

# 2022-07-20 [Science and Technology] Scientists Send Stem Cells into Space in NASA-supported Experiment 词频表

- 1 **the** 42 [ði/ðə] art.这; 那 adv.更加 (用于比较级, 最高级前)
- 2 **cells** 34 [sɛlz] n. 单元; 细胞 名词cell的复数形式.
- 3 **to** 27 [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)
- 4 **in** 20 [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)
- 5 **of** 20 [ɔv, əv, v, f] prep.关于; 属于; ...的; 由...组成的
- 6 **stem** 18 [stem] n.干; 茎; 船首; 血统 vt.阻止; 除去...的茎; 给...装柄 vi.阻止; 起源于某事物; 逆行
- 7 **for** 12 [强 fɔ:, 弱 fə] prep.为, 为了; 因为; 给; 对于; 至于; 适合于 conj.因为
- 8 **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
- 9 **are** 9 [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
- 10 **space** 9 [speɪs] n.空间; 太空; 距离 vi.留间隔 vt.隔开
- 11 **is** 7 [ɪz, z, s] v.是 (be的三单形式) n.存在
- 12 **scientists** 7 [ˈsaɪəntɪsts] n. 科学家 (scientist的复数形式)
- 13 **and** 6 [强ænd, 弱ənd, ən] conj.和, 与; 就; 而且; 但是; 然后 n.(And)人名; (土、瑞典)安德
- 14 **as** 6 [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
- 15 **blood** 6 [blʌd] n.血, 血液; 血统 vt.从...抽血; 使先取得经验 n.(Blood)人名; (英、西)布拉德
- 16 **experiment** 6 [ɪkˈsperɪment, ɛk's-] vi.尝试; 进行实验 n.实验, 试验; 尝试
- 17 **said** 6 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
- 18 **be** 5 vt.是; 有, 存在; 做, 成为; 发生 n.(Be)人名; (緬)拜; (日)部(姓); (朝)培; (中非)贝
- 19 **cell** 5 [sel] n.细胞; 电池; 蜂房的巢室; 单人小室 vi.住在牢房或小室中 n.(Cell)人名; (英)塞尔
- 20 **could** 5 [强 kʊd, 弱 kəd] aux.能够 v.能 (can的过去式)
- 21 **from** 5 [强frɒm, 弱frəm] prep.来自, 从; 由于; 今后 n.(From)人名; (瑞典、丹、德)弗罗姆
- 22 **it** 5 [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
- 23 **or** 5 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
- 24 **research** 5 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]
- 25 **such** 5 [sʌtʃ, sətʃ] adj.这样的, 如此的 n.(Such)人名; (英)萨奇; (德)祖赫
- 26 **can** 4 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
- 27 **earth** 4 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
- 28 **into** 4 [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
- 29 **many** 4 [ˈmeni] pron.许多; 许多人 adj.许多的 n.(Many)人名; (法)马尼
- 30 **millman** 4 米尔曼 (人名)
- 31 **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
- 32 **their** 4 [ðeə, 弱ðər] pron.他们的, 她们的; 它们的 n.(Their)人名; (英)蒂尔; (芬、瑞典)泰尔
- 33 **them** 4 [ðem, 弱ðəm, ðm] pron.他们; 它们; 她们 n.(Them)人名; (老)探
- 34 **treatments** 4 [ˈtri:tments] n. 治疗; 疗法 (名词treatment的复数形式)
- 35 **will** 4 [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
- 36 **with** 4 [wɪð, wɪθ] prep.用; 随着; 支持; 和...在一起 n.(With)人名; (德、芬、丹、瑞典)维特
- 37 **able** 3 [eɪbl] adj.能; [经管]有能力的; 能干的 n.(Able)人名; (伊朗)阿特勒; (英)埃布尔
- 38 **any** 3 [eni] adj.任何的; 所有的; 丝毫 pron.任何; 任何一个; 若干 adv.稍微; 少许 n.(Any)人名; (法、罗)阿尼

- 39 **approved** 3 [ə'pru:vd] adj.被认可的; 经过检验的 v.核准; 认可 (approve的过去式)
- 40 **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]砒(极不稳定放射性元素) abbr.密封的(airtight); 气温(airtemperature)
- 41 **body** 3 ['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
- 42 **but** 3 [bʌt, 弱 bət, bət] 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
- 43 **by** 3 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
- 44 **cedars** 3 n. 香柏
- 45 **grow** 3 [grəʊ] vi.发展; 生长; 渐渐变得... vt.使生长; 种植; 扩展 n.(Grow)人名; (英)格罗
- 46 **large** 3 [lɑ:dʒ] 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
- 47 **make** 3 [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
- 48 **nasa** 3 ['næsə; 'nei-] abbr.美国国家航空和宇宙航行局(NationalAeronauticsandSpaceAdministration) n.(Nasa)人名; (塞)纳莎
- 49 **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
- 50 **now** 3 [naʊ] adv.现在; 如今; 立刻 adj.现在的 n.现在; 目前 conj.由于; 既然
- 51 **own** 3 [aʊn] vt.拥有; 承认 vi.承认 adj.自己的; 特有的 n.自己的 n.(Own)人名; (阿拉伯)奥恩
- 52 **produce** 3 vt.生产; 引起; 创作; 生育, 繁殖 n.农产品, 产品 vi.生产, 创作
- 53 **sent** 3 [sent] v.送, 寄出 (send的过去分词) n.(Sent)人名; (德)森特
- 54 **Sinai** 3 ['sainai; 'saini,ai] n.西奈
- 55 **svendsen** 3 斯文森
- 56 **they** 3 [ðei, 弱 ðeɪ] pron.他们; 它们; 她们
- 57 **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
- 58 **way** 3 [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
- 59 **amounts** 2 [ə'maʊnt] n.数量; 总额 vi.总计; 等于
- 60 **back** 2 n.后面; 背部; 靠背; 足球等的后卫; 书报等的末尾 vt.支持; 后退; 背书; 下赌注 vi.后退; 背靠; 倒退 adv.以前; 向后地; 来回地; 上溯; 回来; 回原处 adj.后面的; 过去的; 拖欠的 n.(Back)人名; (西、英、德、法、瑞典、捷)巴克
- 61 **being** 2 ['bi:ɪŋ] n.存在; 生命; 本质; 品格 adj.存在的; 现有的
- 62 **better** 2 ['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
- 63 **cord** 2 [kɔ:d] n.绳索; 束缚 vt.用绳子捆绑 n.(Cord)人名; (法)科尔; (英)科德
- 64 **diseases** 2 [dɪ'zi:zɪz] 病害
- 65 **don** 2 [dɒn] n.先生, 阁下; 指导教师, 大学教师 vt.穿上 n.(Don)人名; (缅)顿; (英)唐(男子教名Donald的昵称)
- 66 **FDA** 2 [ˌefdi:'eɪ] abbr. 食品及药物管理局(= Food and Drug Administration)
- 67 **force** 2 [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
- 68 **gravity** 2 ['grævɪti] n.重力, 地心引力; 严重性; 庄严
- 69 **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
- 70 **huge** 2 [hju:dʒ] adj.巨大的; 庞大的; 无限的 n.(Huge)人名; (英)休奇
- 71 **if** 2 [ɪf] conj.(表条件)如果; 即使; 是否; (表假设)假如 n.条件; 设想
- 72 **induced** 2 [ɪn'dʒʊd] adj.感应的; 导致的 动词induce的过去式和过去分词.
- 73 **involving** 2 [ɪn'vɒlvɪŋ] adj.包括的 动词involve的现在分词.
- 74 **john** 2 [dʒɒn] n.厕所
- 75 **kind** 2 [kaɪnd] 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
- 76 **kinds** 2 [kaɪndz] n.种类 名词kind的复数形式.
- 77 **materials** 2 [mə'tɪəriəlz] n.原料; 素材 名词material的复数形式.
- 78 **more** 2 [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
- 79 **needed** 2 ['ni:ded] adj.需要的 动词need的过去式和过去分词形式.
- 80 **neural** 2 ['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
- 81 **no** 2 [nəʊ] adv.不 adj.没有; 不是 n.不; 否决票 abbr.数字(number); 元素锶(nobelium)的符号 n.(No)人名; (柬)诺; (越)努
- 82 **orbit** 2 ['ɔ:bɪt] n.轨道; 眼眶; 势力范围; 生活常规 vi.盘旋; 绕轨道运行 vt.绕...轨道而行

- 83 **part** 2 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
- 84 **patient** 2 adj.有耐心的，能容忍的 n.病人；患者 n.(Patient)人名；(法)帕蒂安
- 85 **physical** 2 adj.[物]物理的；身体的；物质的；根据自然规律的，符合自然法则的 n.体格检查
- 86 **pluripotent** 2 [pluː'ri:pətənt] adj.多能(性)的
- 87 **problem** 2 ['prɒbləm] n.难题；引起麻烦的人 adj.成问题的；难处理的
- 88 **products** 2 [p'rɒdʌkts] n.制品 名词product的复数形式.
- 89 **project** 2 [英 [prɒ'dʒekt] 美 [prɒ'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
- 90 **researchers** 2 [riːsɜ:tʃəz] n.研发人员，研究人员 (researcher的复数形式)
- 91 **Russell** 2 [rʌsəl] n.拉塞尔(英国工程师，整流器发明人)
- 92 **similar** 2 ['similə] adj.相似的 n.类似物
- 93 **skin** 2 [skɪn] n.皮肤；外皮 vt.剥皮 vi.愈合；长皮
- 94 **some** 2 adj.一些；某个；大约；相当多的 pron.一些；若干；其中的一部分；(数量不确切时用)有些人 adv.非常；相当；<美>稍微
- 95 **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
- 96 **special** 2 [speʃəl] n.特使，特派人员；特刊；特色菜；专车；特价商品 adj.特别的；专门的，专用的
- 97 **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
- 98 **stress** 2 [stres] n.压力；强调；紧张；重要性；重读 vt.强调；使紧张；加压力于；用重音读 n.(Stress)人名；(意)斯特雷斯
- 99 **supported** 2 [sə'pɔ:tɪd] adj.支持的 动词support的过去式和过去分词形式.
- 100 **team** 2 [ti:m] n.队；组 vt.使合作 vi.合作 n.(Team)人名；(柬)甸
- 101 **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
- 102 **these** 2 [ði:z] pron.这些 adj.这些的
- 103 **umbilical** 2 [ʌm'bɪlɪkəl] adj.脐带的；母系的；中央的
- 104 **up** 2 [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
- 105 **used** 2 adj.习惯的；二手的，使用过的 v.用 (use的过去式)；(usedto) 过去常做
- 106 **ways** 2 [weɪz] n.方法 (way的复数)；滑路 n.(Ways)人名；(吉布)瓦伊斯
- 107 **Weeks** 2 [wi:kz] n.星期 (名词week的复数形式) n.威克斯(姓氏)
- 108 **what** 2 [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
- 109 **which** 2 [hwɪtʃ] pron.哪/那一个；哪/那一些 adj.哪一个；哪一些
- 110 **zero** 2 ['ziərəu, 'zi:rəu] n.零点，零度 num.零 n.(Zero)人名；(意)泽罗
- 111 **ability** 1 [ə'bɪləti] n.能力，能耐；才能
- 112 **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
- 113 **adapted** 1 [ə'dæptɪd] adj.适合的 动词adapt的过去式和过去分词.
- 114 **adj** 1 abbr. (=adjuvant disease) 佐剂病； (=adjective) 形容词
- 115 **administration** 1 [əd,mɪnɪ'streɪʃən] n.管理；行政；实施；行政机构
- 116 **adults** 1 [ædʌlts] n.成年人；成年动物；成虫 名词adult的复数
- 117 **aim** 1 vt.目的在于；引导；把...对准 vi.打算；对准目标；瞄准 n.目的；目标；对准
- 118 **aims** 1 [eɪm] n.目标；对准；枪法 vt.瞄准；针对 vi.瞄准；旨在；致力
- 119 **alive** 1 [ə'laɪv] adj.活着的；活泼的；有生气的
- 120 **all** 1 [ɔ:l] adj.全部的 adv.全然地；越发 n.全部 pron.全部 n.(All)人名；(瑞典)阿尔；(英)奥尔
- 121 **also** 1 [ɔ:lsəu] adv.也；而且；同样 conj.并且；另外 n.(Also)人名；(罗)阿尔索
- 122 **among** 1 [ə'mʌŋ] prep.在...中间；在...之中
- 123 **an** 1 art.一 (在元音音素前)
- 124 **angeles** 1 [ændʒələs] n.安杰利斯(姓氏)；天使城(菲律宾地名)
- 125 **approach** 1 [ə'prəʊtʃ] n.方法；途径；接近 vt.接近；着手处理 vi.靠近
- 126 **approve** 1 [ə'pru:v] vt.批准；赞成；为...提供证据 vi.批准；赞成；满意
- 127 **arrived** 1 [ə'rɪvd] adj.到达的 动词arrive的过去式和过去分词.

- 128 **associated** 1 [ə'səʊʃi'eɪtɪd] adj. 关联的; 联合的 v. 联系 (associate) 的过去式和过去分词)
- 129 **attack** 1 [ə'tæk] n. 攻击; 抨击; 疾病发作 vt. 攻击; 抨击; 动手干 vi. 攻击; 腐蚀 n.(Attack)人名; (瑞典)阿塔克
- 130 **baby** 1 ['beɪbi] n. 婴儿, 婴孩; 孩子气的人 vt. 纵容, 娇纵; 把.....当婴儿般对待 adj. 婴儿的; 幼小的 n.(Baby)人名; (法、葡)巴比; (英)巴比, 芭比(女名); (俄)巴贝
- 131 **bags** 1 n.[包装]包 (bag的复数形式) v.把...装入袋中 (bag的第三人称单数形式)
- 132 **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
- 133 **because** 1 [bi'kɔːz] conj. 因为
- 134 **billion** 1 ['bɪljən] n. 十亿; 大量 num. 十亿 adj. 十亿的 n.(Billion)人名; (法)比利翁
- 135 **billions** 1 ['bɪljənz] n. 数十亿 名词billion的复数形式.
- 136 **bioreactor** 1 [ˌbaɪəʊri:'æktə] n.[细胞]生物反应器
- 137 **bioreactors** 1 生物反应器
- 138 **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
- 139 **came** 1 [keɪm] v.come的过去式
- 140 **cancer** 1 ['kænsə] n. 癌症; 恶性肿瘤
- 141 **cargo** 1 ['kɑːɡəʊ] n. 货物, 船货 n.(Cargo)人名; (英、西)卡戈
- 142 **carry** 1 ['kæri] vt. 拿, 扛; 携带; 支持; 搬运 vi. 能达到; 被携带; 被搬运 n. 运载; [计]进位; 射程 n.(Carry)人名; (英)卡里
- 143 **cause** 1 [kɔːz] n. 原因; 事业; 目标 vt. 引起; 使遭受
- 144 **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
- 145 **circular** 1 adj. 循环的; 圆形的 n. 通知, 传单
- 146 **Clive** 1 [klaɪv] n. 克莱夫 (男子名)
- 147 **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
- 148 **compare** 1 n. 比较 vt. 比拟, 喻为; [语]构成 vi. 相比, 匹敌; 比较, 区别; 比拟 (常与to连用) n.(Compare)人名; (意)孔帕雷
- 149 **conditions** 1 [kən'dɪʃnz] n. 条件; 情况; 付款条件 名词condition的复数形式.
- 150 **connects** 1 [kə'nekt] v. 连接; 接通; 联系
- 151 **consider** 1 [kən'sɪdə] vt. 考虑; 认为; 考虑到; 细想 vi. 考虑; 认为; 细想
- 152 **contain** 1 [kən'teɪn] vt. 包含; 控制; 容纳; 牵制 (敌军) vi. 含有; 自制
- 153 **container** 1 [kən'teɪnə] n. 集装箱; 容器
- 154 **costs** 1 ['kɒsts] n. 费用; 讼费 名词cost的复数形式.
- 155 **create** 1 [kri'eɪt] vt. 创造, 创作; 造成
- 156 **current** 1 ['kʌrənt] adj. 现在的; 流通的, 通用的; 最近的; 草写的 n. (水, 气, 电) 流; 趋势; 涌流 n.(Current)人名; (英)柯伦特
- 157 **damage** 1 n. 损害; 损毁; 赔偿金 vi. 损害; 损毁 vt. 损害, 毁坏
- 158 **degeneration** 1 [di,dʒənə'reɪʃən] n. 退化; [医]变性; 堕落; 恶化
- 159 **derive** 1 vt. 源于; 得自; 获得 vi. 起源 n.(Derive)人名; (法)德里夫
- 160 **derived** 1 [dɪ'rɪvd] adj. 衍生的 动词derive的过去式和过去分词.
- 161 **designed** 1 [dɪ'zaind] adj. 有计划的, 原意的; 故意的 v. 设计; 计划 (design的过去分词)
- 162 **develop** 1 [dɪ'veləp] vt. 开发; 进步; 使成长; 使显影 vi. 发育; 生长; 进化; 显露
- 163 **device** 1 n. 装置; 策略; 图案; 设备
- 164 **diabetes** 1 [ˌdaɪə'bi:tɪz] n. 糖尿病; 多尿症
- 165 **die** 1 [daɪ] vi. 死亡; 凋零; 熄灭 vt. 死, 死于... n. 冲模, 钢模; 骰子 n.(Die)人名; (西)迭; (阿拉伯)迪埃
- 166 **different** 1 ['dɪfərənt] adj. 不同的; 个别的, 与众不同的
- 167 **difficult** 1 ['dɪfɪkəlt] adj. 困难的; 不随和的; 执拗的
- 168 **difficulties** 1 ['dɪfɪkəlti] n. 困难; 争议; 麻烦
- 169 **difficulty** 1 ['dɪfɪkəlti] n. 困难, 困境
- 170 **discover** 1 [dɪs'kʌvə] vt. 发现; 发觉 vi. 发现
- 171 **disease** 1 [dɪ'ziːz] n. 病, [医]疾病; 弊病 vt. 传染; 使...有病
- 172 **disorders** 1 英 [dɪs'ɔːdə(r)] 美 [dɪs'ɔːrdə] n. 混乱; 杂乱; 不适; 失调; 疾病 vt. 扰乱



- 173 **DNA** 1 [ˌdiː.ənˈeɪ] abbr.脱氧核糖核酸 (deoxyribonucleic acid) ; (美国) 国防部核子局 (DefenseNuclearAgency)
- 174 **drug** 1 [drʌɡ] n.药; 毒品; 麻醉药; 滞销货 vt.使服麻醉药; 使服毒品; 掺麻醉药于 vi.吸毒 n.(Drug)人名; (罗)德鲁格
- 175 **easy** 1 [iːzi] adj.容易的; 舒适的 adv.不费力地, 从容地 vi.停止划桨 vt.发出停划命令
- 176 **effects** 1 [ɪˈfektz] n.效果 (effect的复数形式); 财物
- 177 **embryonic** 1 [ˌembriˈɒnɪk] adj.[胚]胚胎的; 似胚胎的
- 178 **English** 1 [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
- 179 **etc** 1 adv.等等, 及其他
- 180 **even** 1 [iːvən] 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
- 181 **explore** 1 [ɪkˈsplɔː] vt.探索; 探测; 探险 vi.探索; 探测; 探险
- 182 **faces** 1 [ˈfeɪsɪz] n.面孔 名词face的复数形式.
- 183 **filled** 1 [ˈfɪld] adj.满的; 装满的; 加满的
- 184 **financed** 1 [ˈfɪnænsɪd] n.金融; 财政; 资金 vt.给...提供资金; 负担经费
- 185 **find** 1 vt.查找, 找到; 发现; 认为; 感到; 获得 vi.裁决 n.发现 n.(Find)人名; (丹)芬
- 186 **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
- 187 **food** 1 [fuːd] n.食物; 养料
- 188 **forming** 1 [ˈfɔːmɪŋ] n.形成(成形法; 模锻) v.形成
- 189 **four** 1 [fɔː] num.四; 四个 adj.四的; 四个的 n.(Four)人名; (西)福尔; (法)富尔
- 190 **future** 1 [ˈfjuːtʃə] n.未来; 前途; 期货; 将来时 adj.将来的, 未来的
- 191 **get** 1 vt.使得; 获得; 受到; 变成 n.生殖; 幼兽 vi.成为; 变得; 到达
- 192 **go** 1 vi.走; 达到; 运转; 趋于 n.去; 进行; 尝试 vt.忍受; 出产; 以...打赌 (复数goes第三人称单数goes过去式went过去分词gone现在分词going)
- 193 **goal** 1 [ɡəʊl] n.目标; 球门, 得分; 终点 vi.攻门, 射门得分
- 194 **great** 1 [ɡreɪt] adj.伟大的, 重大的; 极好的, 好的; 主要的 n.大师; 大人物; 伟人们
- 195 **group** 1 [ɡruːp] n.组; 团体 adj.群的; 团体的 vi.聚合 vt.把...聚集; 把...分组
- 196 **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
- 197 **health** 1 [helθ] n.健康; 卫生; 保健; 兴旺
- 198 **heart** 1 [hɑːt] n.心脏; 感情; 勇气; 心形; 要点 vt.鼓励; 铭记 vi.结心 n.(Heart)人名; (英)哈特
- 199 **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
- 200 **holds** 1 英 [həʊldz] 美 [hoʊldz] n.货舱; 船舱 名词hold的复数形式.
- 201 **how** 1 [haʊ] adv.如何; 多少; 多么 n.方法; 方式 conj.如何 n.(How)人名; (英)豪
- 202 **human** 1 [ˈhjuːmən] adj.人的; 人类的 n.人; 人类 n.(Human)人名; (英)休曼
- 203 **illnesses** 1 [ˈɪlnəsɪz] n.疾病 名词illness的复数形式.
- 204 **impacts** 1 [ˈɪmpækt] n.影响; 冲击力; 撞击 vt.挤入; 压紧; 撞击; 对...发生影响 vi.冲击; 撞击; 产生影响
- 205 **include** 1 [ɪnˈkluːd] vt.包含, 包括
- 206 **instantly** 1 [ɪnˈstæntli] adv.立即地; 马上地; 即刻地 conj.一...就...
- 207 **institute** 1 [ɪnˈstɪtjuːt, -tuːt] vt.开始(调查); 制定; 创立; 提起(诉讼) n.学会, 协会; 学院
- 208 **international** 1 n.国际组织; 国际体育比赛; 外国居留者; 国际股票 adj.国际的; 两国(或以上)国家的; 超越国界的; 国际关系的; 世界的
- 209 **involved** 1 [ɪnˈvɒlvd] adj.有关的; 卷入的; 复杂的 v.涉及; 使参与; 包含 (involve的过去式和过去分词)
- 210 **involves** 1 英 [ɪnˈvɒlv] 美 [ɪnˈvɑːlv] vt.包含; 使忙于; 牵涉; 使卷入; 使陷入
- 211 **its** 1 [ɪts] pron.它的 n.(Its)人名; (俄)伊茨
- 212 **Jeffrey** 1 [ˈdʒefri] n.杰弗里(男子名, 等于Geoffrey)
- 213 **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
- 214 **keep** 1 [kiːp] 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
- 215 **known** 1 [nəʊn] adj.已知的; 知名的; 大家知道的 v.知道 (know的过去分词)
- 216 **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

- 217 **Laura** 1 ['ləʊə] n. 劳拉 (女子名)
- 218 **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
- 219 **learning** 1 ['lə:nɪŋ] n. 学习; 学问 v. 学习 (learn的现在分词)
- 220 **least** 1 [li:t] adj. 最小的; 最少的 (little的最高级) adv. 最小; 最少 n. 最小; 最少
- 221 **led** 1 [led] v. 领导; 通向; 指引 (lead的过去分词)
- 222 **living** 1 ['lɪvɪŋ] adj. 活的; 现存的; 活跃的; 逼真的 n. 生活; 生存; 生计 v. 生活; 居住 (live的ing形式); 度过 n. (Living)人名; (英)利文
- 223 **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); (柬)隆 (人名)
- 224 **Los** 1 [ləʊs] abbr. 视线 (Line of Sight); 月球轨道航天器 (Lunar Orbiter Spacecraft) n. (Los)人名; (匈)洛什; (俄、西、瑞典、塞、英)洛斯
- 225 **Louis** 1 [lu:ɪ] n. 路易斯 (男子名)
- 226 **lymphoma** 1 [lɪm'fəʊmə] n. [肿瘤]淋巴瘤
- 227 **macular** 1 ['mækjʊlə] adj. 有斑点的; 有污点的
- 228 **makes** 1 [meɪks] v. 做 动词make的第三人称单数.
- 229 **mass** 1 n. 块, 团; 群众, 民众; 大量, 众多; 质量 adj. 群众的, 民众的; 大规模的, 集中的 vi. 聚集起来, 聚集 vt. 使集合
- 230 **me** 1 [mi:, 弱mi] pron. 我 (宾格) n. 自我; 极端自私的人; 自我的一部分 n. (Me)人名; (日)马(姓); (朝)袂; (阿拉伯、柬、老)梅
- 231 **medical** 1 ['medɪkəl] adj. 医学的; 药的; 内科的 n. 医生; 体格检查
- 232 **medicine** 1 ['medɪsɪn] n. 药; 医学; 内科; 巫术 vt. 用药物治疗; 给...用药
- 233 **mental** 1 ['mentəl] adj. 精神的; 脑力的; 疯的 n. 精神病患者
- 234 **most** 1 [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
- 235 **mother** 1 ['mʌðə] n. 母亲; 大娘; 女修道院院长 vt. 生下; 养育; 像母亲般关怀或照管 adj. 母亲的; 出生地的
- 236 **motion** 1 n. 动作; 移动; 手势; 请求; 意向; 议案 vi. 运动; 打手势 vt. 运动; 向...打手势
- 237 **moved** 1 [mu:vd] adj. 感动的 动词move的过去式和过去分词.
- 238 **narrow** 1 ['nærəʊ] adj. 狭窄的, 有限的; 勉强的; 精密的; 度量小的 n. 海峡; 狭窄部分, 隘路 vt. 使变狭窄 vi. 变窄
- 239 **nearly** 1 ['niəli] adv. 差不多, 几乎; 密切地
- 240 **necessary** 1 ['nesɪsəri] adj. 必要的; 必需的; 必然的 n. 必需品 n. (Necessary)人名; (英)内塞瑟里
- 241 **need** 1 [ni:d] n. 需要, 要求; 缺乏; 必要之物 vt. 需要 vi. 需要
- 242 **nerve** 1 [nɜ:v] n. 神经; 勇气; [植]叶脉 vt. 鼓起勇气
- 243 **nervous** 1 ['nɜ:vəs] adj. 神经的; 紧张不安的; 强健有力的
- 244 **Numbers** 1 n. 民数记 (旧约圣经的第四卷) n. Numbers表格
- 245 **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
- 246 **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
- 247 **orbiting** 1 ['ɔ:bɪtɪŋ] n. 轨道运行; 旋转运动; 转圈 动词orbit的现在分词.
- 248 **organisms** 1 有机体
- 249 **other** 1 [ʌðə] adj. 其他的, 另外的 pron. 另外一个
- 250 **others** 1 pron. 其他人
- 251 **overcome** 1 [ˌəʊvə'kʌm] vt. 克服; 胜过 vi. 克服; 得胜
- 252 **parkinson** 1 ['pɑ:kɪnson] n. 帕金森 (姓氏); 帕金森 (全名詹姆斯·帕金森, 英国医生, 帕金森症即以他的姓氏命名)
- 253 **patients** 1 ['peɪʃənts] n. 病人 名词patient的复数形式.
- 254 **pay** 1 vt. 支付, 付; 偿还, 补偿; 给予 vi. 付款; 偿还 n. 工资, 薪水; 付款; 报答 adj. 收费的; 需付费的
- 255 **per** 1 [强pə:, 弱pə] prep. 每; 经; 按照; 每一 n. (Per)人名; (德、挪、丹、瑞典)佩尔
- 256 **perfect** 1 ['pɜ:fɪkt, pɜ:fekt] adj. 完美的; 最好的; 精通的 vt. 使完美; 使熟练 n. 完成式 n. (Perfect)人名; (英)珀费克特
- 257 **placenta** 1 [plə'sentə] n. [胚]胎盘; [植]胎座
- 258 **possibilities** 1 英 ['pɒsə'bɪləti] 美 ['pɑ:sə'bɪləti] n. 可能; 可能性; 可能的事情; 潜在的价值
- 259 **prepare** 1 ['prɪ'peə] vt. 准备; 使适合; 装备; 起草 vi. 预备; 做好思想准备
- 260 **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

- 261 **pressure** 1 [ˈpreʃə] n.压力; 压迫, [物]压强 vt.迫使; 密封; 使……增压
- 262 **private** 1 adj.私人的, 私有的; 私立的; 私营的 adj.私下的, 不公开的, 秘密的 adj. (场所) 清静的; (人) 不愿吐露心思的, 内向的 adj.无官职的 n.列兵; 二等兵
- 263 **producing** 1 [prəˈdjuːsɪŋ] n.生产 动词produce的现在分词形式.
- 264 **projects** 1 [pɹədʒektz] [ projected ]的第三人称单数
- 265 **promise** 1 [ˈprɒmɪs] n.许诺, 允诺; 希望 vt.允诺, 许诺; 给人以...的指望或希望 vi.许诺; 有指望, 有前途
- 266 **quickly** 1 [ˈkwɪkli] adv.迅速地; 很快地
- 267 **recently** 1 [ˈriːsəntli] adv.最近; 新近
- 268 **regenerative** 1 [riˈdʒenəreɪtɪv, -rə-, riː-] adj.再生的, 更生的; 更新的
- 269 **relating** 1 [rɪˈleɪtɪŋ] adj.关联的 动词relate的现在分词.
- 270 **reported** 1 [rɪˈpɔːtɪd] adj.报告的; 据报道的 v.报道 (report的过去分词); 报告; 记录
- 271 **reprogrammed** 1 英 [riˈprɒgræm] 美 [riˈproʊgræm] vt.改编 ... 的编码指令序列; 为 ... 重编程序
- 272 **require** 1 [rɪˈkwaɪə] vt.需要; 要求; 命令
- 273 **researcher** 1 [riːˈsɜːtʃə] n.研究员
- 274 **returns** 1 [rɪˈtʃːnz] n.报告; 统计表; 研究成果 名词return的复数形式.
- 275 **ride** 1 vi.骑马; 乘车; 依靠; 漂浮 vt.骑; 乘; 控制; (骑马、自行车等) 穿越; 搭乘; 飘浮 n.骑; 乘坐; 交通工具; 可供骑行的路; (乘坐汽车等的) 旅行; 乘骑; (乘车或骑车的) 短途旅程; 供乘骑的游乐设施 n. (英) 赖德 (人名); (法、葡) 里德 (人名)
- 276 **right** 1 [raɪt] adj.正确的; 直接的; 右方的 vi.复正; 恢复平稳 n.正确; 右边; 正义 adv.正确地; 恰当地; 彻底地 vt.纠正 n.(Right) 人名; (英) 赖特
- 277 **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
- 278 **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; (柬) 塞; (德) 泽
- 279 **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
- 280 **sending** 1 [sendɪŋ] 发送; 派遣
- 281 **ship** 1 [ʃɪp] vt.运送, 乘船; 以船运送 vi.上船; 乘船旅行; 当船员 n.船; 舰; 太空船 n.(Ship)人名; (中) 摄(广东话·威妥玛)
- 282 **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
- 283 **small** 1 [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
- 284 **so** 1 [səʊ, 弱 sə] adv.如此, 这么; 确是如此 conj.所以; 因此 pron.这样 n.(So)人名; (柬) 索
- 285 **source** 1 [sɔːs] n.来源; 水源; 原始资料 n.(Source)人名; (法) 苏尔斯
- 286 **spaceship** 1 [ˈspeɪʃɪp] n.[航]宇宙飞船
- 287 **spacex** 1 n.太空探索技术公司 (美国的太空运输公司)
- 288 **st** 1 [es ti] abbr.标准时间 (standardtime); Shipping装货单 (ShippingTicket)
- 289 **starting** 1 [ˈstɑːtɪŋ] n.出发; 开始 动词start的现在分词.
- 290 **station** 1 n.车站; 驻地; 地位; 身份 vt.配置; 安置; 驻扎
- 291 **studies** 1 [ˈstʌdɪz] 名词study的复数形式 动词study的第三人称单数
- 292 **study** 1 [ˈstʌdi] n.学习, 研究; 课题; 书房; 学问 vt.学习; 考虑; 攻读; 细察 vi.研究; 用功 n.(Study)人名; (英) 斯塔迪
- 293 **substances** 1 n.物质 (substance的名词复数); 实质; 物体; [哲学]1)。本质
- 294 **supply** 1 [səˈplaɪ] n.供给, 补给; 供应品 vt.供给, 提供; 补充 vi.供给; 替代
- 295 **system** 1 [ˈsɪstəm] n.制度, 体制; 系统; 方法
- 296 **take** 1 vt.拿, 取; 采取; 接受 (礼物等); 买, 花费; 耗费 (时间等) vi.拿; 获得 n.捕获量; 看法; 利益, 盈益; (入场券) 售得金额
- 297 **target** 1 n.目标, 指标; (攻击的) 对象; 靶子 v.把...作为目标; 面向, 对准 (某群体) n. (Target) 美国塔吉特公司
- 298 **technology** 1 [tekˈnɒlədʒi] n.技术; 工艺; 术语
- 299 **test** 1 [test] n.试验; 检验 vt.试验; 测试 vi.试验; 测试 n.(Test)人名; (英) 特斯特
- 300 **testing** 1 [ˈtestɪŋ] n.[试验]测试 adj.试验的; 棘手的 v.测验; 考查; 受考验 (test的ing形式)
- 301 **than** 1 [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
- 302 **therapies** 1 [ˈθerəpi] n.疗法; 治疗

- 303 **therapy** 1 ['θerəpi] n. 治疗, 疗法
- 304 **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
- 305 **those** 1 [ðəʊz] adj. 那些的 pron. 那些 (that的复数)
- 306 **travel** 1 ['trævl] vi. 旅行; 行进; 步行; 交往 vt. 经过; 在...旅行 n. 旅行; 游历; 漫游
- 307 **treat** 1 [tri:t] vt. 治疗; 对待; 探讨; 视为 vi. 探讨; 请客; 协商 n. 请客; 款待 n. (Treat)人名; (英)特里特
- 308 **treating** 1 ['tri:tɪŋ] n. 处理 动词treat的现在式和现在分词形式.
- 309 **treatment** 1 ['tri:tmənt] n. 治疗, 疗法; 处理; 对待
- 310 **trying** 1 ['traɪɪŋ] adj. 难受的; 难堪的; 费劲的; 令人厌烦的 v. 尝试 (try的ing形式); 试验
- 311 **tube** 1 [tju:b, tu:b] n. 管; 电子管; 隧道; 电视机 vt. 使成管状; 把...装管; 用管输送 vi. 乘地铁; 不及格
- 312 **type** 1 [taɪp] n. 类型, 品种; 模范; 样式 vt. 打字; 测定 (血等) 类型 vi. 打字 n. (Type)人名; (英)泰普
- 313 **unborn** 1 [ˌʌn'bɔ:n] adj. 未来的; 未诞生的
- 314 **understand** 1 vt. 理解; 懂; 获悉; 推断; 省略; 明白 vi. 理解; 懂得; 熟悉
- 315 **underway** 1 [ˌʌndə'weɪ] adj. 进行中的; 起步的; 航行中的 n. [公路]水底通道
- 316 **ungar** 1 n. 昂加尔
- 317 **university** 1 [ˌju:ni'vɜ:səti] n. 大学; 综合性大学; 大学校舍
- 318 **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
- 319 **useful** 1 ['ju:sfʊl] adj. 有用的, 有益的; 有帮助的
- 320 **uses** 1 abbr. 美国就业局(=United States Employment Service)
- 321 **using** 1 n. 使用; 利用 v. 使用 (use的ing形式)
- 322 **various** 1 ['vɛəriəs] adj. 各种各样的; 多方面的
- 323 **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
- 324 **VOA** 1 英 [ˌvi:əʊ'eɪ] 美 [oʊ] abbr. 美国之音 (=Voice of America).
- 325 **was** 1 be的第一和第三人称单数过去式
- 326 **Washington** 1 ['wɒʃɪŋtən] n. 华盛顿 (美国州名, 美国城市名, 美国第一任总统, 姓氏)
- 327 **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
- 328 **whatever** 1 [ˌhwət'eɪvə, 'hwət-] adj. 不管什么样的 pron. 无论什么; 诸如此类 conj. 无论什么
- 329 **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
- 330 **whether** 1 ['weðə] conj. 是否; 不论 pron. 两个中的哪一个
- 331 **white** 1 [hwaɪt] adj. 白色的; 白种的; 纯洁的 n. 白色; 洁白; 白种人
- 332 **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)
- 333 **would** 1 [wud, 弱wəd, əd, d] aux. 将, 将要; 愿意 v. will的过去式