

2024-04-30 [Science and Technology] Huge 3D Printer Aims to Cut Building Time, Labor Costs 词频表

- 1 **the** 51 [ði/ðə] art.这; 那 adv.更加 (用于比较级, 最高级前)
- 2 **to** 24 [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)
- 3 **in** 15 [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)
- 4 **of** 13 [ɒv, əv, v, f] prep.关于; 属于; ...的; 由...组成的
- 5 **and** 12 [强 ænd, 弱 ənd, ən] conj.和, 与; 就; 而且; 但是; 然后 n.(And)人名; (土、瑞典)安德
- 6 **that** 11 [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
- 7 **printer** 9 ['prɪntə] n.[计]打印机; 印刷工; 印花工
- 8 **said** 9 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
- 9 **can** 8 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
- 10 **is** 8 [ɪz, z, s] v.是 (be的三单形式) n.存在
- 11 **university** 8 [ˌjuːnɪˈvɜːsəti] n.大学; 综合性大学; 大学校舍
- 12 **building** 7 ['bɪldɪŋ] n.建筑; 建筑物 v.建筑; 建立; 增加 (build的ing形式)
- 13 **it** 6 [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
- 14 **Maine** 6 [meɪn] n.缅因州 (美国州名)
- 15 **with** 6 [wɪð, wɪθ] prep.用; 随着; 支持; 和...在一起 n.(With)人名; (德、芬、丹、瑞典)维特
- 16 **build** 5 [bɪld] vt.建立; 建筑 vi.建筑; 建造 n.构造; 体形; 体格
- 17 **dagher** 5 达格尔
- 18 **for** 5 [强 fɔ:, 弱fə] prep.为, 为了; 因为; 给; 对于; 至于; 适合于 conj.因为
- 19 **homes** 5 英 [həʊm] 美 [hoom] n.家; 家庭; 收容所; 栖息地; 发源地 adv.在家; 回家; 在国内; 回国; 正中目标 adj.家用的; 国内的; 总部的; (比赛)主场的 v.提供住处; 朝向
- 20 **new** 5 [nju:, nu:] adj.新的, 新鲜的; 更新的; 初见的 adv.新近 n.(New)人名; (英)纽
- 21 **was** 5 be的第一和第三人称单数过去式
- 22 **be** 4 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 **from** 4 [强 frɒm, 弱frəm] prep.来自, 从; 由于; 今后 n.(From)人名; (瑞典、丹、德)弗罗姆
- 24 **team** 4 [ti:m] n.队; 组 vt.使合作 vi.合作 n.(Team)人名; (柬)甸
- 25 **this** 4 [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
- 26 **up** 4 [ʌp] adv.起来; 上涨; 向上 prep.在...之上; 向...的较高处 adj.涨的; 起床的; 向上的 n.上升; 繁荣
- 27 **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)
- 28 **large** 3 [lɑːdʒ] adj.大的; 多数的; 广博的 adv.大大地; 夸大地 n.大 n.(Large)人名; (英)拉奇; (法)拉尔热
- 29 **materials** 3 [mə'tɪəriəlz] n.原料; 素材 名词material的复数形式.
- 30 **meters** 3 英 ['mi:tə(r)] 美 ['mi:tər] n.公尺; 米 n.计量器; 计时器 vt.(用仪表)测量
- 31 **model** 3 ['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
- 32 **next** 3 [nekst] adv.然后; 下次; 其次 adj.下一个的; 其次的; 贴近的 n.下一个 prep.靠近; 居于...之后
- 33 **parts** 3 [pɑːts] n.[机]零件, 部件 n.(Parts)人名; (瑞典)帕茨; (爱沙)帕尔茨
- 34 **pieces** 3 n.匹头, 毛束; 片片块个工件零件
- 35 **printed** 3 adj.印刷的; 印花样的; 已印好的 v.[印刷]印刷; 出版 (print的过去分词和过去式); 铭记
- 36 **printers** 3 ['prɪntəz] n.打印机; 印刷工 名词printer的复数形式.
- 37 **say** 3 [sei] vt.讲; 说明; 例如; 声称; 假设; 指明 vi.讲; 表示; 念; 假定; 背诵 n.(Say)人名; (土)萨伊; (法、老、柬)赛; (英)塞伊; (匈、罗)绍伊

- 38 **state** 3 [steɪt] n. 国家; 州; 情形 vt. 规定; 声明; 陈述 adj. 国家的; 州的; 正式的 n. (State) 人名; (罗、瑞典) 斯塔特; (英) 斯泰特
- 39 **substance** 3 [ˈsʌbstəns] n. 物质; 实质; 资产; 主旨
- 40 **use** 3 [juːz] n. 使用; 用途; 发挥 vt. 利用; 耗费 vi. 使用, 运用 n. (Use) 人名; (德) 乌泽
- 41 **used** 3 adj. 习惯的; 二手的, 使用过的 v. 用 (use 的过去式); (used to) 过去常做
- 42 **world** 3 n. 世界; 领域; 世俗; 全人类; 物质生活
- 43 **you** 3 [juː, 弱 ju, jə] pron. 你; 你们 n. (You) 人名; (柬) 尤; (东南亚国家华语) 猷
- 44 **aims** 2 [eɪm] n. 目标; 对准; 枪法 vt. 瞄准; 针对 vi. 瞄准; 旨在; 致力
- 45 **also** 2 [ˈɔːlsəʊ] adv. 也; 而且; 同样 conj. 并且; 另外 n. (Also) 人名; (罗) 阿尔索
- 46 **Bryan** 2 [ˈbraɪən] n. 布赖恩 (男子名)
- 47 **built** 2 [bɪlt] v. 建造 (build 的过去分词) adj. 身段优美的; ... 建成的
- 48 **cement** 2 [siˈment] vt. 巩固, 加强; 用水泥涂; 接合 vi. 粘牢 n. 水泥; 接合剂
- 49 **costs** 2 [ˈkɒsts] n. 费用; 讼费 名词 cost 的复数形式.
- 50 **deconstruct** 2 [ˌdiːkənˈstrʌkt] vt. 解构; 拆析
- 51 **demand** 2 [diˈmɑːnd, -ˈmænd] vt. 要求; 需要; 查询 vi. 需要; 请求; 查问 n. [经] 需求; 要求; 需要 n. (Demand) 人名; (德) 德曼德
- 52 **designed** 2 [diˈzaind] adj. 有计划的, 原意的; 故意的 v. 设计; 计划 (design 的过去分词)
- 53 **developers** 2 [diˈveləpəz] 开发商
- 54 **device** 2 n. 装置; 策略; 图案; 设备
- 55 **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
- 56 **down** 2 [daʊn] adv. 向下, 下去; 在下面 adj. 向下的 n. 软毛, 绒毛; [地质] 开阔的高地 prep. 沿着, 往下 vt. 打倒, 击败 vi. 下降; 下去 n. (Down) 人名; (英) 唐
- 57 **environment** 2 [ɪnˈvaɪənmənt] n. 环境, 外界
- 58 **four** 2 [fɔː] num. 四; 四个 adj. 四的; 四个的 n. (Four) 人名; (西) 福尔; (法) 富尔
- 59 **gas** 2 [ɡæs] n. 气体; [矿业] 瓦斯; 汽油; 毒气 vt. 加油; 毒 (死) vi. 加油; 放出气体; 空谈 n. (Gas) 人名; (法、德、西) 加斯
- 60 **gases** 2 [ˈɡæsɪz] n. 气体
- 61 **greenhouse** 2 [ˈɡriːnhaʊs] n. 温室 造成温室效应的
- 62 **grind** 2 [ɡraɪnd] vt. 磨碎; 磨快 vi. 磨碎; 折磨 n. 磨; 苦工作 n. (Grind) 人名; (法、德) 格林德
- 63 **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
- 64 **he** 2 [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
- 65 **home** 2 [həʊm] n. 家, 住宅; 产地; 家乡; 避难所 adv. 在家, 回家; 深入地 adj. 国内的, 家庭的; 有效的 vt. 归巢, 回家 n. (Home) 人名; (德、芬) 霍梅; (英、尼) 霍姆
- 66 **housing** 2 [ˈhaʊsɪŋ] n. 房屋; 住房供给; [机] 外壳; 遮盖物; 机器等的防护外壳或外罩
- 67 **into** 2 [ˈɪntuː, -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
- 68 **larger** 2 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
- 69 **largest** 2 [ˈlɑːdʒɪst] adj. 最大的
- 70 **learning** 2 [ˈlɜːnɪŋ] n. 学习; 学问 v. 学习 (learn 的现在分词)
- 71 **Lynn** 2 [lɪn] n. 林恩 (姓氏)
- 72 **machine** 2 [məˈʃiːn] n. 机械, 机器; 机构; 机械般工作的人 vt. 用机器制造 n. (Machine) 人名; (意) 马基内
- 73 **made** 2 [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
- 74 **make** 2 [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
- 75 **molecules** 2 [ˈmɒlɪkjʊːlz] n. [化] 分子学 名词 molecule 的复数形式.
- 76 **money** 2 [ˈmʌni] n. 钱; 货币; 财富 n. (Money) 人名; (英) 莫尼; (西、法) 莫内
- 77 **most** 2 [məʊst] adv. 最; 非常, 极其; 最多; 几乎 adj. 大部分的, 多数的; 最多的 n. 大部分, 大多数 n. (Most) 人名; (德、俄、法、芬、捷、英) 莫斯特
- 78 **objects** 2 [ˈɒbjekts] n. 目标; 对象 名词 object 的复数形式.
- 79 **officials** 2 [əˈfɪʃls] n. 官员 名词 official 的复数形式.
- 80 **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
- 81 **or** 2 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

- 82 **polymer** 2 [ˈpɒlɪmə] n.[高分子]聚合物 n.(Polymer)人名; (英)波利默
- 83 **powder** 2 [ˈpaʊdə] n.粉; 粉末; [化工][军]火药; 尘土 vt.使成粉末; 撒粉; 搽粉于 vi.搽粉; 变成粉末
- 84 **printing** 2 [ˈprɪntɪŋ] n.印刷; 印刷术
- 85 **researchers** 2 [ˈriːsɜːtʃəz] n.研发人员, 研究人员 (researcher的复数形式)
- 86 **small** 2 [smɔːl] 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
- 87 **something** 2 [ˈsʌmθɪŋ] 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
- 88 **story** 2 [ˈstɔːri] 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
- 89 **structures** 2 [stˈrʌktʃəz] n.结构 名词structure的复数形式.
- 90 **such** 2 [sʌtʃ, sətʃ] adj.这样的, 如此的 n.(Such)人名; (英)萨奇; (德)祖赫
- 91 **than** 2 [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
- 92 **time** 2 [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
- 93 **we** 2 [wiː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
- 94 **which** 2 [hwɪtʃ] pron.哪/那一个; 哪/那一些 adj.哪一个; 哪一些
- 95 **will** 2 [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
- 96 **wood** 2 [wʊd] n.木材; 木制品; 树林 vi.收集木材 vt.植林于; 给...添加木柴 n.(Wood)人名; (英、法、西、葡、阿拉伯)伍德
- 97 **would** 2 [wʊd, 弱wəd, əd, d] aux.将, 将要; 愿意 v.will的过去式
- 98 **abilities** 1 [əˈbɪləti] n.能力; 才能
- 99 **able** 1 [ˈeɪbl] adj.能; [经管]有能力的; 能干的 n.(Able)人名; (伊朗)阿布勒; (英)埃布尔
- 100 **about** 1 [əˈbaʊt] 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
- 101 **adapted** 1 [ədˈæptɪd] adj.适合的 动词adapt的过去式和过去分词.
- 102 **added** 1 [ˈædɪd] adj.附加的; 增添的 动词add的过去式及过去分词.
- 103 **addition** 1 [ədɪˈʃən] n.添加; [数]加法; 增加物
- 104 **additional** 1 [ədɪˈʃənəl] adj.附加的, 额外的
- 105 **advanced** 1 [ədˈvɑːnst, -vænst] adj.先进的; 高级的; 晚期的; 年老的 v.前进; 增加; 上涨 (advance的过去式和过去分词形式)
- 106 **after** 1 [ˈɑːftə, 'æf-] adv.后来, 以后 prep.在.....之后 conj.在.....之后 adj.以后的
- 107 **again** 1 adv.又, 此外; 再一次; 再说; 增加 n. (英、保)阿盖恩
- 108 **ai** 1 [aɪ] abbr.人工智能 (artificialintelligence) n.(Ai)人名; (中)艾(普通话·威妥玛); (日)爱(名)
- 109 **almost** 1 [ˈɔːlməʊst] adv.差不多, 几乎
- 110 **aluminum** 1 [əˈljʊːmɪnəm] n.铝
- 111 **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
- 112 **an** 1 art.一 (在元音音素前)
- 113 **another** 1 [əˈnʌðə] 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
- 114 **area** 1 [ˈeəriə] n.区域, 地区; 面积; 范围 n.(Area)人名; (西)阿雷亚
- 115 **army** 1 [ˈɑːmi] n.陆军, 军队
- 116 **artificial** 1 [ˌɑːtɪˈfɪʃəl] adj.人造的; 仿造的; 虚伪的; 非原产地的; 武断的
- 117 **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
- 118 **associated** 1 [əˈsəʊʃɪˌeɪtɪd] adj.关联的; 联合的 v.联系 (associate的过去式和过去分词)
- 119 **atmosphere** 1 n.气氛; 大气; 空气
- 120 **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
- 121 **basically** 1 [ˈbeɪsɪkəli] adv.主要地, 基本上
- 122 **before** 1 [bɪˈfɔː] prep.在...之前, 先于 adv.以前; 在前 conj.在...以前; 在...之前
- 123 **boat** 1 [bəʊt] n.小船; 轮船 vi.划船
- 124 **boats** 1 英 [bəʊt] 美 [boot] n.船; 船型物 v.划船; 放于船上; 乘船
- 125 **body** 1 [ˈbɒdi] 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
- 126 **break** 1 vi.打破; 折断; 弄坏; 削弱 vt. (使)破; 打破 (纪录); (常指好天气)突变; 开始 vi. (嗓音)突变; 突破; 破

晓；（价格）突然下跌 n.破裂；间断；（持续一段时间的状况的）改变；间歇

- 127 **buildings** 1 ['bɪldɪŋz] n. 建筑物 名词building的复数形式。
- 128 **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
- 129 **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
- 130 **center** 1 ['sentə] 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
- 131 **chancellor** 1 ['tʃɑ:nsələ, 'tʃæn-] n. 总理（德、奥等的）；（英）大臣；校长（美国某些大学的）；（英）大法官；（美）首席法官 n.(Chancellor)人名；(英)钱塞勒
- 132 **chemical** 1 ['kemɪkəl] n. 化学制品，化学药品 adj. 化学的
- 133 **come** 1 [kʌm] vi. 来；开始；出现；发生；变成；到达 vt. 做；假装；将满（...岁） int. 嗨！ n.(Come)人名；(英)科姆；(阿尔巴)乔梅
- 134 **completed** 1 [kəm'pli:tɪd] adj. 已完成的 v. 完成（动词complete的过去式和过去分词）
- 135 **completely** 1 [kəm'pli:tli] adv. 完全地，彻底地；完整地
- 136 **composite** 1 [kəm'pɒzɪt] n. 复合材料；合成物；菊科 adj. 复合的；合成的；菊科的 vt. 使合成；使混合
- 137 **connected** 1 [kə'nektɪd] adj. [计]连接的；有联系的；连贯的 v. 连接（connect的过去式）
- 138 **corps** 1 [kɔ:] n. 军团；兵种；兵队；（德国大学的）学生联合会 n.(Corps)人名；(西、德)科尔普斯
- 139 **cost** 1 vt. 花费；使付出；使花许多钱；估价，估算成本 vi. 花费 n. 费用，代价，成本；损失
- 140 **could** 1 [强 kʊd, 弱 kəd] aux. 能够 v. 能（can的过去式）
- 141 **create** 1 [kri'eɪt] vt. 创造，创作；造成
- 142 **crush** 1 [krʌʃ] vt. 压碎；弄皱，变形；使...挤入 vi. 挤；被压碎 n. 粉碎；迷恋；压榨；拥挤的人群
- 143 **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
- 144 **cutting** 1 ['kʌtɪŋ] n. [机]切断；剪辑；开凿 adj. 锋利的；严寒的；尖酸刻薄的 v. 削减（cut的ing形式）；采伐；切开 n.(Cutting)人名；(英)卡廷
- 145 **Dannel** 1 达内尔
- 146 **demonstrate** 1 ['dɛmənstreɪt] vt. 证明；展示；论证 vi. 示威
- 147 **design** 1 [dɪ'zain] vt. 设计；计划；构思 n. 设计；图案 vi. 设计
- 148 **developed** 1 [dɪ'veləpɪd] adj. 发达的（国家或地区）；成熟的
- 149 **different** 1 ['dɪfərənt] adj. 不同的；个别的，与众不同的
- 150 **dollars** 1 n. 美元（dollar的复数）
- 151 **during** 1 [dʒuərɪŋ] prep. 在...的时候，在...的期间 n.(During)人名；(法)迪兰；(瑞典、利比)杜林
- 152 **earth** 1 n. 地球；地表，陆地；土地，土壤；尘事，俗事；兽穴 vt. 把（电线）[电]接地；盖（土）；追赶入洞穴 vi. 躲进地洞
- 153 **engineers** 1 英 [endʒɪ'nɪə(r)] 美 [endʒɪ'nɪr] n. 工程师；机(械)师 vt. 设计；建造；策划
- 154 **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
- 155 **estimates** 1 ['estɪməts] n. 估计 名词estimate的复数形式。
- 156 **even** 1 ['i:vən] adj. [数]偶数的；平坦的；相等的 adv. 甚至；即使；还；实际上 vt. 使平坦；使相等 vi. 变平；变得可比较；成为相等 n.(Even)人名；(法)埃旺；(德)埃文；(英)埃文
- 157 **event** 1 ['ɪvent] n. 事件，大事；项目；结果
- 158 **experiment** 1 [ɪk'sperɪment, ek's-] vi. 尝试；进行实验 n. 实验，试验；尝试
- 159 **faster** 1 ['fɑ:stə] adj. 更快的 adv. 更快地 n.(Faster)人名；(德、捷)法斯特
- 160 **few** 1 [fju:] adj. 很少的；几乎没有的 pron. 很少 n. 极少数 n.(Few)人名；(英)菲尤
- 161 **fiber** 1 ['faɪbə] n. 纤维；光纤（等于fibre） n.(Fiber)人名；(匈)菲贝尔
- 162 **fibers** 1 纤维
- 163 **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
- 164 **forested** 1 ['fɒrɛstɪd] adj. 草木丛生的 v. 植树于（forest的过去式和过去分词）
- 165 **found** 1 [faʊnd] vt. 创立，建立；创办 v. 找到（find的过去分词）
- 166 **full** 1 [fʊl] adj. 完全的，完整的；满的，充满的；丰富的；完美的；丰满的；详尽的 adv. 十分，非常；完全地；整整 vt. 把衣服缝得宽大 n. 全部；完整
- 167 **future** 1 ['fju:tʃə] n. 未来；前途；期货；将来时 adj. 将来的，未来的

- 168 **government** 1 [ˈɡʌvnmənt] n.政府；政体；管辖
- 169 **growing** 1 [ˈɡroʊɪŋ] adj.发展的；成长的 v.生长 (grow的ing形式)
- 170 **Guinness** 1 [ˈɡɪnɪs] n.吉尼斯黑啤酒 (英国产强性黑啤酒的一种)
- 171 **habib** 1 n.哈比卜
- 172 **hard** 1 adj.努力的；硬的；困难的；辛苦的；确实的；严厉的；猛烈的；冷酷无情的 adv.努力地；困难地；辛苦地；接近地；猛烈地；牢固地 n.(Hard)人名；(英、芬、瑞典)哈德
- 173 **harm** 1 [hɑ:m] n.伤害；损害 vt.伤害；危害；损害 n.(Harm)人名；(德)哈尔姆
- 174 **heat** 1 [hi:t] n.高温；压力；热度；热烈 vt.使激动；把...加热
- 175 **heavily** 1 [ˈhevɪli] adv.沉重地；猛烈地；沉闷地
- 176 **help** 1 [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
- 177 **high** 1 [hai] adj.高的；高级的；崇高的；高音调的 n.高水平；天空；由麻醉品引起的快感；高压地带 adv.高；奢侈地 n.(High)人名；(英)海伊
- 178 **his** 1 [hɪz, ɪz] pron.他的 n.(His)人名；(法)伊斯
- 179 **homeless** 1 [ˈhəʊmlɪs] adj.无家可归的 无家可归的人 无家可归
- 180 **hour** 1 [aʊə] n.小时；钟头；课时；...点钟 n.(Hour)人名；(法)乌尔；(东)胡
- 181 **hours** 1 n.小时 (hour的复数形式) n.(Hours)人名；(法)乌尔
- 182 **house** 1 [haus, haʊz] n.住宅；家庭；机构；议会；某种用途的建筑物 vt.覆盖；给...房子住；把...储藏在房内 vi.住 n.(House)人名；(英)豪斯
- 183 **huge** 1 [hju:dʒ] adj.巨大的；庞大的；无限的 n.(Huge)人名；(英)休奇
- 184 **if** 1 [ɪf] conj. (表条件) 如果；即使；是否；(表假设) 假如 n.条件；设想
- 185 **include** 1 [ɪnˈklu:d] vt.包含，包括
- 186 **including** 1 [ɪnˈklu:dɪŋ] prep.包含，包括
- 187 **industries** 1 [ɪnˈdʌstri] n. 工业；产业；行业；勤勉；勤劳
- 188 **industry** 1 [ɪnˈdʌstri] n.产业；工业；勤勉
- 189 **intelligence** 1 n.智力；情报工作；情报机关；理解力；才智，智慧；天分
- 190 **introduced** 1 [ɪntrəˈdʒu:st] v. 介绍，引进 (动词introduce的过去式和过去分词)
- 191 **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
- 192 **keep** 1 [ki:p] vt.保持；经营；遵守；饲养 vi.保持；继续不断 n.保持；生计；生活费 n.(Keep)人名；(英)基普
- 193 **kilograms** 1 [ˈkɪləɡræm] 千克；公斤
- 194 **labor** 1 [ˈleɪbə] n.劳动；工作；劳工；分娩 vi.劳动；努力；苦干 vt.详细分析；使厌烦 n.(Labor)人名；(德、塞、法)拉博尔；(英)拉博
- 195 **last** 1 [lɑ:st, læst] n.末尾，最后；上个；鞋楦 (做鞋的模型) adj.最后的；最近的，最新的；仅剩的；最不可能...的 vi.持续；维持，够用；持久 vt.度过，拖过；使维持 adv.最后地；上次，最近；最后一点 n.(Last)人名；(英、德、葡、罗、瑞典)拉斯特
- 196 **latest** 1 adv.最迟地；最后地 n.最新的事物 adj.最新的，最近的；最迟的，最后的
- 197 **leads** 1 [ˈledz] n. 引线 名词lead的复数形式.
- 198 **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
- 199 **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
- 200 **live** 1 [lɪv, lʌv] adj.活的；生动的；实况转播的；精力充沛的 vt.经历；度过 vi.活；居住；生存 n.(Live)人名；(法)利夫
- 201 **locally** 1 [ləʊkəli] adv.局部地；在本地
- 202 **long** 1 n.长时间；[语]长音节；(服装的)长尺寸；长裤 adj.长的；过长的；做多头的；长时间的；冗长的，长音 vi.渴望；热望 adv.长期地；始终 n.(英、法、德、瑞典)朗(人名)；(东)隆(人名)
- 203 **look** 1 [lʊk] vt.看；期待；注意；面向；看上去像 vi.看；看起来；注意；面向 n.看；样子；面容 n.(Look)人名；(瑞典)洛克；(英)卢克
- 204 **Malloy** 1 [ˈmæləʊ] n. 镍铝铁超导磁合金
- 205 **many** 1 [ˈmeni] pron.许多；许多人 adj.许多的 n.(Many)人名；(法)马尼
- 206 **material** 1 [məˈtɪəriəl] adj.重要的；物质的，实质性的；肉体的 n.材料，原料；物资；布料
- 207 **meet** 1 [mi:t] vt.满足；遇见；对付 vi.相遇；接触 n.集会 adj.合适的；适宜的 n.(Meet)人名；(英)米特
- 208 **meter** 1 [ˈmi:tə] n.米；仪表；[计量]公尺；韵律 vt.用仪表测量 vi.用表计量 n.(Meter)人名；(英)米特；(塞)梅特
- 209 **methods** 1 [ˈmeθədz] n. 方法 名词method的复数形式.

- 210 **might** 1 [maɪt] n.力量; 威力; 势力 v.可以; 或许 (may的过去式); 应该 aux.可能; 也许 n.(Might)人名; (英)迈特
- 211 **million** 1 [ˈmɪljən] n.百万; 无数 adj.百万的; 无数的 num.百万 n.(Million)人名; (法、罗、埃塞)米利翁
- 212 **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)
- 213 **mixture** 1 [ˈmɪkstʃə] n.混合; 混合物; 混合剂
- 214 **more** 1 [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
- 215 **moved** 1 [muːvd] adj.感动的 动词move的过去式和过去分词.
- 216 **named** 1 [neɪmd] adj.命名的; 指定的; 被指名的 v.命名; 任命 (name的过去分词); 称呼
- 217 **nations** 1 n.国家; 民族 名词nation的复数形式.
- 218 **need** 1 [niːd] n.需要, 要求; 缺乏; 必要之物 vt.需要 vi.需要
- 219 **nice** 1 [naɪs] adj.精密的; 美好的; 细微的; 和蔼的 n.(Nice)人名; (英)尼斯
- 220 **not** 1 adv.表示否定, 不 n.“非”(计算机中逻辑运算的一种)
- 221 **noted** 1 [ˈnəʊtɪd] adj.著名的; 显著的; 附有乐谱的 v.注意; 记下 (note的过去式和过去分词)
- 222 **old** 1 [əʊld] adj.陈旧的, 古老的; 年老的 n.古时 n.(Old)人名; (英)奥尔德
- 223 **On** 1 [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
- 224 **opens** 1 英 [ˈəʊpənz] 美 [ˈoʊpənz] v.打开 动词open的第三人称单数形式.
- 225 **organization** 1 [ˌɔːɡənəɪˈzeɪʃən, -nɪz-] n.组织; 机构; 体制; 团体
- 226 **orono** 1 n.奥罗诺(在加拿大; 西经 78°36' 北纬 43°59')
- 227 **other** 1 [ˈʌðə] adj.其他的, 另外的 pron.另外一个
- 228 **over** 1 [ˈəʊvə] 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
- 229 **people** 1 [ˈpiːpl] n.人; 人类; 民族; 公民 vt.居住于; 使住满人
- 230 **per** 1 [强pə:, 弱pə] prep.每; 经; 按照; 每一 n.(Per)人名; (德、挪、丹、瑞典)佩尔
- 231 **percent** 1 [pə'sent] n.百分比, 百分率; 部分; 百分数 adj.百分之...的 adv.以百分之...地
- 232 **permanent** 1 adj.永久的, 永恒的; 不变的 n.烫发 (等于permanentwave)
- 233 **plans** 1 [pˈlænz] n. 预划; 平面图 名词plan的复数形式.
- 234 **plant** 1 [plɑːnt, plænt] n.工厂, 车间; 植物; 设备; 庄稼 vt.种植; 培养; 栽培; 安置 vi.种植 n.(Plant)人名; (英、西、意)普兰特; (法)普朗
- 235 **plastic** 1 [ˈplæstɪk, 'plɑːs-] adj.塑料的; (外科)造型的; 可塑的 n.塑料制品; 整形; 可塑体
- 236 **population** 1 [ˌpɒpjʊ'leɪʃən] n.人口; [生物]种群, [生物]群体; 全体居民
- 237 **press** 1 [pres] vt.压; 按; 逼迫; 紧抱 vi.压; 逼; 重压 n.压; 按; 新闻; 出版社; [印刷]印刷机 n.(Press)人名; (英、德、俄、西、瑞典)普雷斯
- 238 **print** 1 [prɪnt] n.印刷业; 印花布; 印刷字体; 印章; 印记 vt.印刷; 打印; 刊载; 用印刷体写; 在...印花样 vi.印刷; 出版; 用印刷体写
- 239 **produce** 1 vt.生产; 引起; 创作; 生育, 繁殖 n.农产品, 产品 vi.生产, 创作
- 240 **production** 1 [prəʊ'dʌkʃən] n.成果; 产品; 生产; 作品
- 241 **programme** 1 [ˈprɒɡræm, -grəm] n.计划, 规划; 节目; 程序 vi.编程序; 制作节目 vt.规划; 拟...计划
- 242 **project** 1 [英 [prə'dʒekt] 美 [prə'dʒekt] vi.设计; 计划; 表达; 投射 vt.设计; 计划; 发射; 放映 n.工程; 计划; 事业
- 243 **projects** 1 [p'rɒdʒekts] [projected]的第三人称单数
- 244 **provided** 1 [prə'vaɪdɪd] conj.假如; 倘若 v.提供; 给予 (provide的过去式)
- 245 **public** 1 [ˈpʌblɪk] adj.公众的; 政府的; 公用的; 公立的 n.公众; 社会; 公共场所 n.(Public)人名; (英)帕布利克
- 246 **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
- 247 **really** 1 [ˈri:əli, 'ri:li] adv.实际上, 事实上; 真正地, 真实地; 真的吗? (表语气)
- 248 **received** 1 [rɪ'siːvd] adj.被一般承认的; 被认为标准的 v.收到; 接受; 迎接 (receive的过去分词)
- 249 **recently** 1 [ˈriːsəntli] adv.最近; 新近
- 250 **records** 1 [rɪ'kɔːds] n.记录 名词record的复数形式.
- 251 **recycled** 1 [ˌriː'saɪkl] vt.再利用; 使再循环; 再制 vi.循环 n.再循环
- 252 **related** 1 [rɪ'reɪtɪd] adj.有关系的, 有联系的; 讲述的, 叙述的 v.叙述 (relate过去式)
- 253 **report** 1 [rɪ'pɔːt] n.报告; 报道; 成绩单 vt.报告; 报导; 使报到 vi.报告; 报到; 写报导 n.(Report)人名; (匈)雷波特

- 254 **reported** 1 [riˈpɔ:tɪd] adj.报告的; 据报道的 v.报道 (report的过去分词); 报告; 记录
- 255 **reprint** 1 [ˈri:ˈprint, ˈri:ˌprint] vt.再版; 重印 n.重印; 翻版
- 256 **robotic** 1 [rəʊˈbɒtɪk] adj.机器人的, 像机器人的; 自动的 n.机器人学
- 257 **sand** 1 [sænd] n.沙; 沙地; 沙洲; 沙滩; 沙子 vt.撒沙于; 以沙掩盖; 用砂纸等擦平或磨光某物; 使撒沙似地布满; 给...掺沙子 vi.被沙堵塞 n.(Sand)人名; (英、德、意、芬、罗、捷、挪)桑德; (瑞典)桑德; (法)桑
- 258 **sensors** 1 [ˈsensəz] 传感器
- 259 **serve** 1 [sɜ:v] vt.招待, 供应; 为...服务; 对...有用; 可作...用 vi.服役, 服务; 适合, 足够; 发球; 招待, 侍候 n.发球, 轮到发球 n.(Serve)人名; (法)塞尔夫
- 260 **several** 1 [ˈsevrəl] adj.几个的; 各自的 pron.几个; 数个
- 261 **similar** 1 [ˈsɪmɪlə] adj.相似的 n.类似物
- 262 **simpler** 1 adj.更简单的 (simple的比较级) n.(Simpler)人名; (瑞典)辛普勒
- 263 **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
- 264 **six** 1 [sɪks] num.六, 六个 n.六, 六个 n.(Six)人名; (法、德)西克斯
- 265 **sized** 1 [saɪzd] adj.有...大小的 v.相比 (size的过去分词); 按大小分类
- 266 **smaller** 1 [ˈsmɔ:lə] adj.较小的
- 267 **spot** 1 [spɒt] n.地点; 斑点 vt.认出; 弄脏; 用灯光照射 vi.沾上污渍; 满是斑点 adj.现场的; 现货买卖的 adv.准确地; 恰好
- 268 **square** 1 [skweə] adj.平方的; 正方形的; 直角的; 正直的 vt.使成方形; 与...一致 vi.一致; 成方形 n.平方; 广场; 正方形 adv.成直角地
- 269 **steel** 1 [sti:l] n.钢铁; 钢制品; 坚固 vt.钢化; 使冷酷 adj.钢制的; 钢铁业的; 坚强的 n.(Steel)人名; (德)施特尔; (英)斯蒂尔
- 270 **structure** 1 [ˈstrʌktʃə] n.结构; 构造; 建筑物 vt.组织; 构成; 建造
- 271 **suggested** 1 [səˈdʒestɪd] adj.建议的; 暗示的 动词suggest的过去式和过去分词.
- 272 **summer** 1 [ˈsʌmə] n.夏季; 全盛时期 vi.避暑; 过夏天 adj.夏季的 n.(Summer)人名; (德)祖默; (英)萨默
- 273 **technology** 1 [tekˈnɒlədʒi] n.技术; 工艺; 术语
- 274 **them** 1 [ðem, 弱ðəm, ðm] pron.他们; 它们; 她们 n.(Them)人名; (老)探
- 275 **then** 1 adv.然后; 那么; 于是; 当时; 此外 n.(Then)人名; (德)特恩
- 276 **there** 1 [ðeə, 弱ðə, ðr] adv.在那里; 在那边; 在那点上 int.你瞧 n.那个地方
- 277 **they** 1 [ðei, 弱ðe] pron.他们; 它们; 她们
- 278 **thread** 1 [θred] n.线; 螺纹; 思路; 衣服; 线状物; 玻璃纤维; 路线 vt.穿过; 穿线于; 使交织 vi.通过; 穿透过
- 279 **times** 1 [taɪmz] 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
- 280 **town** 1 [taʊn] n.城镇, 市镇; 市内商业区 n.(Town)人名; (英)汤
- 281 **traditional** 1 [trəˈdɪʃənəl] adj.传统的; 惯例的
- 282 **trap** 1 vt.诱捕; 使...受限制; 使...陷入困境; 吸收; 使...上当 n.陷阱; 圈套; 困境; [建]存水湾 vi.设陷阱 n.(Trap)人名; (英)特拉普
- 283 **united** 1 [juˈnaɪtɪd] adj.一致的, 统一的; 团结的, 和睦的
- 284 **unusual** 1 [ˌʌnˈju:ʒuəl] adj.不寻常的; 与众不同的; 不平常的
- 285 **upcoming** 1 [ˌʌp,kʌmɪŋ] adj.即将来临的
- 286 **VOA** 1 英 [vi:əʊer] 美 [oʊ] abbr. 美国之音 (=Voice of America).
- 287 **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
- 288 **wanted** 1 [英 [ˈwɒntɪd] 美 [ˈwɑ:ntɪd] adj.受通缉的; 被征求的 v.缺少(want的过去式和过去分词); 应该; 打算; 需要...在场
- 289 **water** 1 n.水; 海水; 雨水; 海域, 大片的水 vt.使湿; 供以水; 给...浇水 vi.加水; 流泪; 流口水 n.(Water)人名; (英)沃特
- 290 **were** 1 [wɜ:, wə] v.是, 在 (are的过去式) n.(Were)人名; (英、肯)沃尔
- 291 **what** 1 [hwɒt, hwat, 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
- 292 **wide** 1 [waɪd] adj.广泛的; 宽的, 广阔的; 张大的; 远离目标的 adv.广泛地; 广阔地; 充分地 n.大千世界 n.(Wide)人名; (瑞典、芬)维德
- 293 **wish** 1 [wɪʃ] n.希望; 祝福; 心愿 vt.祝愿; 渴望; 向...致问候语 vi.愿望; 需要 n.(Wish)人名; (英)威什
- 294 **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)
- 295 **wow** 1 n.极大的成功; 一鸣惊人之举; 魔兽世界(World of Warcraft); 失真 int. (表示极大的惊奇或钦佩)哇, 呀
- 296 **years** 1 [jɜ:z] n.很久; 年, 年度 名词year的复数形式.

