

2022-09-15 [Science and Technology] Artificial Intelligence Tool Aims to Identify, Predict Smells 词汇表

- 1 **ability** 1 [əˈbɪlɪti] n.能力, 能耐; 才能
- 2 **academy** 1 [ˈækədəmi] n.学院; 研究院; 学会; 专科学校
- 3 **account** 1 n.账户; 解释; 账目, 账单; 理由; 描述 vi.解释; 导致; 报账 vt.认为; 把...视为
- 4 **across** 1 [əˈkrɒs, ˈkrɒs] prep.穿过; 横穿 adv.横过; 在对面
- 5 **act** 1 n.行为, 行动; 法案, 法令; 假装; (戏剧, 歌剧等)一幕 v.做事, 行动; 假装; 扮演(戏剧, 电影中的角色); 充当, 起作用; 对...有影响 n.(ACT)美国大学入学考试, 全称是AmericanCollegeTesting
- 6 **added** 1 [ˈædɪd] adj. 附加的; 增添的 动词add的过去式及过去分词.
- 7 **addition** 1 [əˈdɪʃən] n.添加; [数]加法; 增加物
- 8 **ai** 4 [aɪ] abbr.人工智能(artificialintelligence) n.(Ai)人名; (中)艾(普通话·威妥玛); (日)爱(名)
- 9 **aims** 3 [eɪm] n. 目标; 对准; 枪法 vt. 瞄准; 针对 vi. 瞄准; 旨在; 致力
- 10 **air** 1 [eə] n.空气, 大气; 天空; 样子; 曲调 vt.使通风, 晾干; 夸耀 vi.通风
- 11 **also** 2 [ˈɔːlsəʊ] adv.也; 而且; 同样 conj.并且; 另外 n.(Also)人名; (罗)阿尔索
- 12 **American** 1 n.美国人, 美洲人; 美国英语 adj.美国的, 美洲的; 地道美国式的
- 13 **an** 2 art.一 (在元音音素前)
- 14 **and** 14 [强ænd, 弱ənd, ən] conj.和, 与; 就; 而且; 但是; 然后 n.(And)人名; (土、瑞典)安德
- 15 **are** 6 [强ɑː, 弱ə] v.是 (be的第二人称单复数现在式) n.公亩 n.(Are)人名; (意、西、芬)阿雷
- 16 **article** 1 [ˈɑːtɪkəl] n.文章; 物品; 条款; [语]冠词 vt.订约将...收为学徒或见习生; 使...受协议条款的约束 vi.签订协议; 进行控告
- 17 **artificial** 3 [ˌɑːtɪˈfɪʃəl] adj.人造的; 仿造的; 虚伪的; 非原产地的; 武断的
- 18 **as** 1 [æz] conj.因为; 随着; 虽然; 依照; 当...时 prep.如同; 当作; 以...的身份 adv.同样地; 和...一样的
- 19 **at** 3 prep.在 (表示存在或出现的地点、场所、位置、空间); 以 (某种价格、速度等); 向; 达; 因为; 朝; 忙于 n.阿特 (老挝货币基本单位att); [化]砷 (极不稳定放射性元素) abbr.密封的 (airtight); 气温 (airtemperature)
- 20 **away** 2 [əˈweɪ] adv.离去, 离开; 在远处
- 21 **based** 1 [beɪst] v.立足于, 以...为基础 (base的过去式和过去分词) adj.有根基的
- 22 **be** 3 vt.是; 有, 存在; 做, 成为; 发生 n.(Be)人名; (缅)拜; (日)部(姓); (朝)培; (中非)贝
- 23 **because** 1 [bɪˈkɔːz] conj.因为
- 24 **been** 2 [biːn] v.是, 有 (be的过去分词) n.(Been)人名; (挪)贝恩
- 25 **better** 1 [betə] n.长辈; 较好者; 打赌的人 (等于bettor) adv.更好的; 更多的; 较大程度地 adj.较好的 vt.改善; 胜过 vi.变得较好 n.(Better)人名; (西、瑞典、德)贝特尔
- 26 **biggest** 1 [ˈbɪɡɪst] adj. 最大的
- 27 **billions** 1 [ˈbɪljənz] n. 数十亿 名词billion的复数形式.
- 28 **blend** 2 [blend] vt.混合 vi.混合; 协调 n.混合; 掺合物
- 29 **brain** 2 [breɪn] n.头脑, 智力; 脑袋 vt.猛击...的头部 n.(Brain)人名; (英)布雷恩
- 30 **Bryan** 2 [ˈbraɪən] n.布赖恩 (男子名)
- 31 **built** 2 [bɪlt] v.建造 (build的过去分词) adj.身段优美的; ...建成的
- 32 **but** 2 [强bat, 弱bət, bat] conj.但是; 而是; 然而 adv.仅仅, 只 prep.除...以外 n.(But)人名; (俄、罗)布特; (越)笔
- 33 **by** 4 prep.通过; 被; 依据; 经由; 在附近; 在.....之前 adv.通过; 经过; 附近; [互联网]白俄罗斯的国家代码顶级域名
- 34 **called** 1 [kɔːl] vt. 呼叫; 打电话; 把...称为 n. 打电话; 访问; 召唤; 呼叫; 把...看作 vi. 呼叫; (短暂的)拜访
- 35 **calls** 1 [ˈkɔːlz] n. 呼唤; 命令; 电话; 调用 名词call的复数形式.
- 36 **can** 7 vt.将...装入密封罐中保存 aux.能; 能够; 可以; 可能 n.罐头; (用金属或塑料制作的)容器; (马口铁或其他金属制作的)食品罐头
- 37 **care** 1 [keə] n.关怀; 照料; 谨慎; 忧虑 vi.照顾; 关心; 喜爱; 顾虑 vt.在意; 希望或喜欢 n.(Care)人名; (英)凯尔; (塞)察蕾
- 38 **center** 1 [ˈsentə] n.中心, 中央; 中锋; 中心点 vi.居中, 被置于中心 vt.集中, 使聚集在一点; 定中心 adj.中央的, 位在正中的 n.(Center)人名; (英)森特
- 39 **characteristic** 1 [ˌkærəktəˈrɪstɪk] adj.典型的; 特有的; 表示特性的 n.特征; 特性; 特色
- 40 **characteristics** 1 [ˌkærɪktəˈrɪstɪk] n. 特性; 特征; 特点 名词characteristic的复数形式.

- 41 **chemical** 2 ['kemɪkəl] n. 化学制品, 化学药品 adj. 化学的
- 42 **classes** 1 [ˈklɑ:sɪz] n. 级别, 阶级 (class复数形式)
- 43 **collected** 1 [kəˈlektɪd] adj. 镇定的; 收集成的 v. 收集; 聚集 (collect的过去式)
- 44 **color** 3 ['kʌlə] n. 颜色; 肤色; 颜料; 脸色 vt. 粉饰; 给...涂颜色; 歪曲 vi. 变色; 获得颜色
- 45 **colors** 4 ['kɒlərz] n. 彩色 名词color的复数形式.
- 46 **combinations** 1 [ˌkɒmbɪˈneɪʃnz] n. 组合 名词combination的复数形式.
- 47 **comment** 3 n. 评论; 意见; 批评; 描述 vt. 发表评论; 发表意见 vi. 为...作评语 n. (Comment)人名; (德)科门特; (法)科芒
- 48 **comments** 1 ['kɒments] n. 评论; 意见; 注解; 注释 名词comment的复数形式.
- 49 **commonly** 1 ['kɒmənlɪ] adv. 一般地; 通常地; 普通地
- 50 **compared** 1 英 [kəmˈpeə(r)] 美 [kəmˈper] v. 比较; 对比; 比喻 n. 比较; 对照
- 51 **comparison** 1 [kəmˈpærɪsən] n. 比较; 对照; 比喻; 比较关系
- 52 **complex** 1 ['kɒmpleks] adj. 复杂的; 合成的 n. 复合体; 综合设施
- 53 **computer** 2 [kəmˈpjʊtə] n. 计算机; 电脑; 电子计算机
- 54 **containing** 1 [kənˈteɪnɪŋ] n. 包含; 包括 v. 容纳; 包含; 抑制; 克制 (动词contain的现在分词)
- 55 **correct** 1 [kəˈrekt] vt. 改正; 告诫 vi. 调整; 纠正错误 adj. 正确的; 恰当的; 端正的
- 56 **costly** 1 ['kɒstli] adj. 昂贵的; 代价高的 n. (Costly)人名; (英)科斯特利
- 57 **could** 1 [强 kʊd, 弱 kəd] aux. 能够 v. 能 (can的过去式)
- 58 **countless** 1 ['kaʊntlis] adj. 无数的; 数不尽的
- 59 **create** 2 [kriˈeɪt] vt. 创造, 创作; 造成
- 60 **created** 1 [kriˈeɪtɪd] adj. 创造的 v. 创造; 创设; 制造 vbl. 创造; 创作; 设立
- 61 **data** 1 ['deɪtə] n. 数据 (datum的复数); 资料 n. (Data)人名; (日)驮太(姓); (印、葡)达塔
- 62 **deet** 2 [di:t] n. 避蚊胺
- 63 **depend** 1 [dɪˈpend] vi. 依赖, 依靠; 取决于; 相信, 信赖
- 64 **described** 1 [dɪskˈraɪbd] adj. 描述的 动词describe的过去式和过去分词.
- 65 **descriptions** 2 n. 摹状词; 描述; 种类, 类型 (名词description的复数形式)
- 66 **developed** 2 [dɪˈveləpɪd] adj. 发达的 (国家或地区); 成熟的
- 67 **development** 2 [dɪˈveləpmənt] n. 发展; 开发; 发育; 住宅小区 (专指由同一开发商开发的); [摄]显影
- 68 **different** 6 [ˈdɪfərənt] adj. 不同的; 个别的, 与众不同的
- 69 **discover** 2 [dɪsˈkʌvə] vt. 发现; 发觉 vi. 发现
- 70 **discovered** 1 英 [dɪsˈkʌvə(r)] 美 [dɪsˈkʌvər] v. 发现; 偶然撞见; 发觉
- 71 **discovery** 1 [dɪsˈkʌvəri] n. 发现, 发觉; 被发现的事物
- 72 **diseases** 2 [dɪˈzi:zɪz] 病害
- 73 **do** 1 n. 要求; 规定; C大调音阶中的第一音 v. 做; 干; 学习; 研究; 进行; 完成; 解答; 整理; 算出; 引起; 行过 aux. 助动词 (构成疑问句和否定句); (代替动词); (用于加强语气) vi. 行, 足够; 生长 n. (英)多 (人名Dorothea和Dorothy的昵称) n. (口语)事件; (主英国口语)诈骗; (主英国、新西兰口语)宴会; (口语)必须做到的事情
- 74 **each** 2 [i:tʃ] adj. 每; 各自的 adv. 每个; 各自 pron. 每个; 各自
- 75 **effective** 1 [ɪˈfektɪv] adj. 有效的, 起作用的; 实际的, 实在的; 给人深刻印象
- 76 **effectiveness** 1 [əˈfektɪvnɪs] n. 效力
- 77 **English** 2 [ˈɪŋɡlɪʃ] adj. 英国人的; 英国的; 英文的 n. 英语; 英国人; 英文; 英格兰人 vt. 把...译成英语
- 78 **enter** 1 [ˈentə] vt. 进入; 开始; 参加 vi. 参加, 登场; 进去 n. [计]输入; 回车 n. (Enter)人名; (英)恩特
- 79 **ever** 1 [ˈevə] adv. 永远; 曾经; 究竟 n. (Ever)人名; (英)埃弗; (俄)叶韦尔; (西、法)埃韦尔
- 80 **example** 1 [ɪɡˈzɑ:mpəl] n. 例子; 榜样 vt. 作为...的例子; 为...做出榜样 vi. 举例
- 81 **experiments** 1 [ɪkˈspɜ:mənt] n. 试验; 实验; 尝试 vi. 尝试; 做实验
- 82 **eye** 1 [aɪ] n. 眼睛; 视力; 眼光; 见解, 观点 vt. 注视, 看 n. (Eye)人名; (德)艾厄; (英)艾
- 83 **Fields** 1 n. 域, 字段; 场设置 (field复数形式) v. 使上场 (field的单三形式) n. (Fields)人名; (德、英、葡)菲尔茨
- 84 **fight** 1 [faɪt] vi. 打架; 与...打仗, 与...斗争; 反对...提案 n. 打架; 战斗, 斗志
- 85 **food** 1 [fu:d] n. 食物; 养料
- 86 **for** 8 [强 fɔ:, 弱 fə] prep. 为, 为了; 因为; 给; 对于; 至于; 适合于 conj. 因为

- 87 **force** 1 [fɔ:s] n.力量；武力；军队；魄力 vt.促使，推动；强迫；强加 n.(Force)人名；(意)福尔切；(英、法)福斯
- 88 **fragrance** 2 ['freɪgrəns] n.香味，芬芳
- 89 **from** 6 [frɒm, 弱frəm] prep.来自，从；由于；今后 n.(From)人名；(瑞典、丹、德)弗罗姆
- 90 **google** 3 [gʊ:gl] 谷歌；谷歌搜索引擎
- 91 **guides** 1 [gaɪdz] n. 导架 名词guide的复数形式.
- 92 **happens** 1 ['hæpən] vi. 发生；碰巧；出现；偶遇
- 93 **has** 2 v.有，吃，得到，从事，允许，雇用，享有（have的第三人称单数）；（亲属关系中）接受；拿；买到
- 94 **have** 4 [hæv, 弱həv, əv, v] vt.有；让；拿；从事；允许 aux.已经 n.(Have)人名；(芬)哈韦；(德)哈弗
- 95 **health** 2 [helθ] n.健康；卫生；保健；兴旺
- 96 **hear** 1 [hiə] vt.听到，听；听说；审理 vi.听；听见
- 97 **help** 2 [help] vt.帮助；促进；治疗；补救 n.帮助；补救办法；帮忙者；有益的东西 vi.帮助；有用；招待 n.(Help)人名；(芬)海尔普
- 98 **here** 2 [hiə] adv.在这里；此时 int.嘿！；喂！ n.这里 n.(Here)人名；(罗)赫尔施
- 99 **historically** 1 [his'tɒrɪkəli] adv.历史上地；从历史观点上说
- 100 **how** 4 [haʊ] adv.如何；多少；多么 n.方法；方式 conj.如何 n.(How)人名；(英)豪
- 101 **human** 7 ['hju:mən] adj.人的；人类的 n.人；人类 n.(Human)人名；(英)休曼
- 102 **humans** 1 ['hju:mənz] n. 人类 名词human的复数形式.
- 103 **identifications** 1 n.鉴定(identification的名词复数); 验明; 身份证明; 认同
- 104 **identified** 1 [aɪ'dentɪfaɪd] adj. 经鉴定的 动词identify的过去式和过去分词.
- 105 **identify** 6 vt.确定；鉴定；识别，辨认出；使参与；把...看成一样vi.确定；认同；一致
- 106 **in** 6 [ɪn] prep.按照（表示方式）；从事于；在...之内 adv.进入；当选；（服装等）时髦；在屋里 adj.在里面的；时髦的 n.执政者；门路；知情者 n.(In)人名；(中)演(广东话·威妥玛)；(東)殷(用于名字第一节)，因；(日)寅(名)
- 107 **incidence** 2 ['ɪnsɪdəns] n.发生率；影响；[光]入射；影响范围
- 108 **including** 1 [ɪn'klu:dɪŋ] prep.包含，包括
- 109 **industries** 1 ['ɪndəstri] n. 工业；产业；行业；勤勉；勤劳
- 110 **insect** 1 ['ɪnsekt] n.昆虫；卑鄙的人
- 111 **insects** 1 ['ɪnsektz] n. 昆虫；虫子；卑微的人 名词insect的复数形式.
- 112 **intelligence** 4 n.智力；情报工作；情报机关；理解力；才智，智慧；天分
- 113 **into** 1 ['ɪntu:, -tu, -tə] prep.到...里；深入...之中；成为...状况；进入到...之内 n.(Into)人名；(芬、英)因托
- 114 **is** 7 [ɪz, z, s] v.是（be的三单形式） n.存在
- 115 **it** 2 [ɪt] pron.[指无生命的东西、动物、植物]它；这；那 pron.指已提到或将提及的事物、活动、经验、抽象观念等 pron.在不分性别或情况不详时指代 pron.作无人称动词的主语，表示天气、时日、距离、状态、温度等等 abbr.信息技术 informationtechnology
- 116 **its** 1 [ɪts] pron.它的 n.(Its)人名；(俄)伊茨
- 117 **just** 1 [dʒʌst] adv.只是，仅仅；刚才，刚刚；正好，恰好；实在；刚要 adj.公正的，合理的；正直的，正义的；正确的；公平的；应得的 n.(Just)人名；(英)贾斯特；(法)朱斯特；(德、匈、波、捷、挪)尤斯特；(西)胡斯特
- 118 **keeping** 1 ['ki:pɪŋ] n.保管；一致；协调；遵守 v.保持；遵守（keep的ing形式）
- 119 **largest** 1 ['lɑ:dʒɪst] adj. 最大的
- 120 **lasting** 1 ['lɑ:stɪŋ, 'ləstɪŋ] adj.持久的；永恒的 n.[纺]厚实斜纹织物 v.持续；维持（last的ing形式）
- 121 **lead** 1 [[li:d] [led]] n.领导；铅；导线；榜样 vt.领导；致使；引导；指挥 vi.领导；导致；用水砣测深 adj.带头的；最重要的 n.(Lead)人名；(英)利德
- 122 **learning** 2 ['lə:nɪŋ] n.学习；学问 v.学习（learn的现在分词）
- 123 **least** 1 [li:st] adj.最小的；最少的（little的最高级） adv.最小；最少 n.最小；最少
- 124 **less** 1 [les] adv.较少地；较小地；更小地 adj.较少的；较小的 prep.减去 n.较少；较小 n.(Less)人名；(德、意、匈、芬)莱斯
- 125 **light** 1 n.光；光线；灯；打火机；领悟；浅色；天窗 adj.轻的；浅色的；明亮的；轻松的；容易的；清淡的 vi.点着；变亮；着火 vt.照亮；点燃；着火 adv.轻地；清楚地；轻便地 n.(Light)人名；(英)莱特
- 126 **like** 3 [laɪk] vt.喜欢；想；愿意 vi.喜欢；希望 prep.像；如同 adj.同样的；相似的 n.爱好；同样的人或物 adv.可能 conj.好像
- 127 **likely** 1 ['laɪkli] adj.很可能的；合适的；有希望的 adv.很可能；或许
- 128 **lives** 1 [laɪvz] n.生活，[生物]生命（life的复数） v.生活（live的三单形式）；居住
- 129 **longer** 1 ['lɒŋɡə, 'lɔ:ŋ-] 长的（long的比较级）

- 130 **Lynn** 2 ['lin] n. 林恩 (姓氏)
- 131 **main** 1 ['meɪn] n. 主要部分, 要点; 体力; 总管道 adj. 主要的, 最重要的; 全力的 n. (Main) 人名; (德) 迈因; (西) 马因; (英、法) 梅因
- 132 **make** 1 ['meɪk] vt. 使得; 进行; 布置, 准备, 整理; 制造; 认为; 获得; 形成; 安排; 引起; 构成 vi. 开始; 前进; 增大; 被制造 n. 制造; 构造; 性情 n. (Make) 人名; (塞、南非) 马克
- 133 **makes** 1 ['meɪks] v. 做 动词make的第三人称单数.
- 134 **malaria** 1 ['mæləriə] n. [内科] 疟疾; 瘴气
- 135 **many** 2 ['meni] pron. 许多; 许多人 adj. 许多的 n. (Many) 人名; (法) 马尼
- 136 **map** 4 [mæp] vt. 映射; 计划; 绘制地图; 确定基因在染色体中的位置 n. 地图; 示意图; 染色体图 vi. 基因被安置 n. (Map) 人名; (法) 马普
- 137 **mapping** 1 ['mæpɪŋ] v. 绘图; 筹划 (map的ing形式) n. 地图; 绘图; [数] 映像
- 138 **maps** 4 n. 地图 名词map的复数形式.
- 139 **measure** 2 ['meʒə] n. 测量; 措施; 程度; 尺寸 vt. 测量; 估量; 权衡 vi. 测量; 估量
- 140 **method** 1 ['meθəd] n. 方法; 条理; 类函数 adj. 使用体验派表演方法的
- 141 **missing** 1 ['mɪsɪŋ] adj. 失踪的; 缺少的 v. 错过 (miss的ing形式); 想念; 漏掉 n. (Missing) 人名; (德) 米辛
- 142 **mix** 1 [mɪks] vt. 配制; 混淆; 使混和; 使结交 vi. 参与; 相混合; 交往 n. 混合; 混合物; 混乱 n. (Mix) 人名; (德、英) 米克斯
- 143 **model** 2 ['mɒdəl] n. 模型; 典型; 模范; 模特儿; 样式 vt. 模拟; 塑造; 模仿 vi. 做模型; 做模特儿 adj. 模范的; 作模型用的 n. (Model) 人名; (德、俄、英) 莫德尔
- 144 **models** 1 ['mɒdlz] n. 模范; 模特儿; 模型 (名词model的复数形式)
- 145 **molecular** 1 [məʊ'lekjələ] adj. [化学] 分子的; 由分子组成的
- 146 **molecule** 2 ['mɒlɪkjul] n. [化学] 分子; 微小颗粒, 微粒
- 147 **molecules** 10 ['mɒlɪkjʊ:lz] n. [化] 分子学 名词molecule的复数形式.
- 148 **monell** 1 n. 莫内尔
- 149 **more** 4 [mɔː] adv. 更多; 此外; 更大程度地 adj. 更多的; 附加的 pron. 更多的数量 n. 更多 n. (More) 人名; (英、法) 莫尔; (意、西、以) 莫雷
- 150 **mosquitos** 2 英 [mə'ski:təʊ] 美 [mə'skitəʊ] n. 蚊子
- 151 **much** 1 [mʌtʃ] adv. 非常, 很 adj. 大量的 n. 许多, 大量 pron. 许多, 大量 n. (Much) 人名; (德) 穆赫; (英) 马奇
- 152 **national** 1 ['næʃənəl] adj. 国家的; 国民的; 民族的; 国立的 n. 国民
- 153 **needed** 1 ['niːdɪd] adj. 需要的 动词need的过去式和过去分词形式.
- 154 **network** 4 ['netwɜːk] n. 网络; 广播网; 网状物
- 155 **neural** 4 ['njuərəl] adj. 神经的; 神经系统的; 背的; 神经中枢的 n. (Neural) 人名; (捷) 诺伊拉尔
- 156 **new** 4 [njuː, nuː] adj. 新的, 新鲜的; 更新的; 初见的 adv. 新近 n. (New) 人名; (英) 纽
- 157 **newly** 1 ['njuːli] adv. 最近; 重新; 以新的方式
- 158 **normally** 1 ['nɔːməli] adv. 正常地; 通常地, 一般地
- 159 **nose** 1 [naʊz] n. 鼻子; 嗅觉; 突出的部分; 探问 vt. 嗅; 用鼻子触 vi. 小心探索着前进; 探问
- 160 **noses** 1 英 [nəʊzɪz] 美 [nouzɪz] n. 鼻子 名词nose的复数形式.
- 161 **not** 1 adv. 表示否定, 不 n. “非” (计算机中逻辑运算的一种)
- 162 **noticeable** 1 ['nəʊtɪsəbl̩] adj. 显而易见的, 显著的; 值得注意的
- 163 **number** 1 ['nʌmbə] n. 数; (杂志等的) 期; 号码; 数字; 算术 vi. 计入; 总数达到 vt. 编号; 计入; 数...的数目; 使为数有限
- 164 **odor** 4 ['əʊdə] n. 气味; 名声 n. (Odor) 人名; (匈) 欧多尔
- 165 **odorants** 1 异嗅物质
- 166 **odorous** 2 ['əʊdərəs] adj. 香的; 有气味的; 难闻的
- 167 **odors** 2 腥味物质
- 168 **of** 18 [ɒv, əv, v, f] prep. 关于; 属于; ...的; 由...组成的
- 169 **On** 5 [ɒn, ɔːn, ən, n] adv. 向前地; 作用中, 行动中; 继续着 prep. 向, 朝.....; 关于; 在.....之上; 在.....时候 adj. 开着的; 发生着的, 正在进行中 n. (On) 人名; (日) 温(姓、名); (缅、柬、印) 翁
- 170 **one** 2 [wʌn] pron. 一个人; 任何人 adj. 一的; 唯一的 n. 一 num. 一; 一个 n. (One) 人名; (老) 温
- 171 **or** 3 conj. 或, 或者; 还是; 要不然 n. (Or) 人名; (中) 柯(广东话·威妥玛); (柬) 奥; (土、匈、土库、阿塞、瑞典) 奥尔
- 172 **other** 1 ['ʌðə] adj. 其他的, 另外的 pron. 另外一个
- 173 **others** 1 pron. 其他人

- 174 **our** 2 ['aʊə, ɔ:] pron. 我们的
- 175 **particles** 1 ['pɑ:tɪklz] n. 碎木料 名词particle的复数形式.
- 176 **past** 1 [pɑ:st, pæst] n.过去; 往事 adj.过去的; 结束的 prep.越过; 晚于 adv.过; 经过
- 177 **perform** 1 [pə'fɔ:m] vt.执行; 完成; 演奏 vi.执行, 机器运转; 表演
- 178 **performed** 1 英 [pə'fɔ:m] 美 [pə'fɔ:rm] v. 执行; 履行; 表演; 运转; 举行
- 179 **permits** 1 英 [pə'mɪt] 美 [pə'r'mɪt] n. 许可证; 执照 v. 允许; 许可
- 180 **person** 1 ['pɜ:sən] n.人; 身体; 容貌, 外表; 人称 n.(Person)人名; (法、俄、德)佩尔松; (瑞典)佩尔松; (英)珀森
- 181 **photon** 2 ['fəʊtən] n.[物]光子; 辐射量子; 见光度 (等于lightquantum)
- 182 **pleasant** 1 ['plezənt] adj.令人愉快的, 舒适的; 讨人喜欢的, 和蔼可亲的 n.(Pleasant)人名; (英)普莱曾特
- 183 **pnas** 1 美国国家科学院院刊
- 184 **policy** 1 ['pɒlɪsi] n.政策, 方针; 保险单
- 185 **potentially** 1 [pə'tenʃəli] adv.可能地, 潜在地
- 186 **powered** 2 ['paʊəd] adj.有动力装置的; 以...为动力的 n.促进 (power的过去分词); 给...提供动力
- 187 **predict** 3 [prɪ'dɪkt] vt.预报, 预言; 预知 vi.作出预言; 作预料, 作预报
- 188 **predictions** 1 [prɪ'dɪkʃnz] 预言
- 189 **present** 1 [prezənt, prɪ'zent] vt.提出; 介绍; 呈现; 赠送 vi.举枪瞄准 adj.现在的; 出席的 n.现在; 礼物; 瞄准
- 190 **principal** 1 ['prɪnsəpəl] adj.主要的; 资本的 n.首长; 校长; 资本; 当事人
- 191 **probably** 1 ['prɒbəbli] adv.大概; 或许; 很可能
- 192 **problems** 1 ['prɒ:bləms] 名词problem的复数形式
- 193 **proceedings** 1 [prə'si:diŋz] n.诉讼; 行动 (proceeding的复数形式); 会议记录; 议程
- 194 **process** 1 ['prauses, 'prɔ:] vt.处理; 加工 n.过程, 进行; 方法, 步骤; 作用; 程序; 推移 vi.列队前进 adj.经过特殊加工 (或处理) 的
- 195 **processed** 1 [p'ræstɪ] adj. 经加工的; 处理的 动词process的过去式和过去分词.
- 196 **processing** 1 n. 进程; 步骤; 数据处理; 整理; 配制
- 197 **produce** 2 vt.生产; 引起; 创作; 生育, 繁殖 n.农产品, 产品 vi.生产, 创作
- 198 **produced** 1 [prəʊ'dju:st] v.产生; 制造 (produce的过去式和过去分词); 创作 adj.引长的; 畸形地伸长的
- 199 **properties** 1 [p'rɒpətɪz] n. 道具; 属性; 性能; 资产; 地产 property的复数形式.
- 200 **publication** 1 [ˌpʌblɪ'keɪʃən] n.出版; 出版物; 发表
- 201 **purpose** 1 [pə'pʊs] n.目的; 用途; 意志 vt.决心; 企图; 打算
- 202 **purposes** 1 英 [pɜ:pəs] 美 [pɜ:rpəs] n. 目的; 决心; 意图; 议题 v. 打算; 决意
- 203 **quality** 1 n.质量, [统计]品质; 特性; 才能 adj.优质的; 高品质的; <英俚>棒极了
- 204 **re** 1 [rei, ri:] prep.再, 重新 abbr.修订版 (revisededition); 回复, 答复 (reply) n.(Re)人名; (英、意、塞)雷
- 205 **recently** 1 ['ri:səntli] adv.最近; 新近
- 206 **receptors** 3 受体
- 207 **recognize** 2 [rekə'naɪz] vt.认出, 识别; 承认 vi.确认, 承认; 具结
- 208 **reduce** 1 [rɪ'dju:s, -du:s] vt.减少; 降低; 使处于; 把...分解 vi.减少; 缩小; 归纳为
- 209 **related** 2 [rɪ'leɪtɪd] adj.有关系的, 有关联的; 讲述的, 叙述的 v.叙述 (relate过去式)
- 210 **released** 2 [rɪ'li:st] v. 释放; 让予; 准予发表, 发布, 发行; 免除, 豁免 动词release的过去式和过去分词
- 211 **repeatedly** 1 [rɪ'pi:tɪdli] adv. 重复地; 再三地
- 212 **repel** 2 [rɪ'pel] vt.击退; 抵制; 使厌恶; 使不愉快
- 213 **repellant** 3 [rɪ'pelənt] adj.排斥的 n.排斥力
- 214 **replies** 1 [rɪ'plai] v. 回答; 答复; 回应 n. 回答; 答复
- 215 **reported** 2 [rɪ'pɔ:tɪd] adj.报告的; 据报道的 v.报道 (report的过去分词); 报告; 记录
- 216 **reports** 1 英 [rɪ'pɔ:t] 美 [rɪ'pɔ:rt] n. 报告; 传闻; 成绩单; 爆炸声 v. 报告; 报导; 叙述; 举报; 报到; 对...负责
- 217 **requires** 1 英 [rɪ'kwaɪə(r)] 美 [rɪ'kwaɪər] v. 要求; 需要; 命令; 规定
- 218 **research** 2 n.研究; 调查 vi.研究; 调查 vt.研究; 调查 [过去式researched过去分词researched现在分词researching]
- 219 **researchers** 11 ['ri:sɜ:tʃəz] n. 研发人员, 研究人员 (researcher的复数形式)
- 220 **results** 1 [rɪ'zʌltz] n. 结果

- 221 **return** 1 ['ri:tən] vt. 返回; 报答 vi. 返回; 归还; 回球 adj. 报答的; 回程的; 返回的
- 222 **safer** 1 ['seɪfə] adj. 更安全的 形容词safe的比较级.
- 223 **said** 13 adj. 上述的, 该 v. 说 (say的过去式和过去分词) n.(Said)人名; (西、塞、哈萨克、乌兹、吉尔、塔吉、土库、阿塞、阿拉伯)赛义德
- 224 **same** 1 ['seɪm] adj. 相同的; 同一的; 上述的 (通常与the连用); 无变化的 pron. 同样的事物或人 (通常与the连用) adv. 同样地 (通常与the连用) n.(Same)人名; (意)萨梅
- 225 **saving** 1 ['seɪvɪŋ] n. 节约; 挽救; 存款 adj. 节约的; 挽救的; 补偿的; 保留的 prep. 考虑到; 除...之外 n.(Saving)人名; (瑞典)萨温
- 226 **sciences** 1 科学
- 227 **scientists** 1 ['saɪəntɪsts] n. 科学家 (scientist的复数形式)
- 228 **see** 2 vt. 看见; 理解; 领会; 觉察; 拜访 vi. 看; 看见; 领会 n.(See)人名; (英)西伊; (柬)塞; (德)泽
- 229 **send** 1 ['send] vt. 发送, 寄; 派遣; 使进入; 发射 vi. 派人; 寄信 n. 上升运动 n.(Send)人名; (德)森德
- 230 **senses** 1 ['sens] n. 感觉; 意义; 判断力 名词sense的复数形式.
- 231 **sensory** 3 ['sensəri] adj. 感觉的; 知觉的; 传递感觉的
- 232 **series** 1 ['siəri:z, -rɪz] n. 系列, 连续; [电]串联; 级数; 丛书
- 233 **set** 1 ['set] n.[数]集合; 一套; 布景; [机]装置 vt. 树立; 点燃; 点缀; vi.(日,月)落沉; 凝固; 结果 adj. 固定的; 规定的; 固执的 n.(Set)人名; (瑞典)塞特; (俄)谢特
- 234 **show** 2 ['ʃəʊ] vt. 显示; 说明; 演出; 展出 vi. 显示; 说明; 指示 n. 显示; 表演; 炫耀 n.(Show)人名; (中)邵(普通话·威妥玛); (英)肖
- 235 **shown** 1 ['ʃəʊn] v. 解释 (show的过去分词); 给予; 表露
- 236 **signals** 1 ['sɪɡnəl] n. 信号; 标志 v. (发信号)通知、表示 adj. 显著的
- 237 **similar** 1 ['sɪmɪlə] adj. 相似的 n. 类似物
- 238 **since** 1 ['sɪns] conj. 因为; 由于; 既然; 自...以来; 自...以后 prep. 自...以来; 自...以后 adv. 后来
- 239 **single** 1 ['sɪŋɡl] adj. 单一的; 单身的; 单程的 n. 一个; 单打; 单程票 vt. 选出 vi. 击出一垒安打
- 240 **site** 1 ['saɪt] n. 地点; 位置; 场所 vt. 设置; 为...选址
- 241 **smell** 5 ['smel] vi. 嗅, 闻; 有...气味 vt. 嗅, 闻; 察觉到; 发出...的气味 n. 气味, 嗅觉; 臭味
- 242 **smelled** 1 [生理]
- 243 **smells** 7 ['smel] n. 气味; 嗅觉; 嗅 v. 嗅; 闻; 散发气味; 有臭味; 察觉
- 244 **something** 2 ['sʌmθɪŋ] pron. 某事; 某物 n. 重要的人; 值得重视的事 adv. 非常; 有点; 大约 adj. 大约; 有点象
- 245 **spread** 1 ['spred] vi. 传播; 伸展 vt. 传播, 散布; 展开; 伸展; 铺开 n. 传播; 伸展 adj. 伸展的
- 246 **story** 3 ['stɔ:ri] n. 故事; 小说; 新闻报道; 来历; 假话 vt. 用历史故事画装饰 vi. 说谎 n.(Story)人名; (英)斯托里
- 247 **structure** 1 ['strʌktʃə] n. 结构; 构造; 建筑物 vt. 组织; 构成; 建造
- 248 **subjects** 2 ['sʌbdʒɪkts] n. 科目 名词subject的复数形式.
- 249 **such** 3 ['sʌtʃ, sʌf] adj. 这样的, 如此的 n.(Such)人名; (英)萨奇; (德)祖赫
- 250 **suggests** 1 ['sʌdʒest] vt. 建议; 暗示; 使想起; 表明; 要求
- 251 **sweet** 1 ['swi:t] adj. 甜的; 悦耳的; 芳香的; 亲切的 n. 糖果; 乐趣; 芳香; 宝贝 (俚) 酷毙了 n.(Sweet)人名; (英)斯威特
- 252 **system** 4 ['sɪstəm] n. 制度, 体制; 系统; 方法
- 253 **systems** 1 ['sɪstəms] n. 系统 (system的复数形式); 体制, 体系; 制度
- 254 **team** 8 [ti:m] n. 队; 组 vt. 使合作 vi. 合作 n.(Team)人名; (柬)甸
- 255 **technology** 1 [tek'nɒlədʒi] n. 技术; 工艺; 术语
- 256 **tested** 1 ['testɪd] adj. 经受过考验的; 经验定的 v. 考验 (test的过去分词); 测验
- 257 **than** 4 [ðæn, 弱ðən, ðn] conj. 比 (用于形容词、副词的比较级之后); 除...外 (用于other等之后); 与其... (用于rather等之后); 一...就 (用于nosooner等之后) prep. 比; 超过 n.(Than)人名; (老、柬、德)坦; (缅)丹
- 258 **that** 12 [ðæt, 弱ðət, ðt] pron. 那; 那个 adv. 那么; 那样 conj. 因为; 以至于 adj. 那; 那个 n.(That)人名; (德)塔特
- 259 **the** 57 [ði/ ðə] art. 这; 那 adv. 更加 (用于比较级, 最高级前)
- 260 **their** 2 [ðeə, 弱ðer] pron. 他们的, 她们的; 它们的 n.(Their)人名; (英)蒂尔; (芬、瑞典)泰尔
- 261 **them** 3 [ðem, 弱ðəm, ðm] pron. 他们; 它们; 她们 n.(Them)人名; (老)探
- 262 **then** 1 adv. 然后; 那么; 于是; 当时; 此外 n.(Then)人名; (德)特恩
- 263 **there** 2 [ðeə, 弱ðə, ðr] adv. 在那里; 在那边; 在那点上 int. 你瞧 n. 那个地方
- 264 **they** 4 [ðei, 弱ðe] pron. 他们; 它们; 她们

- 265 **thing** 1 [θɪŋ] n.事情；东西；事物；情况
- 266 **things** 1 [θɪŋz] n.事物（thing的复数形式）；用品；形势
- 267 **think** 1 [θɪŋk] vt.想；认为；想起；想像；打算 vi.想；认为 n.想；想法 adj.思想的
- 268 **this** 6 [ðɪs, 弱ðəs] pron.这；这个；这里 adj.这；本；这个；今 adv.这样地；这么 n.(This)人名；(法)蒂斯
- 269 **those** 3 [ðəʊz] adj.那些的 pron.那些（that的复数）
- 270 **three** 1 [θri:] n.三，三个 num.三 adj.三的，三个的
- 271 **through** 1 [θru:] prep.通过；穿过；凭借 adv.彻底；从头至尾 adj.直达的；过境的；完结的
- 272 **time** 1 [taɪm] n.时间；时代；次数；节拍；倍数 vt.计时；测定...的时间；安排...的速度 adj.定时的；定期的；分期的 n.(Time)人名；(俄)季梅；(英)泰姆；(罗)蒂梅
- 273 **times** 1 [taɪnz] prep.乘以 v.使...相乘（time的第三人称单数） n.时代（time的复数）；[数]次数
- 274 **to** 29 [强 tu:, 弱 tu, 辅音前弱tə, t] adv.向前；（门等）关上 prep.到；向；（表示时间、方向）朝...方向 n.(To)人名；(柬)多；(中)脱（普通话·威妥玛）
- 275 **together** 1 [tə'geðə] adv.一起；同时；相互；连续地；总共 adj.新潮的；情绪稳定的，做事有效率的
- 276 **tool** 7 [tu:l] n.工具，用具；器械，机床；手段 vi.使用工具；用机床装备工厂 vt.用工具给.....加工
- 277 **traditional** 1 [trə'dɪʃənəl] adj.传统的；惯例的
- 278 **trained** 1 [treɪnd] adj.训练过的 动词train的过去式和过去分词.
- 279 **two** 1 [tu:] n.两个 adj.两个的 num.二
- 280 **typical** 1 ['tɪpɪkəl] adj.典型的；特有的；象征性的
- 281 **unit** 1 ['ju:nɪt] n.单位，单元；装置；[军]部队；部件
- 282 **universities** 1 英 [ˌju:nɪ'vɜ:səti] 美 [ˌju:nɪ'vɜ:rsəti] n. 大学
- 283 **unwanted** 1 [ˌʌn'wɒntɪd] adj.不需要的；有害的；讨厌的；空闲的
- 284 **us** 2 pron.我们
- 285 **use** 1 [ju:z] n.使用；用途；发挥 vt.利用；耗费 vi.使用，运用 n.(Use)人名；(德)乌泽
- 286 **used** 6 adj.习惯的；二手的，使用过的 v.用（use的过去式）；（usedto）过去常做
- 287 **useful** 1 ['ju:sfʊl] adj.有用的，有益的；有帮助的
- 288 **using** 2 n.使用；利用 v.使用（use的ing形式）
- 289 **VOA** 1 英 [ˌvi:əʊ'eɪ] 美 [oo] abbr. 美国之音 (=Voice of America).
- 290 **want** 1 [wɒnt, wɔ:nt] vt.需要；希望；应该；缺少 n.需要；缺乏；贫困；必需品 vi.需要；缺少
- 291 **was** 2 be的第一和第三人称单数过去式
- 292 **way** 1 [wei] n.方法；道路；方向；行业；习惯 adv.大大地；远远地 adj.途中的 n.(Way)人名；(中)见Wei；(英、缅)韦
- 293 **we** 3 [wi:弱 wi] pron.我们（主格）；笔者，本人（作者或演讲人使用）；朕，寡人 n.(We)人名；(缅)韦
- 294 **were** 2 [wə, wɜ] v.是，在（are的过去式） n.(Were)人名；(英、肯)沃尔
- 295 **what** 1 [hwɒt, hwat, 弱hwət] pron.什么；多么；多少 adj.什么；多么；何等 adv.到什么程度，在哪一方面 int.什么；多么
- 296 **wheel** 1 [hwi:l] n.车轮；方向盘；转动 vt.转动；使变换方向；给...装轮子 vi.旋转；突然转变方向；盘旋飞行
- 297 **when** 1 conj.考虑到；既然；当...时；在...时；如果 adv.什么时候，何时；（用于时间的表达方式之后）在那时；其时；当时 pron.那时；什么时候 n.时间，时候；日期；场合
- 298 **which** 1 [hwɪtʃ] pron.哪/那一个；哪/那一些 adj.哪一个；哪一些
- 299 **while** 1 [hwaɪl] conj.虽然；然而；当.....的时候 n.一会儿；一段时间 vt.消磨；轻松地度过
- 300 **with** 3 [wɪð, wɪθ] prep.用；随着；支持；和...在一起 n.(With)人名；(德、芬、丹、瑞典)维特
- 301 **words** 1 [wɜ:dz] n.[计]字（word的复数）；话语；言语 v.用言语表达（word的三单形式）
- 302 **work** 1 n.工作；[物]功；产品；操作；职业；行为；事业；工厂；著作；文学、音乐或艺术作品 vt.使工作；操作；经营；使缓慢前进 vi.工作；运作；起作用 n.（英、埃塞）沃克（人名）
- 303 **works** 1 n. 工厂；修建；机器部件；全套物品
- 304 **world** 1 n.世界；领域；世俗；全人类；物质生活
- 305 **worldwide** 1 ['wɜ:ld,waid] adj.全世界的 adv.在世界各地
- 306 **wrote** 1 [rəʊt] v.写（write的过去式）
- 307 **yet** 1 [jet] adv.还；但是；已经 conj.但是；然而 n.(Yet)人名；(东南亚国家华语)一
- 308 **you** 4 [ju:, 弱ju, jə] pron.你；你们 n.(You)人名；(柬)尤；(东南亚国家华语)猷
- 309 **your** 2 [jɔ:, jəʊ, 弱jə] pron.你的，你们的

