

2023-12-04 [Science and Technology] NASA Continues Mars Helicopter Experiments, Tests New Design on Earth 词汇表

- 1 **able** 2 [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
- 2 **above** 1 [əˈbʌv] prep.超过; 在.....上面; 在.....之上 adv.在上面; 在上文 adj.上文的 n.上文
- 3 **actually** 1 adv.实际上; 事实上
- 4 **added** 1 [ˈædɪd] adj.附加的; 增添的 动词add的过去式及过去分词.
- 5 **addition** 1 [əˈdɪʃən] n.添加; [数]加法; 增加物
- 6 **adj** 2 abbr.(=adjuvant disease) 佐剂病; (=adjective) 形容词
- 7 **agency** 2 [ˈeɪdʒənsi] n.代理, 中介; 代理处, 经销处
- 8 **aimed** 1 [eɪm] n.目标; 对准; 枪法 vt.瞄准; 针对 vi.瞄准; 旨在; 致力
- 9 **aircraft** 7 [ˈeɪkrɑːft] n.飞机, 航空器
- 10 **along** 1 [əˈlɒŋ] adv.一起; 向前; 来到 prep.沿着; 顺着
- 11 **also** 3 [ɔːlsəʊ] 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** 1 art.一 (在元音音素前)
- 14 **ancient** 1 [ˈeɪnfənt] adj.古代的; 古老的, 过时的; 年老的 n.古代人; 老人
- 15 **and** 13 [ænd, 弱 ənd, ən] conj.和, 与; 就; 而且; 但是; 然后 n.(And)人名; (土、瑞典)安德
- 16 **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
- 17 **April** 1 [ˈeɪprəl] n.四月
- 18 **are** 4 [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
- 19 **area** 1 [ˈeəriə] n.区域, 地区; 面积; 范围 n.(Area)人名; (西)阿雷亚
- 20 **arrived** 1 [əˈraɪvd] adj.到达的 动词arrive的过去式和过去分词.
- 21 **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
- 22 **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)
- 23 **balance** 1 [ˈbæləns] n.平衡; 余额; 匀称 vt.使平衡; 结算; 使相称 vi.保持平衡; 相称; 抵销 n.(Balance)人名; (西)巴兰塞
- 24 **based** 2 [beɪst] v.立足于, 以...为基础 (base的过去式和过去分词) adj.有根基的
- 25 **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
- 26 **because** 3 [biˈkɔːz] conj.因为
- 27 **becoming** 1 [biˈkɒmɪŋ] adj.合适的, 适当的 n.(变化过程的)形成, 发生
- 28 **been** 6 [biːn] v.是, 有 (be的过去分词) n.(Been)人名; (挪)贝恩
- 29 **best** 2 [best] n.最好的人, 最好的事物; 最佳状态 adj.最好的 adv.最好地 vt.打败, 胜过 n.(Best)人名; (英、西、德、葡、法)贝斯特
- 30 **bigger** 1 [bɪgə] adj.更大的 形容词big的比较级.
- 31 **blade** 1 [bleɪd] n.叶片; 刀片, 刀锋; 剑
- 32 **blades** 11 n.刀片; 刀刃 名词blade的复数形式.
- 33 **both** 2 [bəʊθ] adj.两个的; 两者的 adv.并; 又; 两者皆 pron.双方都; 两者都 conj.既...且... n.(Both)人名; (德、罗、捷、南非、匈)博特
- 34 **brown** 2 [braʊn] adj.棕色的, 褐色的; 太阳晒黑的 vi.变成褐色 n.褐色, 棕色 vt.使变成褐色 n.(Brown)人名; (英、意、芬、捷、德、法、西、葡)布朗
- 35 **Bryan** 2 [ˈbraɪən] n.布赖恩 (男子名)
- 36 **building** 1 [ˈbɪldɪŋ] n.建筑; 建筑物 v.建筑; 建立; 增加 (build的ing形式)
- 37 **but** 2 [强bʌt, 弱bət, 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
- 38 **by** 2 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
- 39 **California** 1 [ˌkælɪˈfɔːnjə] n.加利福尼亚 (美国一个州)
- 40 **camera** 1 [ˈkæmərə] n.照相机; 摄影机 n.(Camera)人名; (英、意、西)卡梅拉

- 41 **cameras** 1 ['kæməɾəz] 照相机; 暗箱; 摄像机; 摄影机
- 42 **can** 2 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
- 43 **carbon** 1 ['kɑ:bn] n.[化学]碳; 碳棒; 复写纸 adj.碳的; 碳处理的 n.(Carbon)人名; (西)卡尔翁; (法)卡尔邦; (英)卡本
- 44 **careful** 1 ['keəfʊl] adj.仔细的, 小心的
- 45 **carried** 1 ['keərið] adj.被运的; 入神的; 忘我的 v.保持 (carry的过去式和过去分词); 搬运
- 46 **carry** 2 ['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
- 47 **cause** 1 [kɔ:z] n.原因; 事业; 目标 vt.引起; 使遭受
- 48 **causes** 1 [kɔ:zɪz] n.原因, 理由; 事业 名词cause的复数形式.
- 49 **centimeters** 1 [ˈsentɪˌmɪtəz] n.厘米; 公分 名词centimeter的复数形式.
- 50 **chance** 1 [tʃɑ:ns, tʃæns] n.机会, 际遇; 运气, 侥幸; 可能性 vt.偶然发生; 冒.....的险 vi.碰巧; 偶然被发现 n.(Chance)人名; (英)钱斯
- 51 **chief** 1 [tʃi:f] n.首领; 酋长; 主要部分 adj.首席的; 主要的; 主任的 adv.主要地; 首要地
- 52 **collecting** 1 [kə'lektɪŋ] v.收集; 聚集; 募捐; 运走; 使(自己)镇定
- 53 **commands** 1 [kə'mænds] n.命令; 指令 名词command的复数形式.
- 54 **complete** 1 [kəm'pli:t] adj.完整的; 完全的; 彻底的 vt.完成
- 55 **completing** 1 [kəm'pli:tɪŋ] adj.完整的; 完成的; 彻底的 vt.完成; 使完美; 使圆满; 填(表格等)
- 56 **complex** 1 [ˈkɒmpleks] adj.复杂的; 合成的 n.复合体; 综合设施
- 57 **conditions** 1 [kən'dɪʃnz] n.条件; 情况; 付款条件 名词condition的复数形式.
- 58 **continues** 3 [kən'tɪnju:] v.继续; 连续; 维持; 持续
- 59 **control** 1 [kən'trəʊl] n.控制; 管理; 抑制; 操纵装置 vt.控制; 管理; 抑制
- 60 **controlled** 1 [kən'trəʊld] adj.受控制的; 受约束的; 克制的 v.控制; 约束 (control的过去式); 指挥
- 61 **controllers** 1 [kən'trəʊləz] 控制器
- 62 **could** 1 [强 kʊd, 弱 kəd] aux.能够 v.能 (can的过去式)
- 63 **crashes** 1 [kræʃ] v.撞击; 坠毁; 发出巨响; 崩溃; 破产; <俚>宿夜 n.轰隆声; 猛撞; 崩溃; 暴跌; 垮台; 粗布 adj.速成的
- 64 **crater** 1 ['kreɪtə] n.火山口; 弹坑 vt.在...上形成坑; 取消; 毁坏 vi.形成坑; 消亡
- 65 **data** 2 ['deɪtə] n.数据 (datum的复数); 资料 n.(Data)人名; (日)驮太(姓); (印、葡)达塔
- 66 **del** 1 [del] n.删除文件; [数]倒三角形 n.(Del)人名; (匈)戴尔; (柬)德
- 67 **design** 4 [dɪ'zain] vt.设计; 计划; 构思 n.设计; 图案 vi.设计
- 68 **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)
- 69 **different** 1 ['dɪfərənt] adj.不同的; 个别的, 与众不同的
- 70 **direction** 1 [dɪ'rekʃən, daɪ-] n.方向; 指导; 趋势; 用法说明
- 71 **does** 1 [dɔ:z] v.做; 工作; 有用 (do的第三人称单数形式) n.(Does)人名; (荷)杜斯
- 72 **doubled** 1 [ˈdʌblɪd] adj.两倍的; 快步走的; 加倍努力的 动词double的过去式和过去分词形式.
- 73 **during** 2 [ˈdʒuəriŋ] prep.在...的时候, 在...的期间 n.(During)人名; (法)迪兰; (瑞典、利比)杜林
- 74 **earth** 5 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
- 75 **efficient** 2 [ɪ'fɪʃənt] adj.有效率的; 有能力的; 生效的
- 76 **effort** 1 [ˈefət] n.努力; 成就
- 77 **energy** 2 [ˈenədʒi] n.[物]能量; 精力; 活力; 精神
- 78 **engineer** 1 [ˌendʒɪ'niə] n.工程师; 工兵; 火车司机 vt.设计; 策划; 精明地处理 vi.设计; 建造
- 79 **engineers** 3 英 [ˌendʒɪ'niə(r)] 美 [ˌendʒɪ'nɪr] n.工程师; 机(械)师 vt.设计; 建造; 策划
- 80 **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
- 81 **environment** 1 [ɪn'vaɪənmənt] n.环境, 外界
- 82 **equal** 1 [ɪ'kwəl] adj.平等的; 相等的; 胜任的 vt.等于; 比得上 n.对手; 匹敌; 同辈; 相等的事物
- 83 **equipment** 3 [ɪ'kwɪpmənt] n.设备, 装备; 器材
- 84 **establish** 1 [ɪ'stæblɪʃ] vt.建立; 创办; 安置 vi.植物定植
- 85 **established** 1 [ɪ'stæblɪʃt] adj.确定的; 已制定的, 已建立的
- 86 **every** 1 [ˈevri] adj.每一的, 每个的; 每隔...的 n.(Every)人名; (英)埃夫里

- 87 **examine** 1 [ɪgˈzæmɪn] adj. 检查过的; 诊察过的; 测验过的 动词examine的过去式和过去分词.
- 88 **exercise** 1 [ˈeksəsaɪz] n. 运动; 练习; 运用; 操练; 礼拜; 典礼 vt. 锻炼; 练习; 使用; 使忙碌; 使惊恐 vi. 运动; 练习
- 89 **exist** 1 [ɪgˈzɪst] vi. 存在; 生存; 生活; 继续存在
- 90 **expectations** 1 [ˌekspekˈteɪʃnz] 预期继承的遗产
- 91 **experimental** 2 [ˌeksˌperɪˈmentl, ek's-] adj. 实验的; 根据实验的; 试验性的
- 92 **experimenting** 1 [ɪkˈsperɪmənt] n. 试验; 实验; 尝试 vi. 尝试; 做实验
- 93 **experiments** 3 [ɪkˈsperɪmənt] n. 试验; 实验; 尝试 vi. 尝试; 做实验
- 94 **exploration** 1 [ˌekspləˈreɪʃən] n. 探测; 探究; 踏勘
- 95 **explore** 1 [ɪkˈsplɔː] vt. 探索; 探测; 探险 vi. 探索; 探测; 探险
- 96 **explorer** 1 n. 探险家; 勘探者; 探测器; [医] 探针
- 97 **far** 2 [fɑː] adv. 很; 遥远地; 久远地; 到很远的距离; 到很深的程度 adj. 远的; 久远的 n. 远方 n. (Far) 人名; (德、西、塞) 法尔
- 98 **fast** 3 [fɑːst, fæst] adj. 快速的, 迅速的; 紧的, 稳固的 adv. 迅速地; 紧紧地; 彻底地 vi. 禁食, 斋戒 n. 斋戒; 绝食 n. (Fast) 人名; (德、英、俄、芬、捷、瑞典) 法斯特
- 99 **faster** 2 [ˈfɑːstə] adj. 更快的 adv. 更快地 n. (Faster) 人名; (德、捷) 法斯特
- 100 **February** 1 [ˈfebruəri] n. 二月
- 101 **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
- 102 **first** 1 [fɜːst] 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
- 103 **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
- 104 **flat** 1 adj. 平的; 单调的; 不景气的; 干脆的; 平坦的; 扁平的; 浅的 adv. (尤指贴着另一表面) 平直地; 断然地; 水平地; 直接地, 完全地 n. 平地; 公寓; 平面 vt. 使变平; [音乐] 使(音调) 下降, 尤指降半音 vi. 逐渐变平; [音乐] 以降调唱(或奏) n. (法) 弗拉特(人名); (英) 弗莱特(人名)
- 105 **flight** 5 [flaɪt] n. 飞行; 班机; 逃走 vt. 射击; 使惊飞 vi. 迁徙 n. (Flight) 人名; (英) 弗莱特
- 106 **flights** 4 [flaɪt] n. 飞行; 航班; 镖尾; 逃走, 逃离, 溃逃
- 107 **fly** 4 [flaɪ] vi. 飞; 驾驶飞机; 飘扬 vt. 飞行; 飞越; 使飘扬 n. 飞行; 苍蝇; 两翼昆虫 adj. 敏捷的 n. (Fly) 人名; (法) 弗利; (英) 弗莱
- 108 **for** 5 [fɔː, 弱fə] prep. 为, 为了; 因为; 给; 对于; 至于; 适合于 conj. 因为
- 109 **forward** 1 [ˈfɔːwəd] adj. 向前的; 早的; 迅速的 adv. 向前地; 向将来 vt. 促进; 转寄; 运送 n. 前锋 n. (Forward) 人名; (英) 福沃德
- 110 **from** 1 [fɹɔm, 弱frɔm] prep. 来自, 从; 由于; 今后 n. (From) 人名; (瑞典、丹、德) 弗罗姆
- 111 **future** 3 [ˈfjuːtʃə] n. 未来; 前途; 期货; 将来时 adj. 将来的, 未来的
- 112 **generation** 1 [ˌdʒenəˈreɪʃən] n. 一代; 产生; 一代人; 生殖
- 113 **goal** 1 [ɡəʊl] n. 目标; 球门, 得分数; 终点 vi. 攻门, 射门得分
- 114 **goes** 1 [ɡəʊz] vi. 前进; 行走 (go的第三人称单数形式 n. (Goes) 人名; (瑞典) 约斯; (法、德) 格斯; (荷) 胡斯
- 115 **gone** 1 [ɡɒn] adj. 离去的; 死去的; 用光的 v. 去 (go的过去分词)
- 116 **ground** 3 n. 地面; 土地; 范围; 战场; 根据 vt. 使接触地面; 打基础; 使搁浅 vi. 着陆; 搁浅 adj. 土地的; 地面上的; 磨碎的; 磨过的 v. 研磨 (grind的过去分词); 压迫
- 117 **had** 2 v. 有; 吃; 得到 (动词have的过去式和过去分词) aux. 已经 (用于过去完成时和过去完成进行时)
- 118 **half** 1 [hɑːf, hæf] n. 一半; 半场; 半学年 adv. 一半地; 部分地 adj. 一半的; 不完全的; 半途的 n. (Half) 人名; (阿拉伯) 哈勒夫; (德) 哈尔夫; (英) 哈夫
- 119 **has** 10 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
- 120 **have** 7 [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
- 121 **having** 1 [ˈhævɪŋ] n. 所有; 持有; 占有 adj. 具有的; 所有的 v. 有 (have的ing形式)
- 122 **he** 2 [hiː, 弱hi, iː, i] n. 男孩, 男人; 它 (雄性动物) pron. 他 n. (He) 人名; (日) 户(姓); (朝) 海; (柬) 赫
- 123 **height** 2 [haɪt] n. 高地; 高度; 身高; 顶点
- 124 **helicopter** 12 [ˈhelɪkɒptə] n. [航] 直升飞机 vi. [航] 乘直升飞机 vt. 由直升机运送
- 125 **helicopters** 2 [ˈhelɪkɒptəz] n. 直升机 名词helicopter的复数形式.
- 126 **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
- 127 **higher** 1 [ˈhaɪə(r)] adj. 更高的, 较高的 (high的比较级)
- 128 **history** 2 [ˈhɪstəri] n. 历史, 历史学; 历史记录; 来历
- 129 **hypothetical** 2 [ˌhaɪpəʊˈθetɪkəl] adj. 假设的; 爱猜想的

- 130 **idea** 1 [aɪ'diə, 'aɪ'diə] n.想法;主意;概念
- 131 **identified** 1 [aɪ'dentɪfaɪd] adj.经鉴定的 动词identify的过去式和过去分词.
- 132 **identify** 1 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
- 133 **if** 2 [ɪf] conj.(表条件)如果;即使;是否;(表假设)假如 n.条件;设想
- 134 **images** 1 ['ɪmɪdʒ] n.印象;形象;影像;图像;肖像 vt.反映;想像;描绘
- 135 **improved** 1 [ɪm'pru:vɪd] adj.改良的;改进的 动词improve的过去式和过去分词.
- 136 **in** 13 [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);(东)殷(用于名字第一节),因;(日)寅(名)
- 137 **increase** 1 [ɪn'kri:s, 'ɪnkri:s] n.增加,增长;提高 vi.增加,增大;繁殖 vt.增加,加大 n.(Increase)人名;(英)英克里斯
- 138 **ingenuity** 14 n.心灵手巧,独创性;精巧;精巧的装置 n.西门子公司将其品牌宣言“Ingenuityforlife”诠释为“博大精深同心致远”
- 139 **inside** 1 [ɪn'saɪd, 'ɪn-] n.里面;内部;内情;内脏 adj.里面的;内部的;秘密的 adv.在里面 prep.少于;在...之内
- 140 **is** 5 [ɪz, z, s] v.是 (be的三单形式) n.存在
- 141 **issue** 1 ['ɪʃu:, 'ɪʃu:] n.问题;流出;期号;发行物 vt.发行,发布;发给;放出,排出 vi.发行;流出;造成...结果;传下
- 142 **issues** 1 英 ['ɪʃu:z] 美 ['ɪʃoʊz] n.议题;债券;发行物;子嗣 名词issue的复数形式.
- 143 **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
- 144 **its** 4 [ɪts] pron.它的 n.(Its)人名;(俄)伊茨
- 145 **jet** 1 [dʒet] n.喷射,喷嘴;喷气式飞机;黑玉 adj.墨黑的 vt.射出 vi.射出;[航]乘喷气式飞机
- 146 **jezero** 1 n.耶泽罗(东经 17°10' 北纬 44°20')
- 147 **jpl** 3 n.喷气推进实验室(工作零件目录)
- 148 **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
- 149 **known** 1 [nəʊn] adj.已知的;知名的;大家知道的 v.知道 (know的过去分词)
- 150 **laboratory** 1 [lə'bɒrətəri] n.实验室,研究室
- 151 **landings** 1 ['lændɪŋz] 出煤量
- 152 **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
- 153 **leader** 1 ['li:deɪ] n.领导者;首领;指挥者 n.(Leader)人名;(英)利德
- 154 **learning** 1 ['lə:nɪŋ] n.学习;学问 v.学习 (learn的现在分词)
- 155 **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
- 156 **levels** 1 ['levəlz] n.层次 名词level的复数形式. 动词level的第三人称单数形式.
- 157 **life** 1 [laɪf] n.生活,生存;寿命
- 158 **lift** 1 [lɪft] vt.举起;提升;鼓舞;空运;抄袭 vi.消散;升起;耸立 n.电梯;举起;起重机;搭车
- 159 **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
- 160 **limitations** 1 [lɪmɪ'teɪʃnz] n.局限;不足之处 名词limitation的复数形式.
- 161 **longer** 2 ['lɒŋgə, 'lɒŋ-] 长的 (long的比较级)
- 162 **losing** 1 ['lu:zɪŋ] n.损失;失败 adj.输的;失败的;导致失败的 v.失去;损失 (lose的ing形式);错过
- 163 **Lynn** 2 [lɪn] n.林恩(姓氏)
- 164 **Mach** 1 [mæk] n.马赫(奥地利物理家);[航]马赫数(飞行速度除以音速)
- 165 **machine** 1 [mə'ʃi:n] 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
- 166 **made** 3 [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
- 167 **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
- 168 **making** 1 ['meɪkɪŋ] n.发展;制造;形成 v.制作 (make的现在分词)
- 169 **many** 1 ['meni] pron.许多;许多人 adj.许多的 n.(Many)人名;(法)马尼
- 170 **maps** 1 n.地图 名词map的复数形式.
- 171 **Mars** 9 [mɑ:z] n.战神;[天]火星
- 172 **Martian** 1 [mɑ:ʃən] adj.火星的 n.火星星人
- 173 **material** 2 [mə'tɪəriəl] adj.重要的;物质的,实质性的;肉体的 n.材料,原料;物资;布料

- 174 **measuring** 1 ['meɪʒərɪŋ] n.测量; 衡量 v.测量 (measure的ing形式) adj.测量用的
- 175 **meters** 2 英 ['mɪtə(r)] 美 ['mɪtər] n.公尺; 米 n.计量器; 计时器 vt.(用仪表)测量
- 176 **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
- 177 **minute** 1 ['mɪnɪt] n.分, 分钟; 片刻, 一会儿; 备忘录, 笔记; 会议记录 vt.将...记录下来 adj.微小的, 详细的[maɪ'nju:t; US-'nu:t; maɪ'nut]
- 178 **minutes** 1 ['mɪnɪts] n.分钟; 会议记录 名词minute的复数形式.
- 179 **months** 1 [mʌnθs] 月份 (month的复数)
- 180 **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
- 181 **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
- 182 **must** 1 [mʌst, 弱məst, məs, mst, ms] aux.必须, 一定; 可以, 应当; 很可能 n.绝对必要的事物; 未发酵葡萄汁 n.(Must)人名; (匈)穆什特; (俄、瑞典)穆斯特
- 183 **nasa** 12 ['næsə; 'nei-] abbr.美国国家航空和宇宙航行局 (NationalAeronauticsandSpaceAdministration) n.(Nasa)人名; (塞)纳莎
- 184 **navigate** 2 vt.驾驶, 操纵; 使通过; 航行于; 解决, 应对 (困难复杂的情况) vi.航行, 航空
- 185 **navigation** 1 [ˌnævɪ'geɪʃən] n.航行; 航海
- 186 **nearly** 2 ['niəli] adv.差不多, 几乎; 密切地
- 187 **new** 8 [njuː, nuː] adj.新的, 新鲜的; 更新的; 初见的 adv.新近 n.(New)人名; (英)纽
- 188 **nine** 1 [naɪn] n.九, 九个 num.九; 九个 adj.九的, 九个的 n.(Nine)人名; (塞)尼内
- 189 **not** 5 adv.表示否定, 不 n.“非”(计算机中逻辑运算的一种)
- 190 **noted** 1 ['nəʊtɪd] 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)
- 191 **now** 1 [naʊ] adv.现在; 如今; 立刻 adj.现在的 n.现在; 目前 conj.由于; 既然
- 192 **objects** 1 ['ɒbjekts] n.目标; 对象 名词object的复数形式.
- 193 **observe** 1 vt.庆祝 vt.观察; 遵守; 说; 注意到; 评论 vi.观察; 说; 注意到; 评论
- 194 **of** 15 [ɒv, əv, v, f] prep.关于; 属于; ...的; 由...组成的
- 195 **off** 1 [ɔːf, ɔf] prep.离开; 脱落 adv.切断; 走开 adj.远离的; 空闲的
- 196 **officials** 1 [ə'fɪʃls] n.官员 名词official的复数形式.
- 197 **On** 20 [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; 发生的, 正在进行中 n.(On)人名; (日)温(姓、名); (緬、柬、印)翁
- 198 **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
- 199 **operating** 2 [ɒpə'reɪtɪŋ] adj.操作的; [外科]外科手术的 v.操作 (operate的ing形式); 动手术
- 200 **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
- 201 **other** 3 ['ʌðə] adj.其他的, 另外的 pron.另外一个
- 202 **our** 1 ['aʊə, ɑː] pron.我们的
- 203 **out** 3 [aʊt] adv.出现; 在外; 出局; 出声地; 不流行地 adj.外面的; 出局的; 下台的 n.出局 prep.向; 离去 vi.出来; 暴露 vt.使熄灭; 驱逐
- 204 **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
- 205 **past** 2 [pɑːst, pæst] n.过去; 往事 adj.过去的; 结束的 prep.越过; 晚于 adv.过; 经过
- 206 **per** 2 [强pəː, 弱pə] prep.每; 经; 按照; 每一 n.(Per)人名; (德、挪、丹、瑞典)佩尔
- 207 **performed** 2 英 [pə'fɔːm] 美 [pə'fɔːrmd] v.执行; 履行; 表演; 运转; 举行
- 208 **perseverance** 2 [ˌpɜːsə'veɪərəns] n.坚持不懈; 不屈不挠 n.耐性; 毅力
- 209 **piece** 1 [piːs] n.块; 件; 篇; 硬币 vt.修补; 接合; 凑合
- 210 **pieces** 1 n.匹头, 毛束; 件片块个工件零件
- 211 **place** 1 [pleɪs] n.地方; 住所; 座位 vt.放置; 任命; 寄予 vi.名列前茅; 取得名次 n.(Place)人名; (罗)普拉切; (法)普拉斯; (英)普莱斯
- 212 **planet** 2 ['plænɪt] n.行星 n.(Planet)人名; (法)普拉内; (西、葡)普拉内特
- 213 **planned** 1 [plænd] adj.有计划的; 根据计划的 v.打算 (plan的过去分词); 设计
- 214 **powered** 1 ['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
- 215 **practice** 1 ['præktɪs] n.实践; 练习; 惯例 vi.练习; 实习; 实行 vt.练习; 实习; 实行

- 216 **problems** 1 [ˈprɒːblənz] 名词problem的复数形式
- 217 **progressed** 1 v. (使) 进步, (使) 进行(progress的过去式和过去分词); 改进; 进展; (时间上) 推移
- 218 **propulsion** 1 [ˈprɒʊpʌʃən] n. 推进; 推进力
- 219 **proven** 1 [ˈpru:vən] v. 证明 (prove的过去分词)
- 220 **provided** 1 [prəˈvaɪdɪd] conj. 假如; 倘若 v. 提供; 给予 (provide的过去式)
- 221 **reach** 1 [ri:tʃ] vi. 达到; 延伸; 伸出手; 传开 vt. 达到; 影响; 抵达; 伸出 n. 范围; 延伸; 河段; 横风行驶 n. (Reach) 人名; (柬) 列
- 222 **reached** 1 到达
- 223 **ready** 1 [ˈredi] adj. 准备好; 现成的; 迅速的; 情愿的; 快要...的 n. 现款; 预备好的状态 adv. 迅速地; 预先 vt. 使准备好 n. (Ready) 人名; (英) 雷迪
- 224 **really** 1 [ˈri:li, ˈri:li] adv. 实际上, 事实上; 真正地, 真实地; 真的吗? (表语气)
- 225 **record** 2 [rɪˈkɔ:d, ˈrekɔ:d] vt. 记录, 记载; 标明; 将...录音 vi. 记录; 录音 n. 档案, 履历; 唱片; 最高纪录 adj. 创纪录的 n. (Record) 人名; (法) 勒科尔; (英) 雷科德
- 226 **records** 1 [rɪˈkɔ:ds] n. 记录 名词record的复数形式.
- 227 **red** 1 [red] n. 红色, 红颜料; 赤字 adj. 红色的; 红肿的, 充血的 n. (Red) 人名; (英、德) 雷德
- 228 **repeatedly** 1 [rɪˈpi:tɪdli] adv. 重复地; 再三地
- 229 **reported** 1 [rɪˈpɔ:tɪd] adj. 报告的; 据报道的 v. 报道 (report的过去分词); 报告; 记录
- 230 **reports** 1 英[rɪˈpɔ:t] 美[rɪˈpɔ: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
- 231 **repositioned** 1 [rɪpəˈzɪtʃənd] [reposition]的过去式
- 232 **results** 1 [rɪˈzʌltz] n. 结果
- 233 **revolutions** 1 n. 革命, 转数 (revolution的复数形式)
- 234 **right** 2 [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
- 235 **risk** 1 [rɪsk] n. 风险; 危险; 冒险 vt. 冒...的危险 n. (Risk) 人名; (英、阿拉伯) 里斯克
- 236 **rocks** 1 n. [岩] 岩石, 岩礁; 岩石礁石 (rock复数形式) v. 轻轻摇摆; 发抖; 演唱摇滚乐 (rock的第三人称单数形式) n. (Rocks) 人名; (英、德) 罗克斯
- 237 **rotor** 5 [ˈrəʊtə] n. [电][机][动力] 转子; 水平旋翼; 旋转体
- 238 **rover** 3 [ˈrəʊvə] n. 漫游者; 流浪者; 漂泊者 n. (Rover) 人名; (英) 罗弗; (意) 罗韦尔
- 239 **rpm** 1 [ˌɑ: pi: ˈem] abbr. 每分钟转数 (Revolutions Per Minute)
- 240 **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
- 241 **say** 1 [seɪ] 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
- 242 **says** 1 [sez] v. 说 (第三人称单数)
- 243 **science** 1 [ˈsaɪəns] n. 科学; 技术; 学科; 理科 n. (Science) 人名; (英) 赛恩斯
- 244 **search** 1 [sɜ:tʃ] vi. 搜寻; 调查; 探求 vt. 搜索; 搜寻; 调查; 搜查; 探求 n. 搜寻; 探究, 查究 n. (Search) 人名; (英) 瑟奇
- 245 **second** 1 [ˈsekənd] n. 秒; 第二名; 瞬间; 二等品 vt. 支持 adj. 第二的; 次要的; 附加的 num. 第二 adv. 第二; 其次; 居第二位 n. (Second) 人名; (法) 塞孔
- 246 **sensors** 1 [ˈsensəz] 传感器
- 247 **sent** 1 [sent] v. 送, 寄出 (send的过去分词) n. (Sent) 人名; (德) 森特
- 248 **September** 1 [sepˈtembə] n. 九月
- 249 **Sesto** 1 n. (Sesto) 人名; (意) 塞斯托
- 250 **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
- 251 **should** 1 [ʃʊd, 弱 ʃəd, ʃd] aux. 应该; 就; 可能; 将要
- 252 **signs** 1 [saɪn] n. 手势; 招牌; 符号; 迹象; 正负号 v. 签; 签名; 做手势; 做标记
- 253 **simulator** 3 [ˈsɪmjʊleɪtə] n. 模拟器; 假装者, 模拟者
- 254 **situation** 1 [ˌsɪtʃuˈeɪʃən, -tʃu-] n. 情况; 形势; 处境; 位置
- 255 **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
- 256 **sound** 1 [saʊnd] vt. 听 (诊); 测量, 测...深; 使发声; 试探; 宣告 n. 声音, 语音; 噪音; 海峡; 吵闹; 听力范围; [医] 探条 adj. 健全的, 健康的; 合理的; 可靠的; 有效彻底的 adv. 彻底地, 充分地 vi. 听起来; 发出声音; 回响; 测深
- 257 **space** 3 [speɪs] n. 空间; 太空; 距离 vi. 留间隔 vt. 隔开

- 258 **speed** 4 [spi:d] vi.超速，加速；加速，迅速前行；兴隆 n.速度，速率；迅速，快速；昌盛，繁荣 vt.加快...的速度；使成功，使繁荣 n.(Speed)人名；(英)斯皮德
- 259 **speeds** 2 [spi:d] n.速度；迅速 v.加速；急行
- 260 **spin** 2 [spin] vi.旋转；纺纱；吐丝；晕眩 vt.使旋转；纺纱；编造；结网 n.旋转；疾驰
- 261 **spun** 1 [span] adj.纺成的 v.纺（spin的过去分词）；旋转
- 262 **statement** 2 [ˈsteɪmənt] n.声明；陈述，叙述；报表，清单
- 263 **stay** 1 [steɪ] vi.停留；坚持；暂住；停下 vt.坚持；暂住；抑制 n.逗留；停止；支柱
- 264 **story** 2 [ˈstɔ: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
- 265 **stronger** 1 [英[stɒŋə(r)] 美[stɹɒŋə]] adj.更强壮的
- 266 **such** 1 [sʌtʃ, sʌtʃ] adj.这样的，如此的 n.(Such)人名；(英)萨奇；(德)祖赫
- 267 **suggested** 1 [səˈdʒestɪd] adj.建议的；暗示的 动词suggest的过去式和过去分词.
- 268 **support** 1 [səˈpɔ:t] vt.支持，支撑，支援；扶持，帮助；赡养，供养 n.支持，维持；支援，供养；支持者，支撑物
- 269 **surface** 2 [ˈsɜ: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
- 270 **system** 1 [ˈsɪstəm] n.制度，体制；系统；方法
- 271 **team** 2 [ti:m] n.队；组 vt.使合作 vi.合作 n.(Team)人名；(柬)甸
- 272 **teams** 1 [ti:m] n.队；组 v.使相配；使合作；结成一队 adj.团队的
- 273 **temperature** 1 n.温度；体温；气温；发烧
- 274 **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
- 275 **tested** 2 [ˈtestɪd] adj.经受过考验的；经验定的 v.考验（test的过去分词）；测验
- 276 **testing** 4 [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）
- 277 **tests** 5 [test] n.考验；试验；测试 vt.试验；测试；接受测验
- 278 **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；(緬)丹
- 279 **that** 6 [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
- 280 **the** 44 [ði/ðe] art.这；那 adv.更加（用于比较级，最高级前）
- 281 **these** 3 [ði:z] pron.这些 adj.这些的
- 282 **they** 4 [ðei, 弱ðe] pron.他们；它们；她们
- 283 **thin** 1 [θɪn] adj.薄的；瘦的；稀薄的；微弱的 vt.使瘦；使淡；使稀疏 vi.变薄；变瘦；变淡 adv.稀疏地；微弱地 n.细小部分 n.(Thin)人名；(越)辰；(柬)廷
- 284 **things** 2 [θɪŋz] n.事物（thing的复数形式）；用品；形势
- 285 **this** 8 [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
- 286 **those** 1 [ðəʊz] adj.那些的 pron.那些（that的复数）
- 287 **three** 1 [θri:] n.三，三个 num.三 adj.三的，三个的
- 288 **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
- 289 **to** 26 [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）
- 290 **too** 3 [tu:] adv.太；也；很；还；非常；过度
- 291 **top** 1 [tɒp] n.顶部，顶端；上部；首席；陀螺 vi.高出，超越；结束；达到顶点 vt.超越，超过；给...加盖；达到...的顶端 adj.最高的，顶上的；头等的 n.(Top)人名；(英、土、意)托普
- 292 **travel** 2 [ˈtrævəl] vi.旅行；行进；步行；交往 vt.经过；在...旅行 n.旅行；游历；漫游
- 293 **travels** 1 [ˈtrævəlz] n.漫游；旅行 名词travel的复数形式.
- 294 **travis** 1 [ˈtrævɪs] n.特拉维斯（男子名）；崔维斯合唱团
- 295 **true** 1 [tru:] adj.真实的；正确的 adv.真实地；准确地 n.真实；准确 vt.装准 n.(TRUE)人名；(英)特鲁
- 296 **try** 1 [traɪ] vt.试图，努力；试验；审判；考验 vi.尝试；努力；试验 n.尝试；努力；试验 n.(Try)人名；(英、印尼)特里；(柬)德里
- 297 **two** 2 [tu:] n.两个 adj.两个的 num.二
- 298 **tyler** 1 [ˈtaɪlə] n.泰勒（男子名）；秘密会所看守人（共济会的）
- 299 **up** 1 [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
- 300 **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
- 301 **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

- 302 **uses** 1 abbr. 美国就业局(=United States Employment Service)
- 303 **using** 1 n.使用；利用 v.使用 (use的ing形式)
- 304 **valuable** 1 ['væljuəbl] adj.有价值的；贵重的；可估价的 n.贵重物品
- 305 **vehicle** 1 ['vi:kl(ə)] n.[车辆]车辆；工具；交通工具；运载工具；传播媒介；媒介物
- 306 **view** 1 [vju:] n.观察；视野；意见；风景 vt.观察；考虑；查看
- 307 **VOA** 1 英 [vi:əʊ'er] 美 [oo] abbr. 美国之音 (=Voice of America).
- 308 **was** 1 be的第一和第三人称单数过去式
- 309 **wasting** 1 ['weɪstɪŋ] n.浪费 adj.浪费的；造成浪费的
- 310 **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
- 311 **ways** 1 [weɪz] n.方法 (way的复数)；滑路 n.(Ways)人名；(吉布)瓦伊斯
- 312 **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；(缅)韦
- 313 **well** 1 [wel] adv.很好地；充分地；满意地；适当地 adj.良好的；健康的；适宜的 n.井；源泉 v.涌出 n.(Well)人名；(英、德、荷) 韦尔
- 314 **were** 4 [wə:, wə] v.是，在 (are的过去式) n.(Were)人名；(英、肯)沃尔
- 315 **which** 1 [hwɪtʃ] pron.哪/那一个；哪/那一些 adj.哪一个；哪一些
- 316 **wind** 1 [[wɪnd] n.风；呼吸；气味；卷绕 vt.缠绕；上发条；使弯曲；吹号角；绕住或缠住某人 vi.缠绕；上发条；吹响号角 n. (Wind)人名；(英、德、瑞典)温德
- 317 **with** 8 [wɪð, wɪθ] prep.用；随着；支持；和...在一起 n.(With)人名；(德、芬、丹、瑞典)维特
- 318 **without** 1 [wɪ'ðaʊt, -'θaʊt] prep.没有；超过；在...外面 adv.户外；在外面；没有或不显示某事物 n.外部；外面
- 319 **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)
- 320 **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
- 321 **wrote** 1 [rəʊt] v.写 (write的过去式)
- 322 **years** 1 [jɜ:z] n.很久；年，年度 名词year的复数形式.
- 323 **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