

immutable
adj. 不可改变的；永恒不变的；
regarding
prep. 关于；至于；v. “regard”的现在分词；
interoperable
adj. 可互相操作的；配合动作的；互用的；
facade
n. 外表；（建筑物的）正面；
along with
na. 与 一道；以外；
instinct
n. 本能；直觉；天性；adj. 充满的；
coordination
n. 协调；配合；协作；协调动作的能力；
expectation
n. 期望；估计；所希望的东西；前程；
potentially
adv. 潜在地；
variant
n. 变体；变种；变形；adj. 不一致的；各种各样的；易变的；
substitution
n. 置换；【化】取代；【数】代换；代入；
atomicity
n. 化合价；
diligent
adj. 孜孜不倦的；勤勉的；刻苦的；
nerd
n. 令人厌烦的人；愚蠢的人；落伍的人；电脑迷；
referendum
n. 全民公决；全民投票；web. 公民投票；公投；复决
synchronize
v. 同时化；【物】同步；【影视】声；使同时；
diagnostic
n. 诊断；诊断程序（诊断计算机的错误）；诊断提示（计算机错误的显示）；adj. 诊断的；判断的；web. 特征的；用于诊断的；诊断性
resembles
v. 类似；相似；相像；
evolutionary

adj. 进化的；演变的；逐渐发展的；
idle
v. 无所事事；空转；混时间；闲荡；adj. 懈怠的；懒惰的；闲置的；没有工作的；web. 空闲；空闲的；懒散
vast
adj. 辽阔的；巨大的；庞大的；大量的；n. 诗广大无边的空间；大海；
inventory
n. 库存；财产清单；（建筑物里的物品、家具等的）清单；v. 开列清单；
evolve
v. 进化；逐步发展；进化形成；web. 演变；演化；进展
coordinate
v. 调整；使成同等；使成同位；使配合；adj. 同位的；协调的；【语】对等的；【数】坐标的；n. 【数】坐标；（图书、资料编目的）交叉索引；同等者；同位；web. 配合的；协调性；协调式
compatible
adj. 可共用的；兼容的；可共存的；（因志趣等相投而）关系好的；web. 相容的；一致的；兼容模式
abstraction
n. 抽象；提取；抽取；抽象概念；web. 抽象化；抽象性；心不在焉
aggregator
n. 聚合器；【IT】聚集器；【商】集成者；web. 聚合者；聚合模块；集合器
extract
n. 提取物；摘录；精；节录；v. 提取；摘录；提炼；获得；web. 抽出；抽取；拔出
problematic
adj. 造成困难的；产生问题的；web. 有问题的；问题意识；有疑问的
delegate
n. 代表；会议代表；v. 授（权）；把（工作、权力等）委托（给下级）；选派（某人做某事）；web. 委派；委员；特派员
profit
n. 利润；收益；利益；赢利；v. 获益；得到好处；对 有用（或有益）；

integration
n. 一体化；结合；融入群体或社会；【政】取消种族隔离；
propagation
n. 传播；扩展；宣传；培养；
instrument
n. 仪表；手段；乐器；【法】证件；v. 用仪器装备；给乐器编(曲)；向 提交法律文件；
single instance
<空>
thread
n. 螺纹；线索；思路；脉络；v. 穿过；穿（针）；纫（针）；（使）穿过；web. 线程；执行绪；多线程
arbitrary
adj. 任意的；武断的；随心所欲的；专横的；web. 专断的；随意的；任意角度
pattern
n. 模式；方式；图案；模型；v. 构成图案（或花样）；促成（某行为模式）；
curse
v. 诅咒；咒骂；在心里诅咒；念咒语诅咒；n. 咒；咒语；祸根；咒骂语；
suffer
v. 遭受；蒙受；受难；变差；
publication
n. 出版物；发表；公布；发行；
decoration
n. 装潢；装饰品；勋章；奖章；web. 装修；修饰；装饰物
invoice
n. 【商业】发票；运货单；v. 开（的）清单；
patch
n. 修补程序；补丁；小片；眼罩；v. 修补；打补丁；缝补；
dub
v. 刺；敲；为(影片,广播节目等)配音；译制(影片)；
tediously
adv. 沉闷地；
miserable
adj. 痛苦的；非常难受的；可怜的；使难受的；n.

不幸的人；穷困不堪的人；
conspicuous
adj. 易见的；明显的；惹人注意的；web. 显著的；显眼的；引人注目的
Grace
n. 恩典；优雅；宽限期；优美；v. 装饰；为增色；为锦上添花；使荣耀；web. 格蕾丝；叶佩雯；葛瑞丝
overlay
v. 覆盖；铺；包；镀；n. 涂层；套图透明膜；上衬；覆盖物；web. 叠加；重叠；覆盖层
mandatory
adj. 强制的；法定的；义务的；n. 同“mandatary”；
lousy
adj. 非常糟的；极坏的；恶劣的；
absence
n. 缺席；缺乏；不在；不存在；
terminate
v. 终止；结束；解除(契约等)；使停止；adj. 终止的；有限的(小数等)；
govern
v. 治理；控制；管理；统治；
storage
n. 贮存；存储（方式）；付费托管；
dependent
adj. 取决于；依靠的；依赖的；有瘾的；n. 受赡养者；扈从；依存[从属]物；
tutorial
n. 教程；（大学导师的）个别辅导时间；辅导材料；使用说明书；adj. 导师的；私人教师的；辅导的；
interaction
n. 相互作用；【航】干扰；
abide
v. 容忍；等候；逗留；居留；
fulfilled
adj. 感到满足的；觉得满意的；
although
conj. 虽然；尽管；不过；即使；
sufficient
adj. 足够的；充足的；n. 足够(的量)；web. 充分的

; 足以
inspired
adj. 品质优秀的; 能力卓越的; 借助于灵感创作的; v. “inspire” 的过去式和过去分词; web. 受启发的; 受鼓舞的; 有灵感的
modernization
n. 现代化;
boilerplate
n. (可供模仿的) 样板文件;
the rest
<空>
plumbing
n. (建筑物的) 管路系统; 水暖工的工作; v. “plumb” 的现在分词;
perform
v. 执行; 表演; 演出; 履行;
all in all
na. 全部; 完全; 第一;
duplication
n. 复制; 重复; 重叠; 复制品;
unambiguously
<空>
kerberos
web. 身份验证; 可鲁贝洛斯; 协议
elegant
adj. (某物) 优美的; 雅致的; 讲究的; (某人) 苗条的;
merit
n. 优点; 价值; 功过; 功绩; v. 有 的价值; 应受; 因功而得;
virtue
n. 美德; 优点; 德行; 长处;
sibling
n. 兄; 弟; 姐; 妹;
periodically
adv. 定期; 周期性; 定期出版地;
proclaim
v. 宣布; 显示; 声明; 赞扬;
intranet
n. 内联网;
occasion
n. 时刻; 机会; 诱因; (庆祝等的特殊) 场合; v. 惹

起;
credentials
n. 资格证书; 证件; 资历; 证明书;
beforehand
adv. 预先; 事先;
crew
n. (轮船、飞机等上面的) 全体工作人员; 全体乘务员; 技术人员团队; v. 当 (尤指船上的) 工作人员;
snippet
n. 一小条 (消息); 一则 (新闻); 一小段 (谈话、音乐等);
bundle
n. 包; 一批 (同类事物或出售的货品); 风趣的人; 笑料; v. 匆匆送走; 推搡; 赶; (成群地) 匆忙赶往;
immense
adj. 巨大的; 大量的; 浩瀚的; 无限的; web. 广大的; 无边的; 极广大的
familiarize
v. 了解; web. 使熟悉; 使通俗化; 使熟知
mechanism
n. 机械装置 [作用]; 【生】机制; 【乐】机理; (机械) 结构; web. 机构; 机构学; 机能
underlying
adj. 根本的; 潜在的; 隐含的; 表面下的; v. “underlie” 的现在分词; web. 在下面的; 基础的; 基本的
transparent
adj. 透明的; 清澈的; 易识破的; 易看穿的; web. 天仙配; 透明模式; 透明色
guideline
n. official instructions or advice about how to do something; web. 指导方针; 指南; 准则
comprehension
n. 理解力; 领悟能力; (语言学习中的) 理解练习 (或训练); web. 包含; 理解能力; 领会
generally
adv. 通常; 大体上; 一般地; 普遍地; web. 通常地; 广泛地
toggle
n. 套索扣; 转换键; 切换键; v. (两种状态之间

) 切换; web. 开关; 触发器; 肘节
redundancy
n. 多余; 解雇; 累赘; web. 冗余; 裁员; 冗余度
intergrate
web. 构成整体; 内埋
iteration
n. 迭代; (计算机) 新版软件; web. 反复; 叠代;
; 反覆
get rid of
na. 扔掉; 摆脱; 把 赶走; web. 除去; 除掉; 去掉
rid of
web. 摆脱; 消除; 使去掉
variation
n. 变异; 变体; 变奏; 变种; web. 变化; 变奏曲;
; 变动
respective
adj. 分别的; 各自的; web. 各个的; 个别的
approach
n. 方法; 接近; 路径; 道路; v. 接近; 建议; 接洽;
着手处理; web. 靠近; 途径; 走近
tradeoff
n. 权衡; web. 取舍; 权衡取舍; 折中
retracing
v. 折回; 探源; 回想; 回顾;
illustration
n. 插图; 图解; 示例; 图示;
rotate
v. 旋转; 转动; 轮换; 使 轮流;
depicted
v. 画; 描写; 叙述;
comparatively
adv. 比较地;
referential
adj. 参考(用)的; 咨询的; 有关的;
integrity
n. 完整; 诚实正直; 完好;
parallelism
n. 相似; 相似的特点;
depict
v. 描写; 叙述; 刻画;
distinguished

v. 区别; 分辨; 突出; adj. 著名的; 卓越的; 出众的;
杰出的;
subset
n. 子集; 分组; 小组;
Hence
adv. 因此; 由此; int. 诗 去;
accessibility
n. 可亲; 易受影响;
comprehensive
adj. 全部的; 所有的; (几乎) 无所不包的; 详尽的;
n. (英国为各种资质的学生设立的) 综合中学;
disclose
v. 透露; 泄露; 揭露; 使显露;
disclosure
n. 公开; 揭露; 透露; 透露的秘闻;
approximate
v. 近似; 接近; 近似计算; 概略估算; adj. 大约的;
近似的; 接近的;
eligible
adj. 有资格的; 合格的; 具备条件的; (指认为可做夫妻的男女) 合意的; n. 合适的人;
bounty
n. 赏金; 奖金; 慷慨之举; 大量给予之物;
premium
n. 保险费; 额外费用; 奖金; 津贴; adj. 优质的;
; 昂贵的; 价格更高的;
forum
n. 论坛; 讨论会; 公共讨论场所; (古罗马) 公共集会场所;
thereby
adv. 从而; 因此; 由此;
derive
v. 导出; 追寻起源; 推论; 由来;
retrieval
n. 取回; 索回; 数据检索;
demand
n. 需要; (坚决的) 要求; 所需之物; v. 需要;
; 强烈要求;
functionality
n. 实用; 符合实际; 设计目的; 设计功能;
adhere

v. 坚持；遵循；黏附；固着；
compliant
adj. 顺从的；百依百顺的；俯首帖耳的；（与系列规则相）符合的；
embeddable
<空>
integrate
v. （使）合并；（使）加入；adj. 完整的；
grip
n. 手柄；把手；紧握；了解；v. 紧握；紧抓；使感兴趣；使激动；
notation
n. 记号；
precise
adj. 准确的；确切的；精确的；明确的；
lump
n. 块；许多；肿瘤；□ 笨蛋；v. 忍受；使成团；集总；总括；
tap into
na. 同“tap”；
collaborator
n. 合作者；贬 通敌者；共事者；
encyclopedia
n. 百科全书；（某一学科的）专科全书；光盘版百科全书；
verify
v. 核实；证实；证明；查对；
mitigate
v. 减轻；缓解；缓和；平息；
terribly
adv. 非常；很；非常地；很厉害地；
schemas
n. （计划或理论的）提要；
invest
v. 投资；（把资金）投入；投入（时间、精力等）；给予（权力等）；
in which case
<空>
scattered
adj. 分散的；零散的；疏落的；v. “scatter”的过去式和过去分词；
liberally

adv. 宽大地；随便；大手大脚；
infinitely
adv. 非常；极其；无限地；
substitute
v. 取代；（以）代替；n. 代用品；代替物；代替者；替补（运动员）；
jog
v. 慢跑；轻碰；n. 慢跑（尤指锻炼）；轻推；轻碰；轻击；
glossary
n. 词汇表；术语汇编；
obscure
n. 朦胧；黑夜；adj. 无名的；鲜为人知的；费解的；难以理解的；v. 使模糊；使隐晦；使费解；
fluff
v. 搞糟；弄砸；抖松；使松散；n. 蓬松毛团；（禽兽，尤指幼者的）绒毛；没多大意义的娱乐；
literature
n. 文学；文学作品；资料；
blindly
adv. 盲目地；摸黑地；在黑暗中；不加思考地；
optimize
v. 持乐观态度；乐观地对待[考虑]；使尽可能完善；使最优化；
progressively
adv. 持续稳定地；逐步地；愈益；
auxiliary
n. 助动词；辅助工；辅助人员；adj. 辅助的；备用的；
hierarchy
n. 层次体系；等级制度（尤指社会或组织）；统治集团；
unify
v. 统一；使成一体；使一元化；
resilience
n. 适应力；弹力；快速恢复的能力；还原能力；
protocol
n. 议定书；规约；礼仪；外交礼节；v. 打（草稿）；（把）记入议定书；web. 协议；协定；通讯协定
interrogate

v. 讯问；审问；询问；盘问；web. 质问；审讯；查问
illustrate
v. 解释；加插图于；给（书等）做图表；表明真实；web. 说明；举例说明；阐明
genuine
adj. 真的；名副其实的；真诚的；诚实的；web. 真正的；真实的；捷元
advocate
v. 提倡；拥护；支持；n. 拥护者；支持者；辩护律师；提倡者；web. 主张；倡导；辩护者
acquisition
n. 收购；购置；（知识、技能等的）获得；（多指贵重的）购得物；web. 习得；取得；获得物
material
n. 材料；原料；素材；布料；adj. 物质的；客观存在的；重要的；必要的；web. 材质；物料；资料
competition
n. 竞争；比赛；竞赛；对手；web. 竞争对手；竞争力；U竞争
section
n. 节；部分；段；科；v. 切开；切断；做（动物或植物组织）切片；web. 截面；剖面；部门
nauseous
adj. 恶心的；想呕吐的；令人作呕的；令人厌恶的；web. 想吐的；反胃的；感到恶心
elitism
n. 精英统治；精英主义；高人一等的优越感；web. 菁英主义；精英论；精英统治论
idiom
n. 成语；习语；惯用语；（某时期或某地区的人的）语言和语法；web. 方言；习惯用语；土语
relegate
v. 使贬职；使降级；降低的地位；使（运动队，尤指足球队）降级；web. 贬谪；驱逐；降职
innate
adj. 固有的；内在的；心里的；web. 天生的；先天的；生来的
superiority
n. 优势；优越感；优越（性）；神气活现的样子；web. 优越性；优等；优秀
consistently

adv. 一向；web. 一贯地；始终如一地；一致地
specialist
n. 专家；专科医生；web. 专家经理；远程专家；国外教育专家
realm
n. 领域；场所；王国；web. 范围；国土；区域
survey
v. 测量；概述；勘测；审视；n. 测量；概述；勘测；测绘；web. 调查；信息反馈；问卷调查
reorganize
v. 重新组织；改组；整顿；web. 重组；改造；组织调整
notion
n. 观念；信念；理解；web. 概念；想法；看法
volatile
adj. 易变的；无定性的；无常性的；可能急剧波动的；web. 挥发性；挥发性的；不稳定的
conversely
adv. 相反地；反过来；web. 相反的；反之；逆地
strangely
adv. 奇怪地；不寻常地；奇妙地；不可思议地；web. 奇怪的；陌生地；奇异
consistent
adj. 一致的；始终如一的；连续的；持续的；web. 一致性；一贯的；前后一致的
ascending
adj. 上升的；向上的；【植】上向的；【解】上行的；v. “ascend”的现在分词；web. 升序；递增
categorical
adj. 明确的；绝对的；web. 无条件的；分类；类别
accentuate
v. 强调；重读；给 加上重音符号；web. 心音增强；被强调的
elementary
adj. 初级的；基础的；基本的；简单的；web. 基本演绎法；初步的；初等的
transaction
n. 事务；交易；学报；处理；web. 事务处理；业务；会报
implementation
n. 执行；落实；
generic

adj. 一般的；普通的；通用的；无厂家商标的；n. 同“a generic drug”；web. 泛型；类属；属的
cryptographic
adj. 关于暗号的；n. 隐晶文象状；web. 密码；密码的；用密码写的
Schema
n. 纲要；
eternity
n. 永恒；永生；不朽；（似乎）无穷无尽的一段时间；web. 永远；来世；永恒性
flexibility
n. 灵活性；弹性；挠性；（光的）折射性；web. 柔性；柔韧性；适应性
intimidating
adj. 吓人的；令人胆怯的；v. “intimidate”的现在分词；web. 威吓；胁迫；令人生畏的
twofold
adj. 由两部分组成的；有两部分的；两倍的；adv. 成两个部分；成两重；web. 双重的；双倍；两重的
disposable
adj. 用后即丢弃的；一次性的；可动用的；可自由支配的；n. 美口 使用后随即抛掉的东西（尤指容器等）；web. 可任意使用的；抛弃式；一次性使用的
industry standard
un. 行业标准；web. 工业标准；产业标准
portable
adj. 便携式的；手提的；轻便的；n. 便携机；（尤指）手提电脑；web. 手提式的；可携带的；便携的
reproducible
adj. 能再生产的；能复制的；能繁殖的；web. 可再生的；可重现；可重复性
provision
n. 供应；准备；【法】规定；生活物质；v. 向供应粮食[必需品]；web. 配置；供给；提取准备金
extraordinary
adj. 意想不到的；令人惊奇的；奇怪的；不平常的；web. 特别的；非凡的；非常的
retrieve

v. 取回；（猎狗将猎获物）找回；拉回（钓鱼线）；拯救；n. 恢复
preferentially
adv. 择优地；
facility
n. 设备；机构；容易；机敏；
originally
adv. 原来；起初；
citation
n. 引文；例证；说到；美（对杰出人物等的）表扬（证书）；
host
n. 主人；许多；无数；大量；v. 款待；当主人；主办（宴会等）；主持节目；web. 主机；宿主；主持人
bucket
n. 大量；（有提梁的）桶；大桶状物；（起重机的）吊斗；v. 用桶装；美 用桶打（水）；英口 催（马）狂奔；web. 水桶；吊桶；铲斗
interval
n. 间歇；音程；休息时间；（其他事情）穿插出现的间隙；web. 间隔；区间；时间间隔
nest
n. 巢；窝；（盗贼等）的巢窟；温床；v. 筑巢；伏窝；找鸟窝；相互套入；web. 嵌套；巢状；巢状式
orchestrate
v. 为（管弦乐队）谱写音乐；给 配管弦乐；使合谐地结合起来；web. 安排
adapt
v. 改编；改写；使适应；适应（新情况）；web. 使适合；适合；修改
wrapper
n. 包装纸；web. 包装器；封套；封装
subclass
web. 类化；子例化；子类别化
period
n. 时期；阶段；时代；句点；int. 不用再说了；就是这样；就这么定了；用于强调已经没有讨论的必要；adj. 当时的；当年的；那个年代的；web. 周期；句号；期间
finalize
v. 使落实；使完成；把 最后定下来；web. 敲定

；把最后定下来；终化

garbage

n. 垃圾桶；废物；垃圾箱；废话; web. 废料；垃圾合唱团；污物

examine

v. 检验；审查；调查；考察; web. 检查；考试；诊察

rear

v. 抚养；养育；饲养；培养; n. 屁股；后部；臀部; adj. 后面的；后部的; web. 背面；后方；后轮

queue

v. （人、车等）排队等候；（使）排队；列队等待; n. 行列；（储存的数据）队列; web. 伫列；排队；工作队列

donate

v. 赠送；献（血）；捐献（器官）; web. 捐赠；赠予；捐款

practical

adj. 实际的；真实的；客观存在的；切实可行的; n. 实习课；实践课；实验考核; web. 实用的；实践的；实用性

guarantee

n. 保证；担保物；保证人；接受保证的人; v. 保证；口包; web. 抵押品；保证书；确保

crank

n. 曲轴；（想法）古怪的人；脾气坏的人；容易恼怒的人; adj. 活泼的；逞能的；（建筑物等）松松垮垮的；像要翻似的; v. 用曲柄转动（或启动）; web. 怒火攻心；快克杀手；曲柄轴

aspect

n. 方面；层面；外观；方位; web. 面貌；外表；样子

dense

adj. 密集的；稠密的；浓密的；浓重的; web. 浓厚的；密度大的；密实

allusive

adj. 间接提到的；暗指的；影射的；含典故的; web. 引用典故的；引喻的；含暗示的

terse

adj. 简要的；简短生硬的; web. 简洁的；扼要的；简短的

verse

n. 诗；韵文；诗节；歌曲的段落; v. 作诗；用诗表现；（把）写成诗; web. 诗歌；诗句；诗行

monospaced

web. 等宽；等宽字体；字体系列

mathematically

adv. 在数学上；算术地;

exhaustive

adj. 详尽的；彻底的；全面的;

asynchronous

adj. 不同时存在（或发生）的；非共时的;

definition

n. 定义；清晰度；解释;

sophisticated

adj. 见多识广的；老练的；见过世面的；复杂巧妙的;

emanate

v. 产生；表现；显示;

interoperate

<空>

hierarchical

adj. 按等级划分的；等级制度的;

honor

n. 荣幸；尊敬；光荣；体面; v. 尊敬；尊重；给与的光荣；以 为荣;

courtesy

n. 礼貌；彬彬有礼；谦恭；（正式场合见面时的）客气话; adj. 免费乘坐（或使用）的;

internationalization

n. 国际化；国际共管;

wrap

v. 包；用 包裹（或包扎、覆盖等）；用 缠绕（或围紧）；（使文字）换行; n. 围巾；包裹（或包装）材料；停机;

chain

n. 链条；链子；锁链；一系列; v. 用锁链拴住（或束缚、固定）;

navigate

v. 导航；航行；航海；横渡; web. 驾驶；浏览；领航

execution

n. 执行；实施；实行；处决; web. 执行力；死刑；完成

notably
adv. 特别；非常；尤其；极大程度上；web. 显著地；特别地；值得注意地
architecture
n. 体系结构；建筑学；建筑设计；建筑风格；
graphical install
web. 图形界面安装；图形安装；图形化安装
evaluate
v. 对 估价；【数】求 的值；web. 评价；可以评价；衡量
navigation
n. 导航；航行；领航；web. 航海；航海术；导览
external
n. 外部；外观；形式；外部情况；adj. 外部的；外面的；外界的；外来的；web. 外在的；表面的；客观的
brace
n. 支架；大括号；箍子；夹子；v. （为困难或坏事）使作准备；使防备；使（身体或身体部位）顶住；web. 支柱；支撑；花括号
parenthesis
n. 插入语；web. 圆括号；括弧；小括号
statement completion
web. 语句结束；陈述式完成；语句完成功能
ship
v. 运送；乘船；装上船；用船运；n. 船；美飞船；飞机；大船；web. 已装运；发货；已装船（Shippedonboard）
semantics
n. 语义学；（单词、短语或其他符号系统的）含义；
term
n. 术语；期限；任期；词语；v. 把 称为；把 叫做；
inspection
n. 检查；视察；查看；审视；
automated
v. “automate” 的过去分词和过去式；
conforming
v. 一致；使一致[符合]；使顺应；使遵照；
manipulated
v. 控制；摆布；（有技巧地）使用；巧妙地处理（问

题等）；
visually
adv. 视觉上地；目测地；
mock
v. 嘲笑；（模仿）嘲弄；不尊重；蔑视；adj. 虚假的；不诚实的；模仿的；模拟的；n. （英国）模拟考试；
damsel
n. 闺女；少女；姑娘；
embark
v. 上船；装船；
suppress
v. 抑制；压制；阻止；控制；
state
n. 状态；国家；状况；州；v. 说明；陈述；声明；规定；adj. 国家提供（或控制）的；国事礼仪（或规格）的；州的；邦的；
grant
v. 允许；同意；n. （政府、机构的）拨款；
pivot
n. 支点；枢轴；中心；中心点；v. （使）在枢轴上旋转（或转动）；
Inspection
n. 检查；视察；查看；审视；
redundant
adj. 被裁减的；多余的；不需要的；
Deactivation
n. 失活；活性减低；活动性消失；消除活性；
tangible
adj. 有形的；实际的；真实的；可触摸的；
implications
n. 含意；推断；牵连；【数】蕴涵；
consists
v. （与 ）一致；并立；共存；由 组成；
specification
n. 规范；规格；明细单；说明书；
Artifact
n. 人工制品；【生】（组织结构的）人为现象；
messing
n. 混乱；大杂烩；污秽；错误；v. 弄脏；搞乱；妨碍；干扰；
intuitively

adv. 直观;
indexes
n. 指标 ; 索引 ; 标志 ; (物价和工资等的) 指数 ; v. 为 编索引 ; 将 编入索引 ; 将 (工资等) 与 (物价水平等) 挂钩;
occasionally
adv. 偶尔 ; 有时候 ; 偶然;
painless
adj. 无痛的 ; 愉快的 ; 轻松的 ; 不难的;
migrate
v. 迁移 ; 移居 ; 转移 ; (随季节变化) 迁徙;
compilation
n. 编写 ; 编纂 ; 选编 ; 选辑;
capabilities
n. 能力 ; 才能 ; 军事武器;
Demonstrates
v. 表明 ; 证明 ; 示范 ; 【军】示威;
portability
n. 可携带性;
in terms of
na. 依 ; 从 方面 ; 用 特有的字眼;
infamous
adj. 臭名远扬的 ; 声名狼藉的;
alphanumeric
adj. 含有字母和数字的 ; 字母与数字并用的;
ironic
adj. 反语的 ; 讽刺的 ; 好笑的; web. 冷嘲的 ; 挖苦 ; 挖苦的
ban
n. 禁止; v. 下令禁止 ; 查禁; web. 禁止访问表 ; 被禁止访问表 ; 被禁的
migration
n. 迁移 ; 迁徙 ; 转移 ; 移居; web. 移民 ; 移动 ; 移行

n. priority; web. Priority ; precedence ; Priorities
technicolour
adj. 彩色(印片法)的 ; 色彩鲜艳的; n. 鲜艳的色彩 ; 五彩缤纷; web. 彩色摄影术 ; 天然色的
novel
adj. 新颖的 ; 与众不同的 ; 珍奇的; n. (长篇) 小说;

charm
n. 魅力 ; 咒语 ; 吸引力 ; 魔力; v. 迷住 ; 吸引 ; 保护;
Benchmark
n. 基准; v. 用基准问题测试;
encode
v. 把 译成电码 (或密码) ; 把 编码 ; 把 译成外语;
decode
v. 解 (码) ; 破译 (尤指密码) ; 译解 (电子信号) ; 理解 (外文) ;
concisely
<空>
criteria
n. 标准 ; 尺度;
encounters
v. 遭遇 ; 冲突 ; 碰见 ; 邂逅相逢(友人等); n. 遭遇 ; 冲突;
drills
v. 训练 ; 练习 ; 钻孔 ; 操练; n. 训练 ; 【机】钢钻 ; 钻床 ; 【矿】凿岩机;
on the contrary
na. 反之;
simultaneity
n. 同时;
pretend
v. 假装 ; 佯装 ; 自称 ; 扮作; adj. 假装的 ; 想象的 ; web. 装作 ; 伪装 ; 装扮
assume
v. 假设 ; 假定 ; 认为 ; 假装; web. 承担 ; 设想 ; 采取
solely
adv. 只 ; 仅 ; 唯 ; 单独地; web. 独自地 ; 唯一地 ; 仅仅
dedicate
v. 把 奉献给 ; (在书、音乐或作品的前部) 题献词 ; 为 举行奉献典礼; web. 献身 ; 致力 ; 致力于
assessment
n. 评估 ; 评定 ; 判定 ; 看法; web. 评价 ; 估价 ; 评量
ingredient

n. 成分；【化】拼份；web. 成份；材料；配料
stage
n. 阶段；步；步骤；戏剧；v. 举行；上演；举办
；组织；web. 舞台；级；时期
intentionally
adv. 有意地；web. 故意地；成心；故意的
community
n. 社区；社团；公众；社会团体；web. 社群；共
同体；废柴联盟
invalid
adj. （法律上或官方）不承认的；无效的；无充
分事实的；站不住脚的；n. 病弱者；久病衰弱者；
v. （因伤病）令 退役；web. 病人；有病的；作
废的
scale
n. 秤；比例尺；范围；刻度；v. 攀登；到达 顶
点；去鳞；刮除牙石；web. 缩放；规模；音阶
deduction
n. 扣除；推论；扣除额；【逻】演绎法；web. 减
费用额；扣减；扣减项目
potential
n. 潜力；电位；电势；可能性；adj. 潜在的；可能
的；web. 潜能；潜势
one stop shop
web. 一次购足；一站式服务；一站购足
sore throat
n. 【医】嗓子痛；web. 喉咙痛；咽喉痛；嗓子疼
portal
web. 先天的；门户业务
occupy
v. 占用；占领；侵占；占(时间,空间等)；adj. 忙于
；使用中；有人使用（或居住）；被占领的；
web. 占据；占用的；占位
sicko
n. 精神失常的人；web. 医疗内幕；神经病人；精
神病人
chick
n. 小鸡；小宝宝；年轻女人； 外 竹帘子；adj.
漂亮的；小的；web. 鸡仔唛；雏鸡；雏鸟
grudge
n. 怨恨；积怨；嫌隙；v. 勉强做；不情愿地给
；吝惜；认为 不应得到；web. 不愿给；妒忌

；舍不得
cracks me up
web. 什么东西搞笑
ASEAN
abbr. 东盟；东南亚国家联盟；n. 【组】东南亚国
家联盟；
stock
n. 股票；库存；储备；牲畜；v. 库存；储备；(在
湖里,河里)放鱼；(给农场)购买家畜；adj. 老一套
的；常备的；web. 存货；紫罗兰；存量
not better than
na. 不比 更好；顶好也不过是；web. 不比。。。
更好；最多是；不比 好
commemorate
v. （用 ）纪念；作为 的纪念；web. 庆祝；成
为...的纪念；表扬
get around
na. 回避(事实)；往来；避开(法律等)；(用哄骗
,奉承等)说服；web. 走动；规避；四处走动
tribute
n. 悼念；颂词；致哀；吊唁礼物；web. 贡品；贡
物；致敬
veteran
n. 老兵；退役军人；老手；有战斗经验的军人；
adj. (尤指军事方面)老练的；资格老的；由老兵
组织成的；web. 退伍军人；熟手；荣民
hypocrisy
n. 虚伪；伪善；web. 假仁假义；假冒为善；假意
hand over
v. 转交；递给；送交(警察或有关当局)处理；移
交(权力等)；web. 交出；让与；交给
climate
n. 气候；风气；气候区；倾向；web. 气氛；思潮
；风土
scheme
n. 方案；计划；体制；体系；v. 图谋；密谋；秘
密策划；想；adj. 计划的；
fragment
n. 片段；破片；弹片；小块；v. 分割；使成碎片；
web. 断片；片断；碎块
consist
v. (与)一致；并立；共存；由 组成；web. 由

...组成；包括；构成
corresponding
adj. 符合的；相应的；相关的; v.
“correspond”的现在分词; web. 相当的；对应的
；一致的
internally
adv. 内部的；体内的; web. 在内部；内部地；从内部
involve
v. 涉及；含有 的意义；使卷入(漩涡)；包围;
web. 包括；包含；涉及到
explicitly
adv. 明确；显然；清楚地；开门见山地; web. 明确地；明白地；显式
embed
v. 埋置；【医】植入；栽种；深留(记忆中); web. 嵌入式；内嵌；嵌入的
transmit
v. 发射；传送；传播；传染; web. 传递；传输
；播送
cover to cover
web. 双重封面；完整收录；阅读器
represents
v. 表示；代表；象征；(用文章等)描述;
distinct
adj. 清晰的；清楚的；明白的；明显的; web. 不同的；独特的；截然不同的
numerous
adj. 许多；数量庞大的；数不清的; web. 许多的；众多的；为数众多的
resounding
adj. 巨大的；令人瞩目的；响亮的；嘹亮的; v.
“resound”的现在分词; web. 高亢；彻底的；共鸣的
arguably
adv. 可以认为; web. 可论证地；可以说；可论证的
tunnel
n. 隧道；地道；地下通道；（动物的）洞穴通道
；v. 开凿隧道；挖地道;
subscribe
web. 订阅者

relevant
adj. 紧密相关的；切题的；有价值的；有意义的;
web. 有关的；相关性；相应的
signature
n. 签名；签字；签署；署名; web. 特征；签章
；标记
detached
adj. 单独的；独立的；不连接的；不带感情的; v.
“detach”的过去分词和过去式; web. 分离的；超然的；游离状态
refactorings
<空>
decompiler
web. 反编译；逆编译程序；解编译程式
compiler
n. 编译程序；编纂者；汇编者；编著者; web. 编译器；编译程式；电脑少女
champion
n. 冠军；(博览会中的)特等奖得奖人[动物]；战士；斗士; v. 主张；为 而奋斗；主持; adj. 优秀的；非常的; web. 支持及肯定
sake
n. 日本清酒; web. 缘故；理由；日本米酒
brevity
n. 简洁；简炼；短暂; web. 简短；简洁明了；简练
darn
n. 补丁；织补处; adj. （加强语气）该死的; adv. 极其; v. 缝补; web. 补缀；可恶；真讨厌
contentious
adj. 可能引起争论的；爱争论的；充满争吵的;
web. 好争吵的；有争议的；引起争议的
addict
n. 瘾君子；入迷的人；着迷的人；有瘾的人; v.
使沉溺；使上瘾; web. 上瘾者；上瘾的人
confession
n. 自白；坦白；(对神父所作的)忏悔；【法】自白书; web. 告白；忏悔录；爱的告白
hotly-debated
web. 受到激烈争论的；热点讨论
separator
n. 分离器；液体分离器；分液器；离子器; web.

分割符；隔板；磁选机

declaration

n. 宣言；宣告；宣布；公告；web. 声明；申报；说明

convenience

n. 方便；便利；适宜；便利的事物（或设施）；web. 便利性；方便性；消费者方便

reserved

adj. 内向的；寡言少语的；矜持的；v. “reserve” 的过去分词和过去式；

interpretation

n. 解释；理解；说明；演绎；

weaponize

v. 使武器化；把 改装成武器；web. 使 武器化

strict

adj. 严格的（指必须恪守）；要求严格的；严厉的；恪守教规（或信条等）的；

provide

v. 提供；供应；给予；规定；

scarcity

n. 缺乏；不足；稀少；

invalid syntax

web. 无效的语法；语法问题；无效的句法

groovy

adj. 时髦的；吸引人的；有趣的；

ordinary

n. 法官； 英 【商】普通股；宗教法官；普通事；adj. 普通的；平常的；一般的；平凡的；web. 通常的

plain

n. 平原；adj. 清楚的；明显的；浅白的；坦诚的；v. 发牢骚；叹惜；哀悼；悲歌；adv. 绝对地；web. 普通的；平纹；朴素的

sheet

n. 薄板；床单；纸张；报纸；v. 覆盖；展开；给铺床单；使成一大片；adj. 扎制成片的；

serializable

web. 序列化；可串行化；可序列化

convention

n. 惯例；会议；协定； 美 （政党等的）全国代表大会；

reusable

adj. 可重复使用的；可再次使用的；

encapsulate

v. 压缩；简述；概括；

geometry

n. 几何形状；几何图形；几何（学）；几何结构；web. 几何学；几何体；几何学专业研究生排名

graph traversal

web. 图的遍历；作图的遍历；图形的追踪

min spanning tree

web. 最小生成树

suffix tree

web. 后缀树；尾缀树；后继树

enhance

v. 提高；增强；增进；web. 增加；加强；益衡

defendant

adj. 【法律】被告的；辩护的；n. 【法律】被告人；被告方；

lethal

adj. 致命的；可致死的；危害极大的；破坏性极大的；n. 同 “lethal gene”；

penalty

n. 处罚；刑罚；惩罚；点球；

retain

v. 保留；保持；保有；维持；

convicted

v. “convict” 的过去式和过去分词；

devious

adj. 不诚实的；不直率的；欺诈的；迂回的（路线）；

consensus

n. 一致的意见；共识；

sensible

adj. 明智的；理智的；合理的；切合实际的；

haven

n. 避难所；安全的地方；保护区；v. 把（船）开进港；为 提供避难场所；

widespread

adj. 普遍的；广泛的；大量的；广泛应用的；

slog

n. 乱打；苦干；吃力地行进；v. （打板球或拳击等时）猛击；吃力地走；拼命工作；

extreme

n. 极端；极限；极度；极端不同的感情（或境况、行为方式等）；adj. 极度的；极大的；异乎寻常的；严重的；

structure

n. 结构；构造；体系；结构体；v. 使形成体系；系统安排；精心组织；web. 建筑物；组织结构；市场结构

politics

n. 政治；政见；权术；政治事务（或活动）；web. 政治学；时政；政纲

political

adj. 政治的；政府的；政权的；政党的；web. 政治上的；政治环境；政治性

suffix

v. 加 作后缀；把 附在后头；n. 后缀（加在词尾，用以构成新词，如quickly中的-ly或sadness中的-ness）；

specify

v. 明确规定；具体说明；详述；详列；

instant

n. 瞬间；片刻；某一时刻；adj. 立即的；立刻的；速食的；即食的；conj. 同“as soon as”；

converter

n. 转换器；变流器；整流器；使发生转化的人（或物）；web. 转炉；变换器；变频器

supply

n. 提供；供应；供给；供应量；v. 提供；adv. 同“supplely”；

payload

n. 有酬负载；装载量；炸药量；（航天器、卫星的）装备；

sneak

v. 溜；偷偷地走；偷偷地做；偷带；adj. 突然的；出其不意的；n. 告状者（尤指儿童）；

handle

v. 处理；经营；讨论(问题)；对待(人)；n. 柄；把柄；曲柄；摇柄；

Since

conj. 因为；由于；既然；从 以后；adv. 此后；后来；自 以后；从 以来；prep. 自 以后；从 以来；什么时候；

sink

v. 下沉；沉降；沉没；下陷；adj. 位于社会条件差的贫穷地区的；贫民窟的；n. 洗碗槽；

complex

n. 情结；（类型相似的）建筑群；相关联的一组事物；不正常的精神状态；adj. 复杂的；难懂的；费解的；复合的（指词根加有词缀或主句含有从句）；

demonstrate

v. 表明；证明；示范；【军】示威；

adversary

n. 对手；

infuriate

v. 激怒；使极为生气；使大怒；adj. 狂怒的；

dispatch

n. 派遣；发送；电讯；快信；v. 派遣；派出；发出；调遣；

nasty

adj. 极差的；令人厌恶的；令人不悦的；不友好的；n. 口 恐怖电影；讨厌的人[事物]；

associated

adj. 有关联的；相关的；有联系的；（用于联合企业的名称）联合的；v. “associate”的过去式和过去分词；

persistent

adj. 执著的；不屈不挠的；坚持不懈的；连绵的；

malicious

adj. 怀有恶意的；恶毒的；

repository

n. 仓库；贮藏室；存放处；学识渊博的人；web. 资源库；储存库；知识库

permanent

adj. 永久的；永恒的；长久的；n. 电烫发；web. 持久的；固定的；不变的

edge

n. 边缘；边沿；刀刃；利刃；v. 渐渐移动；给 加边；略有增加（或减少）；web. 棱；优势；艾吉

as if

na. 恰像 一样；活像；web. 好像；仿佛；似乎

parade

n. 阅兵；游行；炫耀；检阅；v. 游行；展览；游

行庆祝；游行示威；web. 巡游；列队行进；夸耀
numb
adj. 麻木的；失去知觉的；迟钝的；呆滞的；v. 使失去知觉；使麻木；使迟钝；web. 失去感觉的；麻痹；数字
manual
n. 说明书；指南；使用手册；adj. 用手的；手工的；体力的；手动的；
argument
n. 争论；论点；【数】幅角；宗量；
permit
v. 允许；容许；放任；使可能；n. 许可；准许证；
Silverlight
n. 三维图形；
lecture
n. 讲义；教训；v. 讲授；训斥；向...演讲；
deprecated
v. 不赞成；祈免；贬低；
suspend
v. 暂停；悬浮；中止；挂；web. 挂起；悬挂；吊
applicable
adj. 适用；合适；
coexistence
n. 共存；共处；
gracious
adj. 慈祥的；富贵安逸的；宽厚的；仁慈的；int. 表示惊骇等；
suppressed
adj. 忍住的；(病)症状不显明的；被删去的；v. “suppress” 的过去式和过去分词；
rep
n. 代表；推销员；销售代表；发言人；
restrict
v. 限制；约束；阻碍；束缚；
protest
n. 抗议；反对；抗议书（或行动）；v. 抗议；（公开）反对；坚决地表示；申辩；
rhetoric
n. 修辞；花言巧语；华而不实的言语；修辞技巧；
proxy
n. 代理人；代表；代理权；代表权；

democrat
n. 民主主义者；美 民主党党员；
obsess
v. 使痴迷；使迷恋；使着迷；唠叨；
reveal
v. 透露；揭露；启示；n. 显露；【建】窗侧壁；门侧；(汽车的)窗框；
Via
prep. 通过；经由；n. 道路；【医】管道；
review
n. 回顾；复习；评论；反省；v. 回顾；审查；检查；评论；
disk
n. 磁盘；磁碟；v. 把...录制成唱片；使成圆盘状；用圆盘耙耕(地)；
annotate
v. 注释；
implicit
adj. 含蓄的；不直接言明的；成为一部分的；内含的；
beverage
n. (除水以外的) 饮料；
lid
n. 盖子；v. 给装盖子；
sleeve
n. 袖子；套管；有...袖子的；唱片套；v. 给...装套筒；
schema
n. 纲要；
field
n. 田野；田地；油田；原野；v. (棒球、板球运动中)接[截](球)；使(球队或球员)入场；adj. 田间的；野外的；实地的；
receiver
n. 听筒；接收者；收音机；受话器；
prepackaged
n. (食品等出售前用透明纸等)预先作好的包装；v. (出售前)将(食品或其他商品)按标准重量或单位包装；
practice
n. 实践；做法；惯例；练习；v. 美 同“practise”；

annotations

n. 注释；注解；附注；评注；

obsessed

v. “obsess” 的过去式和过去分词；

collection

n. 聚集；募集；收藏品；一批物品；

statement

n. 声明；【商】贷借对照表；(财务)报告书；【法】供述；

IllegalArgumentException

<空>

prompting

n. 劝说；催促；督促；v. “prompt” 的现在分词；web. 提示；激励；促使

verification

n. 验证；检验；证明；【法】诉状[答辩书]结尾的举证说明；web. 证实；确认；检定

confident

adj. 自信的；有自信心的；肯定的；确信的；n. 心腹朋友；web. 有信心的；有自信的；深信

compromise

n. 妥协；危及；(名誉等的)损害；连累；v. 妥协；危及；互让了结；放弃(原则等)；web. 让步；折衷协调；折衷办法

encrypted

v. 把 译成密码；编密码；译成代码；编码；

parameter

n. 【数】参数；参词；参项；【物】参量；

detect

v. 发现；【化】检定；【无线】检波；

mapper

n. 制图者；绘图人；web. 映射器；制图人；测绘仪

parse

v. 【语】从语法上分析；解析(词句等)；web. 语法分析；句法分析；解析过程

invocation

n. 调用；祈祷；(向神或权威人士的)求助；启用；web. 祈求；祈愿；符咒

nested

n. 巢；窝；(盗贼等的)巢窟；(罪恶等的)发源地；v. 筑巢；入巢；找鸟窝；相互套入；

instance

n. 实例；例子；事例；v. 举 为例；

escaped

adj. 逃跑了的；v. “escape” 的过去分词和过去式；

Larry

n. 拉里；【男名】男子名；

stuff

n. 东西；原料；物品；基本特征；v. 填满；装满；塞满；灌满；adj. 呢绒做的；

vulnerability

n. 脆弱性；弱点；易伤性；可捕性；

syntax

n. 句法；句法规则；语构；

correspond

v. 通信；相当(于)；【数】对应；与 一致；

normalisation

<空>

alternative

adj. 可供替代的；非传统的；另类的；n. 可供选择的事物；

scalability

n. 〔测〕可量测性；

simplistic

adj. (把问题、局面等)过分简单化的；

steer

v. 引导；控制；操纵；驾驶(船、汽车等)；n. 阉公牛；肉用公牛；

normalize

v. 使标准化；使规格化；

appreciate

v. 欣赏；感谢；感激；升值；

assuming

conj. 假如；假设 为真；adj. 傲慢的；v. “assume” 的现在分词；

adequate

adj. 足够的；合格的；合乎需要的；

taxing

adj. 繁重的；费力的；伤脑筋的；v. “tax” 的现在分词；

tweak

n. 扭；力扯；妙计；v. 抓住拉；用力拉；(吸毒者发毒瘾时)神经质地抽搐；

query
n. 询问；疑问；问号；v. 询问；怀疑；表示疑虑；
determine
v. 确定；决定；测定；查明；
exaggerate
v. 夸大；夸张；使过大；
contradictory
adj. 相互矛盾的；对立的；不一致的；n. 对立的一方；【逻】正反对(命题)；
vague
adj. 含糊的；不明确的；不清楚的；含糊其辞的；
expertise
n. 专长；专门知识；专门技能；
reference
n. 参考；提到；证明人；基准；v. 加注；给(书等)列出参考书目[注明资料来源]；
eventually
adv. 最后；终于；
composite
n. 复合材料；混合物；合成物；adj. 合成的；混成的；复合的；
replies
v. 答复；回答；回应；作出反应；n. 答复；回答；
envision
v. 想象；展望；
appropriate
v. 拨款；剽窃；挪用；正式 非法占有；adj. 合适的；
as far as
na. 直到；就；尽；至于；
hence
adv. 因此；由此；int. 诗 去；
documentation
n. 证明文件；归档；必备资料；文件记载；
explicit
adj. 清楚明白的；易于理解的；明确的；直言的；
reuse
n. 回用；v. 重复使用；再次使用；adj. 可重复使用的；
minor
adj. 较小的；次要的；轻微的；小调的；n. 未成年人；辅修科目；辅修课程；v. (美大学)兼修；

placeholder
n. 占位文字；
denote
v. 表示；意味着；【逻】概述；
split
n. 分离；裂缝；分裂；划分；v. 分开；分裂；分手；分摊；adj. 劈开的；分裂的；
recipient
n. 接受者；受方；adj. 容纳的；感受性强的；
Stereotype
n. 刻板印象；模式化观念（或形象）；老一套；adj. 定型的；陈规旧套的；铅板(印刷)的；v. 对形成模式化（或类型化）的看法；
Bing
n. 必应；必应搜索引擎；宾；矿堆；
Dictionary
n. 词典；字典；辞书；专业术语大全；
Helpful
adj. 有用的；有益的；有帮助的；愿意帮忙的；
Wonderful
adj. 精彩的；绝妙的；令人高兴的；使人愉快的；
Feature
n. 特征；特点；特色；故事片；vt. 以 为特色；由 主演；以 为主要组成；
And
conj. 与；和；而；又；n. 附加条件；附加细节；
Usage
n. 使用；利用；利用率；惯用法；
Note
v. 注意；指出；留意；特别提到；n. 笔记；注释；记录；便条；
For
prep. 对；因为；为了；由于；conj. 因为；由于；
You
pron. 大家；各位；诸位；你；
hello world
n. 世界你好；