

2021-07-15 [Science and Technology] New Material Could Give Robots 'Skin' with a Sense of Touch 词频表

- 1 **the** 32 [ði/ðə] art.这; 那 adv.更加 (用于比较级, 最高级前)
- 2 **of** 14 [ɒv, əv, v, f] prep.关于; 属于; ...的; 由...组成的
- 3 **to** 13 [强 tu:, 弱 tu, 辅音前弱 to, 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)
- 4 **and** 12 [强 ænd, 弱 and, ən] conj.和, 与; 就; 而且; 但是; 然后 n.(And)人名; (土、瑞典)安德
- 5 **material** 12 [mə'tiəriəl] adj.重要的; 物质的, 实质性的; 肉体的 n.材料, 原料; 物资; 布料
- 6 **is** 11 [iz, z, s] v.是 (be的三单形式) n.存在
- 7 **that** 10 [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
- 8 **in** 8 [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); (柬)殷(用于名字第一节), 因; (日)寅(名)
- 9 **it** 8 [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
- 10 **robots** 5 [ˈrɒbɒts] 机器人
- 11 **said** 5 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
- 12 **with** 5 [wið, wiθ] prep.用; 随着; 支持; 和...在一起 n.(With)人名; (德、芬、丹、瑞典)维特
- 13 **electrical** 4 [ɪ'lektrɪkəl] adj.有关电的; 电气科学的
- 14 **foam** 4 [fəʊm] n.泡沫; 水沫; 灭火泡沫 vi.起泡沫; 吐白沫; 起着泡沫流动 vt.使起泡沫; 使成泡沫状物
- 15 **for** 4 [强 fɔ:, 弱 fə] prep.为, 为了; 因为; 给; 对于; 至于; 适合于 conj.因为
- 16 **On** 4 [ɒn, ɔn, 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); (緬、柬、印)翁
- 17 **sense** 4 n.感觉, 功能; 观念; 道理; 理智 vt.感觉到; 检测 n.森斯 (人名)
- 18 **tee** 4 [ti:] n.球座; 字母T; T形物 adj.T字形的 vt.搁在球座上 vi.放球于球座上
- 19 **touch** 4 [tʌtʃ] vt.接触; 触动; 使轻度受害 vi.触摸; 涉及; 接近; 提到 n.接触; 触觉; 格调; 少许 n.(Touch)人名; (柬)杜; (英)陶奇
- 20 **when** 4 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
- 21 **you** 4 [ju:, 弱ju:, jə] pron.你; 你们 n.(You)人名; (柬)尤; (东南亚国家华语)猷
- 22 **can** 3 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
- 23 **changes** 3 [tʃeɪndʒz] n.改变 名词change的复数形式.
- 24 **he** 3 [hi:, 弱hi:, i:, i] n.男孩, 男人; 它 (雄性动物) pron.他 n.(He)人名; (日)户(姓); (朝)海; (柬)赫
- 25 **more** 3 [mɔ:] 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
- 26 **my** 3 [maɪ, 弱mi] pron.我的 int.哎呀 (表示惊奇等); 喔唷 n.(My)人名; (越)美; (老、柬)米
- 27 **nearby** 3 [ˈniə'baɪ] adj.附近的, 邻近的 adv.在附近 prep.在...附近
- 28 **new** 3 [nju:, nu:] adj.新的, 新鲜的; 更新的; 初见的 adv.新近 n.(New)人名; (英)纽
- 29 **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
- 30 **prosthetic** 3 [prɒs'tetɪk] adj.假体的; 非朮基的
- 31 **robot** 3 [ˈrɒbɒt, -bət, 'rɒbət] n.机器人; 遥控设备, 自动机械; 机械般工作的人
- 32 **this** 3 [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
- 33 **accordingly** 2 [ə'kɔ:diŋgli] adv.因此, 于是; 相应地; 照着
- 34 **an** 2 art.一 (在元音音素前)
- 35 **are** 2 [强ɑ:, 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
- 36 **artificially** 2 [ˌɑ:tɪ'fiʃəli] adv.人工地; 人为地; 不自然地
- 37 **be** 2 vt.是; 有, 存在; 做, 成为; 发生 n.(Be)人名; (緬)拜; (日)部(姓); (朝)培; (中非)贝

- 38 **computer** 2 [kəm'pjʊtə] n. 计算机; 电脑; 电子计算机
- 39 **connections** 2 [kə'nektʃənz] n. 连接点 名词connection的复数形式.
- 40 **could** 2 [kʊd, 弱kəd] aux. 能够 v. 能 (can的过去式)
- 41 **do** 2 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
- 42 **easily** 2 ['i:zili] adv. 容易地; 无疑地
- 43 **from** 2 [frɒm, 弱frəm] prep. 来自, 从; 由于; 今后 n. (From) 人名; (瑞典、丹、德) 弗罗姆
- 44 **have** 2 [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
- 45 **human** 2 ['hju:mən] adj. 人的; 人类的 n. 人; 人类 n. (Human) 人名; (英) 休曼
- 46 **information** 2 n. 信息, 资料; 知识; 情报
- 47 **intelligent** 2 [in'telidʒənt] adj. 智能的; 聪明的; 理解力强的
- 48 **into** 2 ['intu:, -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
- 49 **intuitive** 2 [in'tju:itiv] adj. 直觉的; 凭直觉获知的
- 50 **itself** 2 [it'self] pron. 它自己; 它本身
- 51 **kind** 2 [kaind] n. 种类; 性质 adj. 和蔼的; 宽容的; 令人感激的 n. (Kind) 人名; (德、俄、法、捷) 金德; (瑞典) 欣德
- 52 **means** 2 n. 手段; 方法; 财产 v. 意思是; 打算 (mean的第三人称单数) [复数means]
- 53 **metal** 2 ['metəl] n. 金属; 合金 vt. 以金属覆盖 adj. 金属制的 n. (Metal) 人名; (捷) 梅塔尔; (瑞典) 梅塔尔
- 54 **not** 2 adv. 表示否定, 不 n. “非” (计算机中逻辑运算的一种)
- 55 **objects** 2 ['ɒbjekts] n. 目标; 对象 名词object的复数形式.
- 56 **polymer** 2 ['pɒlɪmə] n. [高分子] 聚合物 n. (Polymer) 人名; (英) 波利默
- 57 **pressure** 2 ['preʃə] n. 压力; 压迫, [物] 压强 vt. 迫使; 密封; 使.....增压
- 58 **properties** 2 [p'rɒpətɪz] n. 道具; 属性; 性能; 资产; 地产 property的复数形式.
- 59 **researchers** 2 ['ri:ʒə:tʃəz] n. 研发人员, 研究人员 (researcher的复数形式)
- 60 **robotic** 2 [rəu'botɪk] adj. 机器人的, 像机器人的; 自动的 n. 机器人学
- 61 **send** 2 [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
- 62 **senses** 2 [[sens] n. 感觉; 意义; 判断力 名词sense的复数形式.
- 63 **sensor** 2 ['sensə, -sɔ:] n. 传感器
- 64 **Singapore** 2 [ˌsɪŋə'pɔ:] n. 新加坡
- 65 **skin** 2 [skɪn] n. 皮肤; 外皮 vt. 剥皮 vi. 愈合; 长皮
- 66 **small** 2 [smɔ:l] adj. 少的, 小的; 微弱的; 几乎没有的; 不重要的; 幼小的 adv. 小小地; 卑鄙地 n. 小件物品; 矮小的人 n. (Small) 人名; (英) 斯莫尔
- 67 **story** 2 ['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
- 68 **surface** 2 ['sʌ:fɪs] n. 表面; 表层; 外观 adj. 表面的, 肤浅的 vi. 浮出水面 vt. 使浮出水面; 使成平面 n. (Surface) 人名; (英) 瑟菲斯
- 69 **their** 2 [ðeə, 弱ðeə] pron. 他们的, 她们的; 它们的 n. (Their) 人名; (英) 蒂尔; (芬、瑞典) 泰尔
- 70 **then** 2 adv. 然后; 那么; 于是; 当时; 此外 n. (Then) 人名; (德) 特恩
- 71 **there** 2 [ðeə, 弱ðeə, ðr] adv. 在那里; 在那边; 在那点上 int. 你瞧 n. 那个地方
- 72 **use** 2 [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
- 73 **way** 2 [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
- 74 **what** 2 [hwɒt, hwət, 弱hwɒt] 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
- 75 **which** 2 [hwɪtʃ] pron. 哪/那一个; 哪/那一些 adj. 哪一个; 哪一些
- 76 **years** 2 ['jɜ:z] n. 很久; 年, 年度 名词year的复数形式.
- 77 **about** 1 [ə'baʊt] prep. 关于; 大约 adj. 在附近的; 四处走动的; 在起作用的 adv. 大约; 周围; 到处 n. 大致; 粗枝大叶; 不拘小节的人 n. (About) 人名; (法) 阿布
- 78 **adapted** 1 [ə'dæptɪd] adj. 适合的 动词adapt的过去式和过去分词.
- 79 **added** 1 [ə'dɪd] adj. 附加的; 增添的 动词add的过去式及过去分词.
- 80 **adj** 1 abbr. (=adjuvant disease) 佐剂病; (=adjective) 形容词
- 81 **adv** 1 [ædvɜ:b] abbr. 副词 (=adverb)
- 82 **after** 1 [ɑ:ftə, 'æf-] adv. 后来, 以后 prep. 在.....之后 conj. 在.....之后 adj. 以后的

- 83 **air** 1 [eə] n.空气, 大气; 样子; 曲调 vt.使通风, 晾干; 夸耀 vi.通风
- 84 **also** 1 [ɔ:lsoʊ] adv.也; 而且; 同样 conj.并且; 另外 n.(Also)人名; (罗)阿尔索
- 85 **amount** 1 [ə'maʊnt] vi.总计, 合计; 相当于; 共计; 产生...结果 n.数量; 总额, 总数
- 86 **another** 1 [ə'nʌðə] adj.又一, 另一; 另外的; 不同的 pron.另一个; 又一个 prep.另一个; 另一个人
- 87 **arms** 1 [ɑ:nz] n.臂 (arm的复数); [军]武器; 纹章 v.武装; 配备 (arm的三单形式) n.(Arms)人名; (英)阿姆斯
- 88 **around** 1 [ə'raʊnd] adv.大约; 到处; 在附近 prep.四处; 在...周围
- 89 **arranged** 1 [ə'reɪndʒd] adj. 安排的; 准备的 动词arrange的过去式和过去分词.
- 90 **artificial** 1 [ɑ:ti'fiʃəl] adj.人造的; 仿造的; 虚伪的; 非原产地的; 武断的
- 91 **at** 1 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]砒 (极不稳定放射性元素) abbr.密封的 (airtight); 气温 (airtemperature)
- 92 **benjamin** 1 ['bendʒəmin] n.本杰明 (男子名); 受宠爱的幼子
- 93 **body** 1 ['bɒdi] n.身体; 主体; 大量; 团体; 主要部分 vt.赋以形体 n.(Body)人名; (英、法、罗)博迪
- 94 **but** 1 [bʌt] 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
- 95 **by** 1 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
- 96 **called** 1 [kɔ:l] 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
- 97 **chemical** 1 ['kemikəl] n.化学制品, 化学药品 adj.化学的
- 98 **closer** 1 ['kloʊzə] adj.靠近的 n.[自]闭合器; 最后的节目
- 99 **combine** 1 [kəm'baɪn] vt.使化合; 使联合, 使结合 vi.联合, 结合; 化合 n.联合收割机; 联合企业
- 100 **combined** 1 [kəm'baɪnd] adj.结合的; [数]组合的 v.使结合; 联合 (combine的过去分词)
- 101 **comments** 1 ['kɒments] n. 评论; 意见; 注解; 注释 名词comment的复数形式.
- 102 **compound** 1 n.[化学]化合物; 混合物; 复合词 adj.复合的; 混合的 v.合成; 混合; 恶化, 加重; 和解, 妥协
- 103 **controlling** 1 [kən'traʊlɪŋ] n.控制 v.控制; 管理 (control的ing形式); 验证
- 104 **copy** 1 ['kɒpi] vi.复制; 复印; 抄袭 vt.复制; 复印; 抄袭 n.副本; 一册; 摹仿
- 105 **cut** 1 [kʌt] n.伤口; 切口; 削减; (服装等的)式样; 削球; 切入 vt.[机]切割; 削减; 缩短; 刺痛 vi.[机]切割; 相交; 切牌; 停拍; 不出席 adj.割下的; 雕过的; 缩减的
- 106 **damaged** 1 adj.被损坏的 v.损害 (damage的过去式和过去分词)
- 107 **developed** 1 [dɪ'veləpɪd] adj.发达的 (国家或地区); 成熟的
- 108 **developing** 1 [dɪ'veləpɪŋ] adj.发展中的 n.[摄]显影 v.发展 (develop的ing形式)
- 109 **device** 1 n.装置; 策略; 图案; 设备
- 110 **devices** 1 [dɪ'vaɪsɪz] n. 设备
- 111 **direction** 1 [dɪ'rekʃən, dai-] n.方向; 指导; 趋势; 用法说明
- 112 **editor** 1 ['edɪtə] n.编者, 编辑; 社论撰写人; 编辑装置
- 113 **electronic** 1 adj.电子的 n.电子电路; 电子器件
- 114 **English** 1 ['ɪŋɡlɪʃ] 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
- 115 **especially** 1 [ɪ'speʃəli] adv.特别; 尤其; 格外
- 116 **facts** 1 n. 事实 名词fact的复数形式.
- 117 **field** 1 [fi:ld] n.领域; 牧场; 旷野; 战场; 运动场 vi.担任场外队员 adj.扫描场; 田赛的; 野生的 vt.把暴晒于场上; 使上场 n.(Field)人名; (英、法、德、葡)菲尔德
- 118 **filled** 1 [fɪld] adj.满的; 装满的; 加满的
- 119 **finger** 1 ['fɪŋɡə] n.手指; 指针, 指状物 vt.伸出; 用手指拨弄 vi.用指触摸; 拨弄 n.(Finger)人名; (英、德、捷)芬格; (俄)芬格尔
- 120 **first** 1 [fɜ:st] adv.第一; 首先; 优先; 宁愿 n.第一; 开始; 冠军 adj.第一的; 基本的; 最早的 num.第一 n.(First)人名; (英)弗斯特; (捷)菲尔斯特
- 121 **five** 1 [faɪv] n.五, 五个; 五美元钞票 num.五, 五个 adj.五的; 五个的 n.(Five)人名; (挪)菲弗
- 122 **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
- 123 **form** 1 [fɔ:m] n.形式, 形状; 形态, 外形; 方式; 表格 vt.构成, 组成; 排列, 组织; 产生, 塑造 vi.形成, 构成; 排列 n.(Form)人名; (英)福姆; (法、德)福尔姆
- 124 **gather** 1 ['ɡeðə] vt.收集; 收割; 使...聚集; 使...皱起 vi.聚集; 化脓; 皱起 n.聚集; 衣褶; 收获量 n.(Gather)人名; (德)加特
- 125 **get** 1 vt.使得; 获得; 受到; 变成 n.生殖; 幼兽 vi.成为; 变得; 到达
- 126 **give** 1 [ɡɪv] vt.给; 产生; 让步; 举办; 授予 n.弹性; 弯曲; 伸展性 vi.捐赠; 面向; 有弹性; 气候转暖 n.(Give)人名; (意)吉韦

- 127 **hand** 1 [hænd] n.手; 手艺; 帮助; 指针; 插手 vt.传递, 交给; 支持; 搀扶 n.(Hand)人名; (英、瑞典)汉德
- 128 **has** 1 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
- 129 **healing** 1 ['hi:lɪŋ] adj.能治愈的 n.康复 v.治疗 (heal的现在分词)
- 130 **heals** 1 =Honeywell Error Analysis and Logging System 霍尼韦尔错误分析与记录系统([美]Honeywell公司)
- 131 **hear** 1 [hiə] vt.听到, 听; 听说; 审理 vi.听; 听见
- 132 **helps** 1 ['helps] v.帮助; 有助于; 促进 (动词help的第三人称单数形式)
- 133 **his** 1 [hɪz, 弱ɪz] pron.他的 n.(His)人名; (法)伊斯
- 134 **hope** 1 [həʊp] n.希望; 期望; 信心 vt.希望; 期望 vi.希望; 期待; 信赖 n.(Hope)人名; (印)霍普; (法)奥普; (西)奥佩
- 135 **humans** 1 ['hju:mənz] n.人类 名词human的复数形式.
- 136 **if** 1 [ɪf] conj. (表条件) 如果; 即使; 是否; (表假设) 假如 n.条件; 设想
- 137 **injured** 1 ['ɪndʒəd] adj.受伤的; 受损害的
- 138 **innervate** 1 ['ɪnə:veɪt] vt.使受神经支配; 使神经分布于; 刺激活动
- 139 **innervated** 1 ['ɪnə:veɪt] vt. 分布神经; 刺激
- 140 **its** 1 [ɪts] pron.它的 n.(Its)人名; (俄)伊茨
- 141 **Jill** 1 n. 吉尔(女子名) n. 情人; 少女
- 142 **john** 1 [dʒɒn] n.厕所
- 143 **jr** 1 abbr. (父子同名时; 用于儿子姓名后) 小(=Junior) abbr. 杂志; 期刊(=Journal)
- 144 **larger** 1 adj.大的; 多量的; 大的(large的比较级); 大规模的; 众多的; (服装、食物、日用品等)大型号的
- 145 **lead** 1 [li:d] n.领导; 铅; 导线; 榜样 vt.领导; 致使; 引导; 指挥 vi.领导; 导致; 用水砷测深 adj.带头的; 最重要的 n. (Lead)人名; (英)利德
- 146 **learned** 1 ['lɜ:nɪd] adj.博学的; 有学问的; 学术上的 n.(Learned)人名; (英)勒尼德
- 147 **learning** 1 ['lə:nɪŋ] n.学习; 学问 v.学习 (learn的现在分词)
- 148 **lee** 1 [li:] n.保护; 背风处 adj.保护的; 庇荫的; 避风的 n.(Lee)人名; (朝)李; (中)李(普通话·威妥玛); (东)利; (中)李(广东话·威妥玛)
- 149 **let** 1 [let] vt.允许, 让; 出租; 假设; 妨碍 vi.出租; 被承包 n.障碍; 出租屋 n.(Let)人名; (缅)莱; (俄)莱特
- 150 **like** 1 [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
- 151 **lot** 1 n.份额; 许多; 命运; 阉 adv. (与形容词和副词连用) 很, 非常; (与动词连用) 非常 pron.大量, 许多 vt.分组, 把...划分 (常与out连用); 把 (土地) 划分成块 vi.抽签, 拈阉
- 152 **lowers** 1 英 ['ləʊə] 美 ['loʊə] n. 皱眉; 不悦 名词lower的复数形式.
- 153 **made** 1 [meɪd] adj.成功的; 创造的 v.做, 使, 安排 (make的过去式和过去分词) n.(Made)人名; (塞)马德
- 154 **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
- 155 **manufactured** 1 [ˌmænɪʃə'fæktʃəd] adj. 制成的; 人造的 动词manufacture的过去式和过去分词.
- 156 **many** 1 ['meni] pron.许多; 许多人 adj.许多的 n.(Many)人名; (法)马尼
- 157 **mario** 1 ['mæriəʊ; 'mɜ:-] n.马里奥 (男子名)
- 158 **measuring** 1 ['meɪzərɪŋ] n.测量; 衡量 v.测量 (measure的ing形式) adj.测量用的
- 159 **microscopic** 1 [ˌmaɪkrə'skɒpɪk] adj.微观的; 用显微镜可见的
- 160 **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
- 161 **mixed** 1 [mɪkst] adj.混合的; 形形色色的; 弄糊涂的 v.混合; 弄混 (mix的过去式和过去分词)
- 162 **mixture** 1 ['mɪkstʃə] n.混合; 混合物; 混合剂
- 163 **molecule** 1 ['mɒlɪkjʊl] n.[化学]分子; 微小颗粒, 微粒
- 164 **molecules** 1 ['mɒlɪkjʊ:lz] n. [化]分子学 名词molecule的复数形式.
- 165 **move** 1 n.移动; 步骤; 迁居; 策略 vi.移动; 搬家, 迁移; 离开 vt.移动; 感动
- 166 **movement** 1 ['mu:vmənt] n.运动; 活动; 运转; 乐章
- 167 **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
- 168 **national** 1 ['næʃənəl] adj.国家的; 国民的; 民族的; 国立的 n.国民
- 169 **natural** 1 ['nætʃərəl] adj.自然的; 物质的; 天生的; 不做作的 n.自然的事情; 白痴; 本位音 n.(Natural)人名; (西)纳图拉尔
- 170 **near** 1 [niə] adj.近的; 亲近的; 近似的 adv.近; 接近 prep.靠近; 近似于
- 171 **nearness** 1 ['niənis] n.接近; 密切; 近似

- 172 **need** 1 [ni:d] n.需要, 要求; 缺乏; 必要之物 vt.需要 vi.需要
- 173 **needs** 1 [ni:dz] adv. (只与must连用) 必须地 n.需要 (needs的复数) v.需要; 必须; 缺少 (needs的三单形式)
- 174 **nerves** 1 [nɜ:vz] n. 神经紧张 名词nerve的复数形式.
- 175 **one** 1 [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
- 176 **only** 1 [əʊnli] adv.只, 仅仅; 不料 adj.唯一的, 仅有的; 最合适的 conj.但是; 不过; 可是
- 177 **over** 1 [əʊvə] adv.结束; 越过; 从头到尾 prep.越过; 在...之上; 遍于...之上 adj.结束的; 上面的 vt.越过 n.(Over)人名; (俄、西、土)奥韦尔
- 178 **part** 1 n.部分; 角色; 零件; 一些; 片段 vt.分离; 分配; 分开 vi.断裂; 分手 adv.部分地 adj.部分的 n.(Part)人名; (英、瑞典)帕特; (泰)巴; (法)帕尔
- 179 **particles** 1 ['pɑ:tɪklz] n. 碎木料 名词particle的复数形式.
- 180 **people** 1 [pi:pəl] n.人; 人类; 民族; 公民 vt.居住于; 使住满人
- 181 **piece** 1 [pi:s] n.块; 件; 篇; 硬币 vt.修补; 接合; 凑合
- 182 **pieces** 1 n.匹头, 毛束; 件片块个工件零件
- 183 **placed** 1 [pleɪst] adj. 名列前茅的 (多指赛马) 动词place的过去式和过去分词.
- 184 **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
- 185 **put** 1 [put] vt.放; 表达; 移动; 安置; 赋予 vi.出发; 击; 航行; 发芽 n.掷; 笨蛋; 投击; 怪人 adj.固定不动的 n.(Put)人名; (泰、緬)布
- 186 **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
- 187 **quickly** 1 ['kwɪkli] adv.迅速地; 很快地
- 188 **repairs** 1 [rɪ'peəz] n. 修理工作 名词repair的复数形式.
- 189 **repeating** 1 [rɪ'pi:tɪŋ] adj.重复的; 反复的; 循环的
- 190 **replaces** 1 [rɪ'pleɪs] vt. 取代; 替换; 放回原处; 偿还
- 191 **reported** 1 [rɪ'pɔ:tɪd] adj.报告的; 据报道的 v.报道 (report的过去分词); 报告; 记录
- 192 **requirements** 1 英 [rɪ'kwaɪəmənt] 美 [rɪ'kwaɪəmənt] n. 必要条件; 要求
- 193 **researcher** 1 [ri:'sɜ:tʃə] n.研究员
- 194 **responds** 1 英 [rɪ'spɒnd] 美 [rɪ'spɑ:nd] v. 回答; 响应; 反应; 反应灵敏; 反响 n. [建]壁联; [宗]应唱圣歌
- 195 **responsive** 1 [rɪ'spɒnsɪv] adj.响应的; 应答的; 回答的
- 196 **return** 1 [rɪ'tɜ:n] vt.返回; 报答 vi.返回; 报答 n.返回; 归还; 回球 adj.报答的; 回程的; 返回的
- 197 **reuters** 1 [rɔɪtəz] n.路透社 (英国)
- 198 **ritter** 1 [rɪtə] n.骑士 n.(Ritter)人名; (英)里特; (西、俄、德、法、匈、捷)里特尔
- 199 **Robbins** 1 ['rɒbɪnz] n.罗宾斯 (姓氏)
- 200 **robotics** 1 [rəʊ'bɒtɪks] n.机器人学 (robotic的复数)
- 201 **Russell** 1 ['rʌsəl] n.拉塞尔 (英国工程师, 整流器发明人)
- 202 **section** 1 n.截面; 部分; 部门; 地区; 章节 vi.被切割成片; 被分成部分 vt.把...分段; 将...切片; 对...进行划分
- 203 **see** 1 vt.看见; 理解; 领会; 觉察; 拜访 vi.看; 看见; 领会 n.(See)人名; (英)西伊; (东)塞; (德)泽
- 204 **self** 1 [self] n.自己, 自我; 本质; 私心 adj.同一的 vt.使自花授精; 使近亲繁殖 vi.自花授精 n.(Self)人名; (英)塞尔夫
- 205 **sensing** 1 [sensɪŋ] n. 感觉 adj. 敏感的 动词sense的现在分词形式.
- 206 **Shan** 1 [ʃɑ:n; ʃæn] n.掸人, 掸族 (居住在东南亚一带); 掸邦 (前缅甸联邦的成员国之一)
- 207 **short** 1 [ʃɔ:t] adj.短的; 不足的; 矮的, 低的 n.短; 缺乏; 短路; 短裤 adv.不足; 突然; 唐突地 n.(Short)人名; (英)肖特
- 208 **simple** 1 ['sɪmpl] adj.简单的; 单纯的; 天真的 n.笨蛋; 愚蠢的行为; 出身低微者 n.(Simple)人名; (法)桑普勒
- 209 **situation** 1 [sɪ'tju:eiʃən, -tʃu-] n.情况; 形势; 处境; 位置
- 210 **soft** 1 [sɒft, sɔ:ft] adj.软的, 柔软的; 温柔的, 温和的; 软弱的; 笨的 adv.柔软地; 温和地 n.柔性; 柔软的东西; 柔软部分
- 211 **solid** 1 ['sɒlɪd] adj.固体的; 可靠的; 立体的; 结实的; 一致的 n.固体; 立方体 n.(Solid)人名; (瑞典)索利德
- 212 **spending** 1 ['spendɪŋ] n. 经费(开销)
- 213 **stretchy** 1 ['stretʃi] adj.有弹性的; 能伸展的
- 214 **structure** 1 ['strʌktʃə] n.结构; 构造; 建筑物 vt.组织; 构成; 建造
- 215 **substance** 1 ['sʌbstəns] n.物质; 实质; 资产; 主旨
- 216 **such** 1 [sʌtʃ; sʌtʃ] adj.这样的, 如此的 n.(Such)人名; (英)萨奇; (德)祖赫

- 217 **suits** 1 [sʊt] n. 套装; 诉讼; 请求 v. 适合; 方便; 满足
- 218 **supply** 1 [sə'plai] n. 供给, 补给; 供应品 vt. 供给, 提供; 补充 vi. 供给; 替代
- 219 **team** 1 [ti:m] n. 队; 组 vt. 使合作 vi. 合作 n. (Team) 人名; (柬) 甸
- 220 **technology** 1 [tek'nɒlədʒi] n. 技术; 工艺; 术语
- 221 **tells** 1 [tel] v. 告诉; 吩咐; 讲述; 表达; 辨别; 判断; 泄露; 告发; 产生效果
- 222 **tension** 1 [tenʃən] n. 张力, 拉力; 紧张, 不安; 电压 vt. 使紧张; 使拉紧
- 223 **teo** 1 张, 新加坡姓氏的音译
- 224 **them** 1 [ðem, 弱ðəm, ðm] pron. 他们; 它们; 她们 n. (Them) 人名; (老) 探
- 225 **these** 1 [ði:z] pron. 这些 adj. 这些的
- 226 **they** 1 [ðei, 弱ðe] pron. 他们; 它们; 她们
- 227 **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
- 228 **travis** 1 ['trævis] n. 特拉维斯 (男子名); 崔维斯合唱团
- 229 **two** 1 [tu:] n. 两个 adj. 两个的 num. 二
- 230 **underneath** 1 [ˌʌndə'ni:θ] prep. 在...的下面; 在...的形式下; 在...的支配下 adv. 在下面; 在底下 n. 下面; 底部 adj. 下面的; 底层的
- 231 **understood** 1 [ˌʌndə'stʊd] adj. 被充分理解的; 心照不宣的 v. 明白; 懂得 (understand的过去分词); 熟悉
- 232 **university** 1 [ˌju:ni'vɜ:səti] n. 大学; 综合性大学; 大学校舍
- 233 **us** 1 pron. 我们
- 234 **useful** 1 ['ju:sfʊl] adj. 有用的, 有益的; 有帮助的
- 235 **users** 1 ['ju:zəz] n. 用户 名词user的复数形式.
- 236 **uses** 1 abbr. 美国就业局(=United States Employment Service)
- 237 **very** 1 ['veri] adj. 恰好是, 正是; 甚至; 十足的; 特有的 adv. 非常, 很; 完全 n. (Very) 人名; (英) 维里
- 238 **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
- 239 **was** 1 be的第一和第三人称单数过去式
- 240 **we** 1 [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; (緬) 韦
- 241 **where** 1 [hwɛə] adv. 在哪里 pron. 哪里 conj. 在...的地方 n. 地点
- 242 **will** 1 [wɪl] n. 意志; 决心; 情感; 遗嘱; 意图; 心愿 vt. 决心要; 遗赠; 用意志力使 vi. 愿意; 下决心 aux. 将; 愿意; 必须
- 243 **within** 1 [wɪ'ðɪn, wɪ'θɪn] prep. 在...之内 adv. 在内部 n. 里面
- 244 **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)
- 245 **working** 1 ['wɜ:kɪŋ] adj. 工作的; 操作的; 可行的 n. 工作; 活动; 制作; 操纵 v. 工作; 影响; 受雇用 (work的ing形式) n. (Working) 人名; (英) 沃金
- 246 **would** 1 [wʊd, 弱wəd, əd, d] aux. 将, 将要; 愿意 v. will的过去式
- 247 **write** 1 [raɪt] vi. 写, 写字; 写作, 作曲; 写信 vt. 写, 书写; 写信给; 著述
- 248 **ying** 1 n. 应 (中国姓氏)