虾

crab 螃蟹 clam 蛤蜊 coral 珊瑚 canary 金丝雀

chirp (鸟,虫的叫声)唧唧 sloth 树懒

slothful 懒惰的 parasite 寄生虫 moth 蛾

caterpillar 毛虫

hordes (昆虫等)群 swarms (昆虫等)群

flock (鸟,羊等)群

herd 兽群

bunch (花等)東,捧 community 动物的群落或人的部落 trapper 诱 捕动物者 oyster 牡蛎 fertilizer 使... 受精

larvae 幼虫 tentacle 触角 homotherm 恒 温动物 metabolism 新陈代谢

breed (名词)品种,(动词)繁殖 multiply (reproduce)繁殖

hatch 孵

spawn (鱼、虾、蛙等)孵 offspring (young) 子女后代



anatomy 解剖学 appetite 食欲 creature 生物 microbe 微生物 herbivorous 食草的 carnivorous 食肉的 omnivorous 杂食的

insect 昆虫
antenna(复数 antennae)触
须 compound eye 复眼
wing 翅膀
larva 幼虫;幼体
camouflage 伪装
beneficial 有益的
pest 害虫 pesticide
worm 虫;蠕虫
parasite 寄生虫

beast 野兽
domesticate 驯养
domestication
predatory (carnivorous) 食肉的
prey (动词) 捕食; (名词) 被捕
食的动物
migrate 迁移
wing 翅膀; 翼
bill (鸟) 嘴
beak (應等的) 嘴

beak (鹰等的)嘴 nest 筑巢 nestle flock to habitat 成群走向栖息地 molt (鸟)脱羽毛 dolphin 海豚 whale 鲸鱼 bat 蝙蝠 echolocation 声波定位

anthropoid ape 类人猿 gorilla 大猩猩 chimpanzee 黑猩猩 baboon 狒狒 primitive(men)原始的 civilized (men)文明的 diversity 品种多样 gregarious (social)群居 的 habitat 栖息地 reproduce 繁殖, 复制, 使...在脑海 中重现 offspring (young) 后代

botany 植物学 botanist 植物学家 botanical (botanic) 植物的 plant 植物

alpine plant 高山植物 marsh plant 沼泽植物 host plant 寄主植物 root 根 stem 茎 stalk 杆 shoot (sprout)嫩芽; 抽枝 flower 花 bud 花蕾 blossom petal 花瓣 wilt. fade 枯萎,凋谢 flesh 果肉 stone 果核 core 果心 kernel 果仁 peel (skin)果皮 shell (硬)果壳 trunk 树干 branch 树枝 bough 大或粗树枝 twig 小树枝 bark 树皮 jungle 丛林 lawn 草坪 meadow 草地: 牧场 prairie 大草原 shrub (bush)灌木 cluster 一簇(灌木) fern 蕨类植物 herb 芳草 herbal tea 凉茶 photosynthesis 光合作用 symbiosis 共生

微生物学 microbiology bacteria 细菌 bacterium(pl.bacteria)细菌 enzymes 酵母 fermentation 发酵 inflection 传染(感染) microbe 微生物 toxin 毒素 virus 病毒生物化学 amino acids 氨基酸 carbohydrate 碳水化合物 carbon dioxide 二氧化碳 organism 有机物 oxidation 氧化 protein 蛋白质

6. SOCIOLOGY 社会学

interrelation 相互关系(联系) civilization 文明 civilized 文明 的 brute-like 野蛮的 community 社区;社会 organization(association)组织 institution 机构 settlement 定 居;居民点 custom 风俗习惯

indigenous 当地的; 土生土长的

administration 行政机关; (官员) 任期 predecessor 前任 monarchy 君主制 abhorrence 憎恶; 讨厌 empire 帝国 federal system 联邦制 presidential system 总统制 Congress 美国国会 House of Senate 参议院 House of Representatives 众议院

Demography 人口(统计)学 demographer 人口学家 ethnic(racial)种族的 ethic 道德的 poll 民意调查 pollster 民意调查人 questionnaire 问题单;调查表 respondent 民意调查对象 census 人口调查(普查)

etiquette 礼仪
netiquette 网络礼节
protocol(外交)礼节
courtesy 有礼貌的举止
manners (conduct)举止;礼貌
office manners 办公室礼仪
solitude 独处独居孤独 isolation
companion 伙伴 sociable
善于交际 ethics(morality)道
德 observe(abide by)遵守
violate(breach)违反;破坏

wealth 财富 affluent(rich; wealthy)富裕的 poverty 贫困 inequality 不平等 discontent 不满 libel 诽谤 rebellion 反叛 conflict(clash)冲突 crash=collide 猛撞冲突 discord(disagreement)不和 harmony 和睦 stability 稳定

7.TRAFFIC/ COMMUNICATION 交通/通信

traffic congestion(jam) 交通阻塞 transport (动词)运输 transportation (名词)运输;运输工具 vehicle 交通工具: 车辆 prototype 原型 wagon(carriage) 马车;篷车 vessel 船: 容器 automobile (auto: car) 汽车 van 运货车 motorcycle 摩托车 bicycle (bike) 自行车 **gear** 齿轮: (排) 档 engine 引擎;发动机 cylinder 汽缸 piston 活塞 brake (名词)闸: (动词)刹车 exhaust (名词和动词) 排气 emission 散发;排出(动词 emit) fume 废气 assemble 装配 service (maintenance) 维修 mechanic 机修工 garage 车 license 执照

库 license 执照 parking 停车 parking lot 停车场

highway 公路 ramp (公路不同水平面之间的) 斜坡 toll 通行费 driveway 私人车道 interchange 交换道 lane 车道 avenue(thoroughfare) 马路;街 boulevard 林荫大道

pedestrian(路上的)行人 passer-by(走过的)行人 passenger 乘客 crosswalk(穿马路)人行横道 sidewalk(马路旁)人行道 subterranean(underground)地底下 overpass 天桥



raith oad 铁路
track 轨道
platform 站台
locomotive 火车头
switch 扳道; 道岔
car 车厢
commuter (来往于市郊之间) 旅
客 haul 拖; 拉; 运送
freight 货物; 货运
container 集装箱
subway 地铁

waterway 水路
raft 木筏
canoe 独木舟
cargo 货物
barge 驳船
steamboat 汽船; 轮船
ocean liner 远洋轮
submarine 潜水艇
ferry 渡船
paddle (名词)短浆; (动词)用桨划
row 划船
steer 掌舵; 驾驶
bow(prow)船首
stern 船尾
deck 甲板

火车、 飞机上 navigate 航行(海、河、空中) log 航海日志

on board(aboard)在船上: 在汽车、

airplane(aircraft)飞

机 airliner 航空班机 supersonic 超音速 jet 喷气式飞机 runway 机 场跑道 pilot 飞行员

crew 全体机务人员;全体船员 helicopter 直升飞机 vertical 垂 直的 rotor 旋翼 hover 空中盘旋 rescue 营救 inaccessible 难以到达(进入)的 compass 指南针 aeronautical 航 空的 aviation 飞行: 航空业

communication 通讯: 信息 telecommunication 电信:长途通信 gesture 手势 printing 印刷 postal 邮政的 postage 邮资 telegraph 电报 code 密码 decode 解密 transmitter 发报机 cable 电缆 telephone(phone)电话 telephone exchange 电话局 handset 耳机: 听筒 dial 拨电话 operator 接线员 phonograph 留声机 digital 数字的;数字显示式 videotape 录像带 telex 电 传 fax 传真

radio 无线电;收音机 portability 便于携带 broadcasting 电台广播 frequency 频率 entertainment 娱乐 talk show 访谈节目比赛讲解员 walkie-talkie 步话机 remote control 遥控 studio 播音室: 演播室 soundproof 隔音 control panel 控制盘 gauge 仪表

television 电视

live 现场直播 relay 转播 antenna 天线触角 confines(boundary)限制;边界 linger 延续;逗留

8. PSYCHOLOGY 心

applied psychology 应用心理学 psychologist 心理学家 psychiatrist 精神病医师, 精神病学家

psychological 心理的 psychological test 心理测试 conformity 一致;符合;从众 majority 多数人 mental 精神 的

minority 少数人 physical 躯体的,物质的,物理的 mental 心理的 spiritual 精神的;心灵的 subject 受实验物件;学科

behavior 行为 behavior 行为的 behavioral pattern 行为模式 factor 因素 element cause 起因 aspect 方面 motive 动机 modify (动词)矫正;修改 modification (名词)矫正 overt 公开的 extroverted covert 隐蔽的 cognitive 认识过程的;认识能力的 empirical 经验的: 以经验为依据的 conditioning 条件作用 association 联想;观念的联合 intelligence quotient (IQ)智商 chronicle .编年史 v.编入编年史

voluntary 自愿的 involuntary 本能的;非自愿的 behaviorism 行为主义;行为主义 心理学派

psychoanalysis 精神分析 法 freud jung displacement unconscious 潜意识的 subconscious 下 意识; instinct 本能

psychiatry 精神病学 psychiatrist 精神病学家

abnormal 不正常的 abnormal psychology (psychopathology)变态心理学耶洗 别

irrational 不合情理的 neurosis 神经机能病 neurotic 神经官能症患者 psychosis 神经错乱 insane(mad; lunatic)精神失常 hysteria 歇斯底里;癔病 mania 狂躁

9. PHYSIOLOGY 生理学

physiologist 生理学家 anatomy 解剖学; 人体结构 scalpel 解剖刀 cell 细胞

tissue 组织 organ 器官 organ system 器官系统

digestive system 消化系统 intake ingest 摄入(食物) saliva 唾液

intestine (bowel)肠

abdomen 腹部 anus 肛门 excrete 排泄

skeletal system 骨骼系统 skeleton 骨骼 skull 头颅 rib 肋骨 spine 脊椎

muscular system 肌肉系统 muscle 肌肉 muscle fiber 肌纤维 contract 收缩 cramp (spasm)痉挛;抽筋

respiratory system 呼吸系 统 syndrome lung 肺 exhale 呼气 inhale 吸气 pulmonary 肺的

circulatory system 循环系统 cardiology 心脏病学 arteriosclerosis 动脉硬化 (blood)vessel 血管 artery 动脉 vein 静脉 capillary 毛细管 plasma 血浆 liver 肝脏 metabolism 新陈代谢

urinary system 泌尿系统 urinary bladder 膀胱 kidney 肾脏 reproductive system 生殖系统 reproduction 生殖 fertilize 使受精 chromosome 染色体 pregnant 怀孕 gene 基因 genetically embryo 胚胎



fetus 胎儿 insemination 授精

endocrine system 内分泌系统 gland 腺 hormone 荷尔蒙 secrete 分泌

nervous system 神经系统

central nervous system 中枢神经系统 neuron 神经细胞; 神经元 reflex 条件反射 neuroscience (neurobiology)神经系统 科学(神经生物学)

10. FOOD 食品

food chain 食物链 edible 可食用的 inedible 不可食用的 diet 日常饮食 dietary 饮食的

vegetarian 素食
cereal (grain)谷类食物
flour 面粉
bread 面包
pastry 面点心
pista 面条类食品
yeast (leaven; ferment) (名词) 酵母; (动
物) 发酵
fruit 水果
salad 色拉

meat 荤食 dark meat beef 牛肉 (beef) steak 牛排; 鱼排 groundbeef (hamburger) 绞牛肉; 牛肉酱 pork 猪肉 mutton 羊肉

dairy 奶制品 butter 黄油 cheese 奶酪 cream 奶油 ice cream 冰淇淋 yogurt 酸奶

nutrient 营养(成分)
carbohydrate (starch)碳水化合物
(淀
粉);糖类
starch 淀粉
fat 脂肪
fat-free 不含脂肪的
the least fattening, of
course protein 蛋白质
vitamin 维生素
calorie 卡(路里)
nourishing (nutritious) 有营养的
nutrition 营养

process 加工 raw 未加工的; 生的 preserve 保存 additive 添加剂 packaging 包装

restaurant 饭馆 fast-food restaurant (snack bar) 快 餐部 coffee shop 咖啡馆; 小吃店 cafeteria 自助餐馆 menu 菜 谱 bar 酒吧 beverage 饮料 wine 葡萄酒

meal 一餐;粗磨粉 oatmeal 燕麦片(粉) buffet (meal)自助餐

alcoholic 含酒精的

egg (鸡) 蛋 fried egg (sunny-side up; over)荷包 蛋

(单煎一面;煎两面) course 一道菜 dessert 甜 食 refreshments 茶点; 点心 banquet 宴会

cuisine 烹调
recipe 食谱;配方
spice (seasoning)香料;调味品 spread 涂抹食品的酱
bake 烘(糕点等)
roast 烤(肉等)
barbecue 烧烤
broil (grill) (在烤架等上面)
烤 toast 烤(面包) stew
(simmer)炖;焖
gourmet 美食家
connoisseur 鉴赏家

11. PERSONALITY 个性

character 性格 characteristic(trait)特性;特征;特点 introvert 内向的 extrovert 外向的 innate(born) 天生的

sanguine(optimistic) 乐观的; 乐天的
cheerful (joyful; joyous) 欢乐的
ardent(fervent; passionate) 热忱的
enthusiastic(warmhearted; zealous) 热
心的; 热情的
sociable(social) 爱交际的
courteous 有礼貌的
cordial(hearty; genial) 热诚的; 友善

sincere(earnest; genuine)认真的;真心的candid (frank; straightforward) 坦率的;直截了当的trustworthy(reliable; dependable)可信任的ingenuous 单纯的;天真无邪的hospitable 殷勤好客的charitable(bountiful; generous)慈善的;慷慨的sympathetic(compassionate)同情的;怜悯的

knowledgeable (erudite)知识渊博的;
有见识的
intelligent (smart; bright)聪明的
humorous 幽默的
witty 机灵的; 爱说风趣话的
versatile (many-sided; multifaceted)
多才多艺的
competent(qualified)有才能的; 够资

assiduous(diligent; arduous; laborious) 勤奋的;努力的 ingenious(clever)心灵手巧的 judicious(wise; sensible)明智的 frugal(thrifty; economical)勤俭节约 的

格的

inquisitive(curious)好奇的;爱打听的
officious(prying)好管闲事的

intrusive(obtrusive)打扰人的;闯入的 impetuous(hasty)急躁的;鲁莽 的 impulsive(rash)动的;莽撞的 whimsical(odd; eccentric) 多怪念头的;古怪的 fanatic 狂热的 mischievous 调皮的;恶意的 skeptical (dubious; doubtful;suspicious) 怀疑的

reluctant(loath)不愿意的 vigilant(alert; watchful; wary)警觉 的 cautious (careful; prudent)谨慎 的 scrupulous(discreet)严谨的 composed

(cool; calm; self-controlled)镇静的 reserved(restrained)拘谨的; 有克制的

melancholy(moody)忧郁的 depressed(dejected)压抑的 frustrated(disappointed)沮丧的 pessimistic 悲观的 anxious(uneasy; care-ridden)忧虑

timid(cowardly) 胆小的 dependent 依赖的 humble(unpretentious)谦恭的 listless(languid)没精打采的;兴味索然的

stubborn(obstinate) 顽固的 persistent(persevering) 坚持不懈的 adamant(dogged; insistent; unbending) 坚定不移的

contemptuous(scornful)鄙夷的;看不起的

pompous(vainglorious)爱炫耀的; 浮华的

haughty(arrogant; supercilious)高傲的

dominant(governing)支配的;统治的 domineering(overbearing; tyrannical)盛 气凌人的;专横的 presumptuous(daring; audacious) 放肆

的; 胆大妄为的 extravagant(lavish)奢移的



aggressive

(quarrelsome; belligerent)侵略的; 挑衅的

ferocious(fierce) 凶猛的
hostile(unfriendly) 敌视的 offensive
(irritating; annoying)冒犯
的;
恼人的

bad-tempered(ill-humored)坏脾气的

relentless(unrelenting)无情的 reckless(heedless)不顾后果的

selfish(egoistic)自私的

avaricious(rapacious; greedy)贪婪的

stingy(miserly)吝啬的 snobbish 势利的 hypocritical(insincere)虚 伪的

foolish (silly; stupid)愚蠢的 clumsy(awkward)笨拙的 ignorant(uninformed) 无知的 incompetent(incapable; unfit)无能的;

不胜任的 irresponsible(untrustworthy; unreliable)

不负责任的;不可靠的 negligent(neglectful)玩忽职守的

neutral 中性的;中立的 detached(impartial)不偏不倚的 disinterested(fair; unbiased; unprejudiced)公正的

12.MEDICINE

医学

remedy(therapy)疗法 medicinal 药的;药用的 medical 医学的;内科的 medical certificate 医生证明 medical apparatus (instruments)医 疗器械

medication (medicine; drug)药物 tablet (pill; capsule)药片(药丸、胶囊)

injection 注射
anesthetic (narcotic)麻醉剂
surgery 外科手术
antibiotic 抗生素
analgesic (pain-killer) 镇痛药
tranquilizer 镇静剂
opiate 镇静剂;麻醉剂
potency (efficacy)药力

physician 内科医生 surgeon 外科医生 dentist (dental surgeon)牙科医生 dietician 营养学家 therapist (某种疗法制)治疗专 家 radiologist 放射科医生 veterinarian 兽医

diagnosis 诊断 prescription 开药方 dispensary (pharmacy) 药房 emergency (first) aid 急救

ailing (ill; sick)生病 contract 染病 afflict 使受(疾病)之苦 symptom 症状 indigestion 消化不良 injury(cut; wound)受伤 hemorrhage (bleeding)出血 disabled (handicapped)残废 deformity (malformation;misshape) 畸形

incurable (fatal)无法治愈的; 致 命的 cancer 癌症 epidemic 流行病 endemic 地方流行的(病) incidence 发病率 influenza (flu)流感

infection 感染 infectious 传染的 contagious (接触) 传染的 contaminate 污染; 感染 inflammation 炎症 microorganism (germ; bacteria)微生物; 细菌 virus 病毒

noninfectious 非感染性 hypertension (high blood pressure) 高 血压 heart attack 心力衰竭,心脏病发

heart attack 心力衰竭; 心脏病发作 stroke 中风 anemia 贫血 allergy 过敏 chronic 慢性 acute 急性

hygiene 卫生,保健学 sanitary 卫生的,有益于健康的 inspect(食品等的)检查 immunization 免疫 vaccination 疫苗

13.MATHEMATICS 数学

mathematician 数学家 arithmetic 算术 calculation 计算 calculator 计算器 abacus 算盘 numeral 数字 sum 和 total (sum total)总和;总 数 aggregate 总计 fraction 分数: 小数 decimal 十进位; (十进)小数 percentage 百分比 addition 加法 plus 加以 subtraction 减法 minus 减去 multiplication 乘法 multiplication table 乘法表 multiply 乘以 times(介词)乘以 power 乘方 square 平方 division 除法 divide 除以 over(介词)除以

algebra 代数 quantity 表示量的数(或符号) unknown quantity 未知数(量) equation 方程式; 等式 formula (复数 formulas formulae)公式 root 根 square root 平方根 cube root 立方根

geometry 几何 geometric 几何的 dimension 维 parallel (形容词) 平行的; (名词) 平 行线 vertical 垂直的 square 正方形 area 面积 rectangle (oblong)长方形; 矩形 polygon 多边形 cube 立方形 volume 体积 sphere 球形 circle 圆形

ellipse (oval)椭圆形

cone 圆锥形 circumference 圆周 diameter 直径 radius 半径

trigonometry 三角 学 triangle 三角形 equilateral triangle 等边三角形 angle 角 right angle 直角 degree (角)度

calculus 微积分 function 函数

probability 概率 statistics 统计 tabulating 列表 quantitative 量的; 数量的 qualitative 质的; 质量的 summarization 总结; 归纳 random 随机的; 任意的 logic 逻辑 induction 归纳

14. HI-TECH 高科技

hi-tech (high tech; high technology) 高科技

sophisticated (advanced)先进的 precision 精密;精确 breakthrough 突破;重大发现(发明)

electronic products 电子产品 electronic organ 电子琴 electronic hearing aid 电子助听器 electron microscope 电子显微镜 microprocessor 微处理机



optical fiber 光学纤维 fiber-optic cable 光纤电缆

nuclear fuel 核燃料 nuclear submarine 核潜艇 solar collector (furnace)太阳能收 集器

solar cell 太阳电池 synthetic(名词)合成物 counterpart 对应的物或人

genetic engineering 基因工程 DNA 脱氧核糖核酸 organ transplanting 器官移值

15. EDUCATION 教育

preschool(preelementary)education 学龄前儿童教育 elementary (primary)education 初 等教育

secondary education 中等教育 educational facilities 教育设施 compulsory 义务的;强制的 intellectual 智力的 domain 领域

nursery 托儿所 kindergarten 幼儿园 elementary school 小学 middle school 初中 high school 高中 vocational high school 职业学校 technical high school 技校 institution of higher learning(education) 高等学校

university 大学

college(独立的或大学的)学院 community college 社区大学 institute (专科) 学院; 研究院 department 系 campus 校园 accommodation(lodging)住宿 grader 某年级学生 freshman(大学和高中)一年级学生 sophomore(大学和高中)二年级学

junior(大学和高中)三年级学生 senior(大学和高中)四年级学生 undergraduate 本科生 graduate(student)研究生 academic 学术的 academic performance 学习/业表 现

transcript 学生成绩报告单 credit (credit hour)学分 grade(score)分数;分数等级 graduation thesis(paper)毕业论文 completion (of studies)完成学业 satisfy (fulfil; meet) the requirements 达到要求(考试及格)commencement (graduation)exercise 毕业典礼

enrollment 招生

admission 录取 admissions office 招生办公室 entrance examination 入学考试 semester(term)学期 quarter 学季 summer session 夏季班 tuition 学费 tuition waiver 学费豁免

catalog 大学情况一览 application form 申请表格 nonrefundable 不退还的 prospective 未来的;即将成为的 financial aid (assistance)资助 scholarship(本 科生)奖学金 fellowship(研究 生)奖学金 assistantship(半工 半读)奖学金 program 教学计划;课程 discipline 学科 liberal arts(humanities)文科 science course 理科 engineering course 工科 curriculum 全部课程 extracurricular 课外的 vacation(holiday)假日 course 课程 introductory course 基础课程 required course 必修课 elective(course)选修课 elective system 选课制度 encyclopedias 百科全书/专科全书 major 专业

seminar 讨论会;研究班课程 award (confer)授予(学位、证书) diploma (graduation certificate)毕业证书 degree 学位

associate degree 准学士学位 bachelor's degree 学士学位 master's degree 硕士学位 doctor's degree (doctorate)博士学 位

postdoctoral 博士后(研究人员)

resume(curriculum vitae)简

历 objective 目的 educational background (education) 学历

qualification 资格 honor 奖励;荣誉 experience (work experience)工 作经历

special skill 特殊技能 proficiency (语言) 精通; 熟 练 expertise 专长 personal (personal information)个 人情况

marital status 婚姻状况 reference 推荐人;介绍人 letter of recommendation 推荐信

faculty 全体教员

faculty adviser 指导教师 professor (正)教授 associate professor 副教授 assistant professor 助理教授 instructor (大学) 讲师 tutor (大学) 助教 chairman(chair) 系主任 dean (大学学院)院长 principal(中、小学)校长 president (chancellor) (大学)校长 alumnus (复数 alumni) 男/校友

alumna(复数 alumnae)女校友

17. 摄影 photography

camera lens 相机镜头 darkroom 暗室 exposure 爆光 wide angle lens 广角镜头

18. 舞蹈

ballet 芭蕾舞 choreography 芭蕾舞设计

16. 建筑学

alma mater 母校

prototype 原型 architecture 建筑学 architect 建筑学家 beam 梁 buildingmaterial 建筑材料 building technique 建筑工艺 construct/construction 建设 design element 设计元素 elevator 电梯 gas station 加油站 metal-frame 金属结构 new material 新材料 archives 档案馆 aguarium 水族馆 cabin 小木屋 castle 城堡 cathedral 大教堂 pyramid 金字塔 skyscraper 摩天楼 wing 辐楼/侧楼

19. 戏剧

comic 使人发笑的 opera 歌剧,歌剧院,歌剧团

20. 文学

prose 散文 diary 日记 autobiography 传记 editorial 社论 narrative prose 叙述 descriptive prose 描写性 essay 随笔 poetry 诗歌 allegory 寓言 fairy tale 童话 legend 传说 proverb 谚语 literary criticism 文学批评 literary studies 文学研究 prolific 多产



21. 美术(绘画和雕塑)

brush 画笔 canvas 油画布 charcoal drawing 木炭画 engraving 版画 landscape painting 风景画 lithograph 石版画 fresco 壁画 mural 壁画 mural painting 壁画 portrait 肖像画 fine arts 美术 gallery 美术馆 mix colors 调色 original 原作 replica 复制品 reproduction 复制品 sculptor 雕塑家 statue 塑像 framing 装框 pigment 颜色, 色素 autograph 真迹 calligraphy 书法

22. 电影

animated cartoon 卡通片 cartoon 卡通片 cast 演员表;全体演员 close-up 特写镜头 director 导演 documentary 纪录片 illumination 照明 light effect 灯光效果 review 试演 script 电影剧本

theme song 主题歌

23.音乐

musical instrument 乐器 orchestra 乐队 string 弦 wind 管乐 fanatical 狂热的 folk music 民间音乐 pop music 流行音乐 classical music 古典音乐 Jazz 爵士乐 band music 管乐 cello 大提琴 chamber music 室内音乐 choral society 合唱团 chord 和弦 chorus 合唱 march 进行曲 melody 旋律 orchestra 管弦乐 vocalmusic 声乐 concerto 协奏曲 quality 音质 volume 音量 chord 和弦 harmony 和声 symphony 交响乐 viola 中提琴 violin 小提琴 wind instruments 管乐器

24. archaeology 考古学

ancestor 祖先 ancient civilization 古代文明 origin 起源 originate 起源于 anthropology 人类学 paleoanthropology 古人类学 artifact 人造物品;手工艺品 antique 古物,古董 antiquity 古代,古老 relic 遗物, 文物 clan 氏族: 部落 tribe 部落 cluster 从生.群聚 dinosaur 恐龙 paleontology 古生物学 prehistoric 史前的 excavate (unearth) 挖掘 hominid 原始人类, 人(科) Bronze Age (青)铜器时代 Iron Age 铁器时代 Neolithic Age 新石器时代 Neolithic 新石器时代的 Mesolithic 中石器时代的 Stone Age 石器时代 Paleolithic Age 旧石器时代 Rock painting 岩画 remains 遗迹,遗骸 ruins 遗迹, 废墟 skull 颅骨: 头盖骨 fossil 化石

25. 农业

agriculture(farming)

agrarian 土地的,农业的 agricultural 农业的 aquaculture 水产养殖 clay 黏土,湿土 clod 土块 corn 玉米 cotton 棉花 cultivate (till) 耕作 dairy (dairy cattle) 奶牛 grain (cereal) 谷物, 谷粒 greenhouse(glasshouse, hotbed) 温室

harvest 收割 hay (作饲料用)干草 insecticide(pesticide)杀虫剂

irrigate 灌溉 land (soil) 土壤; 土地 livestock 家畜 manure(fertilizer) 肥料 pasture 牧场 pea 豌豆 pest 害虫 plantation 种植园 roost (hen house) 鸡舍 soil erosion 泥土流失 sow(seed) 播种 sovbean 大豆 spray 喷洒(农药) stable 厩,马厩 tomato 西红柿 weed 除草 wheat 小麦

26. meteorology 气象学

atmosphere 大气层 avalanche (snow slide) 雪崩 blizzard (snowstorm) 暴风雪 hail 冰雹 climate 气候 condense 浓缩 convection 对流 cold front 冷锋 warm air mass 热气闭 crystal 水晶体 current (气)流 humidity 湿度 moisture 潮湿: 水分 devastation 破坏 dew 露 disaster(calamity,catastrophe) 灾难 shower 阵雨 tempest (storm)/torrential rain 暴风 雨

droplet 小水珠 drought 旱灾 dust storm 尘暴 sandstorm 沙暴 fog (mist) 雾 forecast (predict) 预报 frost 霜冻 typhoon 台风 hurricane 飓风 meteorology 气象 precipitation (雨、露、雪等) 降水 rainbow 彩虹 saturate 饱和 smog 烟雾 submerge 淹没 tidal wave 潮汐: 浪潮 thunder 雷 tropical depression 热带低气压 vapor 蒸汽 evaporate 蒸发 wind velocity 风速 wind direction 风向 upper atmosphere 上层大气

27. politics 政治

meteorology 气象学

accusation 谴责,指控 Amendment 修正案 American Civil War 美国内战 colonize 拓殖,殖民 Congress 美国国会 conspiracy 阴谋 election 选 举 federal system 联邦制 immigrant 移民 imprisonment 监禁 Independence War 美国独立战争 institutionalize 机构化 legislation 立法 metropolitan 大都市的



military 军事的 monarchy 君主制 municipal 市的, 市政的 office holding 任职 overturning 颠覆性的 presidential system 总统制 radical 激进的.根本的 release 释放 Republicans 共和党 Senate 参议院 vote 投票

28. zoology

动物学

amphibian (amphibious animal) 两 栖动物

anatomy 解剖学 armor 甲

barren 不孕育的

bat 蝙蝠 bird 鸟

breed 繁殖

calorie 卡路里

camouflage 伪装

canary 金丝雀

carnivore 食肉动物

chimpanzee 黑猩猩

cold-blooded animal 冷血动物

coral 珊瑚 crab 虾

crab 螃蟹

creature 动物

digestion 消化

domesticate 驯养

entomology 昆虫学

extinction 灭绝

fat 脂肪

fauna 动物群

feathers 羽毛

flock 羊群

food chain 食物链

frog 青蛙 hatch 孵化

herbivorous 食草的

herd 牧群 heredity 遗传

hibernate 冬眠

hormone 荷尔蒙,激素 immunity 免疫 ingestion 摄食

insect 昆虫

intestine 肠

invertebrate 无脊椎动物

larva 幼虫 lizard 蜥蜴 lobster 龙虾

mammal 哺乳动物

marine biology 海洋生物学

migrate 鸟类的迁徙

multiply 繁殖

nest 巢

organ 器官 ornithology 鸟类学

paleontologist 古生物学家

parasite 寄生虫 predator 捕食者

predatory 食肉的 prev 被捕食者

primate 灵长类动物

reproduce 繁殖

reproductive system 生殖系统

respiration 呼吸

scale 鳞片 scales 鳞

secretion 分泌: 分泌物

shell 売 shrimp 虾 tadpole 蝌蚪 turtle 海龟

vein 静脉 vertebrate 脊椎动物

warm-blooded animal 温血动物

whale 鲸 wing 翅膀 worm 虫

protective camouflage 保护色. predator 捕猎者 insecticide 杀 虫剂 coral 珊瑚

tentacle 触须 specimen 物种. amphibian 两栖类动物 reptile 爬行类动物 hatch 孵化 incubation 孵化 hibernate 冬眠 offspring 子孙

29. 人物

artist 艺术家 choreographer 舞蹈编排家 critic 批评家 inventor 发明家 biographer 自传作家 sculptor 雕塑家 feminist 女权主义者 humanitarian 人道主义者 precursor 先驱 disciple 学徒 apprentice 学徒 mechanic 机械工 territory 领域 odd 怪诞的/奇数的 erratic 奇怪的 weird 怪异的/不可思议的 romantic 浪漫的 innocent 天真的/无罪的 emotional 情绪的/情感的 sentimental 感伤的/多愁善感的 rigid 僵化的 clumsy 笨拙的 contemporary 当代的 acclaimed 受欢迎的 versatile

(人) 多才多艺的/(物) 多功能的

household 家庭的/家喻户晓的 authentic 逼真的/原汁原味的 symbolic 象征性的 immortal 不朽的/神 emotive 感人的 classic 经典的 immortal 不朽的/神 nostalgia 怀旧主义/思乡 emotive 感人的

30. 经济

subsistence level 收支平衡生活水

kinship 亲属关系, 血缘关系 commodity 商品 check 支票: 收据: 账单

interest 利息

withdraw 从银行账户中提款 the

Great Depression 大萧条 affluence 富裕, 富足 sophisticated 老练的; 复杂的,尖 端的