

2024-08-05 [Science and Technology] NASA Rover Captures Rock Showing Possible Signs of Microbial Life 词汇表

- 1 **able** 1 [ˈeɪbl] adj.能; [经管]有能力的; 能干的 n.(Able)人名; (伊朗)阿布勒; (英)埃尔
- 2 **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
- 3 **added** 2 [ˈædɪd] adj.附加的; 增添的 动词add的过去式及过去分词.
- 4 **additional** 1 [ədɪˈʃənl] adj.附加的, 额外的
- 5 **adj** 1 abbr. (=adjuvant disease) 佐剂病; (=adjective) 形容词
- 6 **after** 1 [ˈaːftə, ˈæf-] adv.后来, 以后 prep.在.....之后 conj.在.....之后 adj.以后的
- 7 **agency** 1 [eɪdʒənsi] n.代理, 中介; 代理处, 经销处
- 8 **ago** 5 [əˈgou] adv.以前, 往昔 adj.以前的; 过去的 n.(Ago)人名; (英、西、意、塞、瑞典)阿戈
- 9 **already** 1 [ɔːlˈredi] adv.已经, 早已; 先前
- 10 **also** 1 [ɔːlsəʊ] adv.也; 而且; 同样 conj.并且; 另外 n.(Also)人名; (罗)阿尔索
- 11 **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
- 12 **an** 4 art.一 (在元音音素前)
- 13 **ancient** 2 [eɪnˈsɛnt] adj.古代的; 古老的, 过时的; 年老的 n.古代人; 老人
- 14 **and** 12 [强ənd, 弱ənd, ən] conj.和, 与; 就; 而且; 但是; 然后 n.(And)人名; (土、瑞典)安德
- 15 **animal** 1 [əˈnɪml] n.动物 动物的
- 16 **appearance** 1 [əpɪərəns] n.外貌, 外观; 出现, 露面
- 17 **are** 3 [强ə, 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
- 18 **area** 2 [ˈeəriə] n.区域, 地区; 面积; 范围 n.(Area)人名; (西)阿雷亚
- 19 **arm** 1 n.手臂; 武器; 袖子; 装备; 部门 vi.武装起来 vt.武装; 备战
- 20 **around** 1 [əˈraʊnd] adv.大约; 到处; 在附近 prep.四处; 在...周围
- 21 **as** 5 [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 **astrobiologist** 1 天体生物学家
- 23 **at** 2 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]砹 (极不稳定放射性元素) abbr.密封的 (airtight); 气温 (airtemperature)
- 24 **Australia** 1 [ɔːstrēljə] n.澳大利亚, 澳洲
- 25 **available** 1 adj.可获得的; 可购得的; 可找到的; 有空的
- 26 **back** 1 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
- 27 **based** 3 [beɪst] v.立基于, 以...为基础 (base的过去式和过去分词) adj.有根基的
- 28 **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
- 29 **been** 6 [biːn] v.是, 有 (be的过去分词) n.(Been)人名; (挪)贝恩
- 30 **believe** 1 [bɪˈliːv] vi.信任; 料想; 笃信宗教 vt.相信; 认为; 信任
- 31 **believed** 1 [bɪˈliːvd] v.相信; 认为
- 32 **between** 1 [bɪˈtwiːn] prep.在...之间 adv.在中间
- 33 **billions** 4 [bɪljənz] n.数十亿 名词billion的复数形式.
- 34 **biological** 1 [ˌbaɪəʊˈlɒdʒɪk,-kəl] adj.生物的; 生物学的
- 35 **blocks** 1 [blocəz] n.街区 名词block的复数形式.
- 36 **bodies** 1 英 [ˈbodi] 美 [bədi] n.身体; 主体; 正文; 主要部分; 尸体; 躯体; 团体 v.赋...以形体
- 37 **bring** 1 vt.拿来; 带来; 促使; 引起; 使某人处于某种情况或境地 n.(Bring)人名; (英、瑞典)布林
- 38 **Bryan** 2 [braɪən] n.布赖恩 (男子名)
- 39 **building** 1 [ˈbɪldɪŋ] n.建筑; 建筑物 v.建筑; 建立; 增加 (build的ing形式)
- 40 **but** 3 [强bʌt, 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
- 41 **by** 8 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

- 42 **calcium** 1 [kæl'siəm] n.[化学]钙
- 43 **California** 1 [kæli'fɔːnɪə] n.加利福尼亚 (美国一个州)
- 44 **caltech** 2 [kæl'tek] n.加利福尼亚理工学院
- 45 **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
- 46 **canyon** 1 [kæn'jən] n.峡谷
- 47 **capture** 1 vt.俘获; 夺得; 捕捉, 拍摄, 录制 n.捕获; 战利品, 俘虏
- 48 **captured** 1 英 [kæptʃə(r)] 美 [kæptʃər] vt. 捕获; 占领; 夺取; 吸引; (用照片等)留存 n. 捕获; 战利品
- 49 **captures** 1 英 [kæptʃə(r)] 美 [kæptʃər] vt. 捕获; 占领; 夺取; 吸引; (用照片等)留存 n. 捕获; 战利品
- 50 **carbon** 1 [kɑː'bən] 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
- 51 **changed** 1 [tʃeɪndʒd] adj. 改变的 动词change的过去式和过去分词.
- 52 **chemical** 2 [kemɪkəl] n.化学制品, 化学药品 adj.化学的
- 53 **collected** 2 [kə'lektid] adj.镇定的; 收集成的 v.收集; 聚集 (collect的过去式)
- 54 **color** 2 [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
- 55 **common** 1 [kə'mən] adj.共同的; 普通的; 一般的; 通常的 n.普通; 平民; 公有地 n.(Common)人名; (法)科蒙; (英)康芒
- 56 **complex** 1 [kəm'plɛks] adj.复杂的; 合成的 n.复合体; 综合设施
- 57 **compounds** 1 英 [kəmpaʊnd] 美 [kəmpaʊnd] n. 化合物; 复合词; 复合物 n.院子(用围墙圈起来的场地) adj. 化合的; 【语】(词语等)复合的; 【植】复合的; 【动】群体的 vt. 混合; 调合; 使严重; 私了; 【经】以复利计算 vi. 妥协
- 58 **confirm** 1 [kən'fɪrm] vt.确认; 确定; 证实; 批准; 使巩固
- 59 **considered** 1 [kən'sɪdəd] adj.经过深思熟虑的; 被尊重的
- 60 **contained** 1 [kən'teind] adj.泰然自若的, 从容的; 被控制的 v.包含; 遏制 (contain的过去分词); 容纳
- 61 **containers** 1 [kən'tenəs] n. 器皿 名词container的复数形式.
- 62 **containing** 1 [kən'teinɪŋ] n. 包含; 包括 v.容纳; 包含; 抑制; 克制 (动词contain的现在分词)
- 63 **contains** 1 [kən'teinz] v. 包含 动词contain的第三人称单数形式.
- 64 **could** 1 [强 kud, 弱 kəd] aux.能够 v.能 (can的过去式)
- 65 **crater** 4 [kri'eɪtə] n.火山口; 弹坑 vt.在...上形成坑; 取消; 毁坏 vi.形成坑; 消亡
- 66 **created** 2 [kri':eitid] adj.创造的 v.创造; 创设; 制造 vbl.创造; 创作; 设立
- 67 **David** 1 [deivid] n.大卫; 戴维 (男子名)
- 68 **described** 1 [dɪsk'reibd] adj.描述的 动词describe的过去式和过去分词.
- 69 **did** 1 [dɪd] v.做 (do的过去式)
- 70 **difficult** 1 [dɪ'fɪkəlt] adj.困难的; 不随和的; 执拗的
- 71 **discovered** 1 英 [dɪ'skʌvə(r)] 美 [dɪ'skʌvər] v.发现; 偶然撞见; 发觉
- 72 **distant** 1 adj.遥远的; 冷漠的; 远隔的; 不友好的, 冷淡的
- 73 **done** 1 adj.已完成的; 做好了的; 煮熟的; 合乎礼仪的; 合乎规矩 int.表示接受建议 v.做 (do的过去分词) n. (西、罗)多内 (人名); (英)多恩 (人名)
- 74 **drill** 1 n.训练; 钻孔机; 钻子; 播种机; 演习 vi.钻孔; 训练 vt.钻孔; 训练; 条播 n.(Drill)人名; (德、英)德里尔
- 75 **drilling** 1 [drilɪŋ] n.钻孔; 训练, 教练; 演练 v.钻孔; 训练 (drill的ing形式)
- 76 **during** 1 [djuərɪŋ] prep.在...的时候, 在...的期间 n.(During)人名; (法)迪兰; (瑞典、利比)杜林
- 77 **earth** 4 n.地球; 地表, 陆地; 土地, 土壤; 尘土, 俗事; 兽穴 vt.把 (电线) [电]接地; 盖 (土); 追赶入洞穴 vi.躲进地洞
- 78 **elements** 2 [el'mēnts] n.要素, 元素; 基本原则; 恶劣天气 element的复数形式
- 79 **energy** 1 [enədʒi] n.[物]能量; 精力; 活力; 精神
- 80 **English** 1 [ɪnglɪʃ] 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 **equipment** 3 [ɪ'kwipmənt] n.设备, 装备; 器材
- 82 **evidence** 1 [evidəns] n.证据, 证明; 迹象; 明显 vt.证明
- 83 **exactly** 1 [ig'zæktli] adv.恰好地; 正是; 精确地; 正确地
- 84 **examinations** 2 检查
- 85 **examine** 1 [ig'zæmin] vt.检查; 调查; 检测; 考试 vi.检查; 调查
- 86 **examined** 1 [ig'zæmind] adj.检查过的; 侦察过的; 测验过的 动词examine的过去式和过去分词.

- 87 **examiners** 1 [ɪg'zæmɪnəz] 测试员
- 88 **existing** 1 [ɪg'zɪstɪŋ] adj.目前的；现存的 v.存在 (exist的现在分词)
- 89 **exploration** 1 [ɛksplɔ:reɪʃn] n.探测；探究；踏勘
- 90 **explorer** 2 n.探险家；勘探者；探测器；[医]探针
- 91 **Falls** 3 [fɔ:ls] n.[水文]瀑布；陨石 v.下降 (fall的第三人称单数) n.(Falls)人名；(英)福尔斯
- 92 **far** 2 [fɑ:] 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
- 93 **Farley** 4 [fɑ:li] n.法利 (姓氏)
- 94 **feature** 1 ['fe:tʃə] n.特色，特征；容貌；特写或专题节目 vi.起重要作用 vt.特写；以...为特色；由...主演
- 95 **figure** 1 ['fi:gə] n.数字；人物；图形；价格；(人的)体形；画像 vi.计算；出现；扮演角色 vt.计算；认为；描绘；象征
- 96 **findings** 2 ['faɪndɪŋz] n.调查(或研究)的结果 名词finding的复数形式。
- 97 **flannery** 1 n.弗兰纳里
- 98 **flowing** 1 ['fləʊɪŋ] adj.流动的；平滑的；上涨的 v.流动；起源；上涨 (flow的ing形式)
- 99 **for** 1 [强 fɔ:, 弱 fə] prep.为，为了；因为；给；对于；至于；适合于 conj.因为
- 100 **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
- 101 **formed** 4 [fɔ:md] adj.成形的，成形 v.成形加工 (form过去时形式)
- 102 **former** 1 ['fɔ:rmə] adj.从前的，前者的；前任的 n.模型，样板；起形成作用的人 n.(Former)人名；(法)福尔梅；(德、捷)福尔默
- 103 **fossil** 1 ['fɔ:səl] n.化石；僵化的事物；顽固不化的人 adj.化石的；陈腐的，守旧的
- 104 **fossilized** 1 ['fɔ:səlaɪzd] adj.变成化石的 v. fossilize的动词过去式、过去分词
- 105 **found** 3 [faʊnd] vt.创立，建立；创办 v.找到 (find的过去分词)
- 106 **france** 1 [frɑ:ns] n.法国；法郎士 (姓氏)
- 107 **from** 4 [强frəm, 弱frəm] prep.来自，从；由于；今后 n.(From)人名；(瑞典、丹、德)弗罗姆
- 108 **fully** 1 ['fʊli] adv.充分地；完全地；彻底地 n.(Fully)人名；(法)菲利
- 109 **future** 1 ['fju:tʃə] n.未来；前途；期货；将来时 adj.将来的，未来的
- 110 **given** 1 adj.赠予的；沉溺的；规定的 prep.考虑到 v.给予 (give的过去分词) n.(Given)人名；(英、土)吉文
- 111 **grand** 1 [grænd] adj.宏伟的；豪华的；极重要的 n.大钢琴；一千美元 n.(Grand)人名；(法)格朗；(英、瑞典)格兰德
- 112 **ground** 1 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
- 113 **had** 1 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)
- 114 **happened** 1 ['hæpənd] adj.发生的 动词happen的过去式和过去分词。
- 115 **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
- 116 **has** 5 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
- 117 **have** 6 [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
- 118 **he** 5 [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
- 119 **hematite** 1 ['hɛmətait, 'hi:mɪt] n.[矿物]赤铁矿
- 120 **history** 1 ['histəri] n.历史，历史学；历史记录；来历
- 121 **hits** 1 [hɪts] n. [计]采样数 名词hit的复数形式。
- 122 **hole** 2 [həʊl] n.洞，孔；洞穴，穴；突破口 vi.凿洞，穿孔；(高尔夫球等)进洞 vt.凿洞 n.(Hole)人名；(瑞典、挪)霍勒；(英)霍尔
- 123 **how** 1 [hau] adv.如何；多少；多么 n.方法；方式 conj.如何 n.(How)人名；(英)豪
- 124 **huge** 1 [hju:dʒ] adj.巨大的；庞大的；无限的 n.(Huge)人名；(英)休奇
- 125 **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
- 126 **imaged** 1 ['ɪmɪdʒ] n.印象；形象；影像；图像；肖像 vt.反映；想像；描绘
- 127 **imaging** 1 ['ɪmɪdʒɪŋ] n.成像 v.想像 (image的ing形式)；画...的像
- 128 **important** 1 ['ɪmɒpɔ:tənt] adj.重要的，重大的；有地位的；有权力的
- 129 **in** 17 [in] 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)
- 130 **include** 1 [ɪn'klud] vt.包含，包括
- 131 **informally** 1 [ɪn'fɔ:mlɪ] adv.非正式地；不拘礼节地

- 132 **instead** 1 adv.代替；反而；相反
- 133 **instruments** 3 [ɪnstrʊmənts] n. 仪器；乐器；工具；器械 v. 用器械（或仪器）装备；向…提交文书
- 134 **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
- 135 **investigated** 1 [ɪn'vestɪgætɪd] v. 调查；研究
- 136 **is** 6 [iz, z, s] v. 是 (be的三单形式) n. 存在
- 137 **it** 4 [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
- 138 **its** 1 [ɪts] pron. 它的 n.(Its)人名；(俄)伊茨
- 139 **jezero** 3 n. 耶泽罗(东经 17°10' 北纬 44°20')
- 140 **July** 1 [dʒu:lə] n. 七月
- 141 **ken** 1 n. 视野范围，见地，知识范围
- 142 **kinds** 1 [kaɪndz] n. 种类 名词kind的复数形式.
- 143 **laboratories** 1 英 [le'bɔ:rətri] 美 [le'bretɔ:ri] n. 实验室
- 144 **large** 1 [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
- 145 **lasers** 1 London and South Eastern Regional Library System 伦敦与东南地区图书系统
- 146 **learning** 1 [lərnɪŋ] n. 学习；学问 v. 学习 (learn的现在分词)
- 147 **left** 1 adj. 左边的；左派的；剩下的 adv. 在左面 n. 左边；左派；激进分子 v. 离开 (leave的过去式)
- 148 **life** 6 [laɪf] n. 生活，生存；寿命
- 149 **lines** 3 [laɪnz] n. (剧本中的)台词；诗歌；线条；罚抄 名词line的复数形式.
- 150 **linked** 1 [lɪŋkt] adj. 连接的；联合的；显示连环遗传的 v. 连接；串联 (link的过去分词)
- 151 **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
- 152 **Lynn** 2 [lin] n. 林恩 (姓氏)
- 153 **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
- 154 **many** 2 [meni] pron. 许多；许多人 adj. 许多的 n.(Many)人名；(法)马尼
- 155 **Mars** 2 [ma:z] n. 战神；[天]火星
- 156 **Martian** 2 [ma:tʃən] adj. 火星的 n. 火星人
- 157 **material** 1 [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
- 158 **may** 2 [mei] aux. 可以，能够；可能，也许；祝，愿；会，能
- 159 **measuring** 1 [me'zeʒɪŋ] n. 测量；衡量 v. 测量 (measure的ing形式) adj. 测量用的
- 160 **member** 1 [membə] n. 成员；会员；议员
- 161 **Members** 1 [membəz] n. 成员；会员；四肢；构件 名词member的复数形式.
- 162 **meters** 1 英 [mi:tə(r)] 美 [mi:tər] n. 公尺；米 n. 计量器；计时器 vt. (用仪表)测量
- 163 **microbes** 1 [maʊkraʊbz] n. 微生物 名词microbe的复数形式.
- 164 **microbial** 4 [maɪk'rəʊbiəl] adj. 微生物的；由细菌引起的
- 165 **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
- 166 **mission** 1 [mɪʃən] n. 使命，任务；代表团；布道 vt. 派遣；向……传教
- 167 **molecules** 1 [məʊlkjʊlz] n. [化] 分子学 名词molecule的复数形式.
- 168 **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
- 169 **much** 2 [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
- 170 **multiple** 1 [mʌltipl] adj. 多重的；多样性的；许多的 n. 倍数；[电]并联
- 171 **name** 2 n. 名称，名字；姓名；名誉 vt. 命名，任命；指定；称呼；提名；叫出 adj. 姓名的；据以取名的 n.(Name)人名；(日)滑 (姓)；(英)内姆
- 172 **nasa** 7 ['næsə, 'nei-] abbr. 美国国家航空和宇宙航行局 (NationalAeronauticsandSpaceAdministration) n.(Nasa)人名；(塞)纳莎
- 173 **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
- 174 **needed** 1 [ni:did] adj. 需要的 动词need的过去式和过去分词形式.
- 175 **new** 1 [nju:, nu:] adj. 新的，新鲜的；更新的；初见的 adv. 新近 n.(New)人名；(英)纽

- 176 **newly** 1 [nju:li] adv.最近；重新；以新的方式
- 177 **nickname** 1 [nɪkneɪm] n.绰号；昵称 vt.给……取绰号；叫错名字
- 178 **nicknamed** 1 [nɪkneɪmd] n. 绰号；昵称 v. 给 … 取绰号
- 179 **non** 1 [nɒn] adv.非，不 n.投反对票的人，反对票 n.(Non)人名；(柬)嫩；(俄)诺恩
- 180 **not** 1 adv.表示否定，不 n.“非”(计算机中逻辑运算的一种)
- 181 **noted** 3 ['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)
- 182 **object** 3 ['ɒbjekt, -dʒekt, əb'dʒekt] n.目标；物体；客体；宾语 vt.提出…作为反对的理由 vi.反对；拒绝
- 183 **of** 21 [əv, əv, v, f] prep.关于；属于；…的；由…组成的
- 184 **official** 1 adj.官方的；正式的；公务的 n.官员；公务员；高级职员
- 185 **often** 1 ['əfən, 'ɔ:ftən, 'ɔ:-] adv.常常，时常
- 186 **On** 8 [ən, ən, 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
- 187 **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
- 188 **operated** 1 ['ɒpəreɪtɪd] v.操作；运动；运算；作战；见效；完成；开刀 动词operate的过去式和过去分词.
- 189 **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
- 190 **organic** 1 [ɔ:gə'nɪk] adj.[有化]有机的；组织的；器官的；根本的
- 191 **other** 2 ['ʌðə] adj.其他的，另外的 pron.另外一个
- 192 **out** 1 [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
- 193 **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
- 194 **Pasadena** 1 [,pæsədi:nə] n.帕萨迪纳市(美国加州)
- 195 **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
- 196 **perseverance** 7 [pɜ:sə'verəns] n.坚持不懈；不屈不挠 n.耐性；毅力
- 197 **picked** 1 ['pɪkɪd, pɪkt] adj.采摘的；精选的 v.挑选；采摘 (pick的过去式)
- 198 **plant** 1 [plɑ:nt, 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
- 199 **possible** 3 ['pɒsəbl] adj.可能的；合理的；合适的 n.可能性；合适的人；可能的事物
- 200 **possibly** 1 ['pɒsəblɪ] adv.可能地；也许；大概
- 201 **potentially** 1 [pə'tenʃəlɪ] adv.可能地，潜在地
- 202 **powerful** 1 ['paʊəfl] adj.强大的；强有力的 adv.很；非常
- 203 **presence** 1 ['prezəns] n.存在；出席；参加；风度；仪态
- 204 **preserved** 1 [pri'zəvd] adj.保藏的；腌制的；喝醉的 n.(Preserved)人名；(英)普里泽夫德
- 205 **presse** 1 Die Presse (German-Newe Freie Presse)-Vienna's Press (德语)维也纳通信社
- 206 **processes** 1 n.过程；[计]进程 (process的复数) v.处理 (process的第三人称单数形式)；加工
- 207 **project** 1 [英 [prə'dʒekt] 美 [prə'dʒɛkt] 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
- 208 **puzzling** 2 adj.使迷惑的；使莫名其妙的
- 209 **qualities** 1 [kwal'iti:z] 质
- 210 **Queensland** 1 ['kwi:nzlænd; -lənd] n.昆士兰(澳大利亚州)
- 211 **ray** 1 n.射线；光线；【鱼类】鳐形目(Rajiformes)鱼 vt.放射；显出 vi.放射光线；浮现
- 212 **reactions** 1 英 [rɪækʃənz] 美 [rɪækʃənz] n.反应 (reaction的复数)
- 213 **really** 1 ['riəli, 'ri:li] adv.实际上；事实上；真正地，真实地；真的吗？(表语气)
- 214 **recent** 2 ['ri:sənt] adj.最近的；近代的
- 215 **record** 1 [rɪ'kɔ:d, 'rekɔ: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
- 216 **reddish** 1 ['redɪʃ] adj.微红的；略带红色的 n.(Reddish)人名；(英)雷迪什
- 217 **reports** 1 英 [rɪ'pɔ:t] 美 [rɪ'pɔ:t] 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
- 218 **research** 1 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 **returned** 1 [rɪ'tə:nd] adj.回国的；归来的；被送回的

- 220 **river** 2 [ˈrɪvə] n.河, 江 n.(River)人名; (英)里弗
- 221 **robotic** 1 [rəʊˈbɒtɪk] adj.机器人的, 像机器人的; 自动的 n.机器人学
- 222 **rock** 14 [rɒk] n.岩石; 摆滚乐; 暗礁 vt.摇动; 使摇晃 vi.摇动; 摆晃 n.(Rock)人名; (英、德、匈、意、瑞典)罗克
- 223 **rocks** 2 n.[岩]岩石, 岩礁; 岩石礁石 (rock复数形式) v.轻轻摇摆; 发抖; 演唱搖滾樂 (rock的第三人称单数形式) n.(Rocks)人名; (英、德)罗克斯
- 224 **rover** 4 [ˈrəʊvə] n.漫游者; 流浪者; 漂泊者 n.(Rover)人名; (英)罗弗; (意)罗韦尔
- 225 **rushing** 1 [rʌʃɪŋ] adj.急流的; 旺盛的 n.社交活动 v.猛冲; 催促; 急速行进 (rush的ing形式) n.(Rushing)人名; (英)拉欣
- 226 **said** 8 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
- 227 **sample** 2 [ˈsæmpl, ˈsæ-] vt.取样; 尝试; 抽样检查 n.样品; 样本; 例子 adj.试样的, 样品的; 作为例子的 n.(Sample)人名; (英)桑普尔
- 228 **samples** 5 [ˈsæmplz] n.采样; 示例 名词sample的复数形式.
- 229 **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
- 230 **says** 1 [sez] v.说 (第三人称单数)
- 231 **science** 1 [ˈsaɪəns] n.科学; 技术; 学科; 理科 n.(Science)人名; (英)赛恩斯
- 232 **scientific** 1 [saiənˈtifik] adj.科学的, 系统的
- 233 **scientist** 1 [saiəntɪst] n.科学家
- 234 **scientists** 5 [saiəntɪsts] n. 科学家 (scientist的复数形式)
- 235 **secured** 1 英 [sɜːkjuə(r)] 美 [səkjur] adj. 安全的; 牢靠的; 稳妥的 vt. 使安全; 获得; 固定
- 236 **showing** 1 [ʃəʊɪŋ] n.放映; 表演; 陈列 v.展示 (show的ing形式)
- 237 **shows** 2 [ʃəʊz] n.表明; 说明; 放映; 展览 名词show的复数形式.
- 238 **signature** 1 [ˈsignətʃə] n.署名; 签名; 信号
- 239 **signatures** 1 [ˈsignətʃəz] n.签名; 署名 名词signature的复数形式.
- 240 **signs** 3 [sam] n.手势; 招牌; 符号; 迹象; 正负号 v.签; 签名; 做手势; 做标记
- 241 **so** 2 [səu, 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
- 242 **soil** 1 [sɔɪl] n.土地; 土壤; 国家; 粪便; 务农; 温床 vt.弄脏; 污辱 vi.变脏
- 243 **space** 1 [speɪs] n.空间; 太空; 距离 vi.留间隔 vt.隔开
- 244 **special** 2 [ˈspeʃəl] 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
- 245 **spots** 1 [spɒts] n.污点 名词spot的复数形式.
- 246 **statement** 3 [steɪtmənt] n.声明; 陈述, 叙述; 报表, 清单
- 247 **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
- 248 **strengthen** 1 [ˈstrenθən, 'strepkθən] vt.加强; 巩固 vi.变强; 变坚固
- 249 **structural** 1 [strʌktʃərl] adj.结构的; 建筑的
- 250 **structures** 1 [strʌktʃəz] n.结构 名词structure的复数形式.
- 251 **studied** 1 [stʌdɪd] adj.有计划的; 故意的 v.学习 (study的过去式)
- 252 **substance** 3 [ˈsʌbstəns] n.物质; 实质; 资产; 主旨
- 253 **subsurface** 1 [səbˈsə:fɪs, əbˈsə:fɪs] adj.地下的; 表面下的 n.地表下岩石
- 254 **such** 2 [sʌtʃ, sətʃ] adj.这样的, 如此的 n.(Such)人名; (英)萨奇; (德)祖赫
- 255 **suggest** 3 vt.提议, 建议; 启发; 使人想起; 显示; 暗示
- 256 **sulfate** 1 [səlfɪt] n.[无化]硫酸盐 vt.使成硫酸盐; 用硫酸处理; 使在上形成硫酸铅沉淀 vi.硫酸盐化
- 257 **surface** 1 [sə: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
- 258 **tallest** 1 [tɔ:lɪst] adj.最高的
- 259 **team** 5 [ti:m] n.队; 组 vt.使合作 vi.合作 n.(Team)人名; (柬)甸
- 260 **technology** 1 [tek'nɒlədʒi] n.技术; 工艺; 术语
- 261 **that** 14 [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
- 262 **the** 42 [ði/ ðə] art.这; 那 adv.更加 (用于比较级, 最高级前)
- 263 **their** 1 [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
- 264 **these** 2 [ðe:z] pron.这些 adj.这些的

- 265 **they** 3 [ðei, 弱ðe] pron.他们；它们；她们
- 266 **thin** 1 [θin] 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
- 267 **this** 2 [ðis, 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
- 268 **thought** 1 [θɔ:t] n.思想；思考；想法；关心 v.想，思考；认为 (think的过去式和过去分词)
- 269 **to** 14 [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)
- 270 **tool** 1 [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
- 271 **understand** 2 vt.理解；懂；获悉；推断；省略；明白 vi.理解；懂得；熟悉
- 272 **university** 1 [ju:n'i'vesəti] n.大学；综合性大学；大学校舍
- 273 **unusual** 1 [ʌn'ju:ʒuəl] adj.不寻常的；与众不同的；不平常的
- 274 **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
- 275 **used** 1 adj.习惯的；二手的，使用过的 v.用 (use的过去式)；(usedto)过去常做
- 276 **uses** 1 abbr. 美国就业局 (=United States Employment Service)
- 277 **using** 1 n.使用；利用 v.使用 (use的ing形式)
- 278 **valley** 3 [væli] n.山谷；流域；溪谷 n.(Valley)人名；(英)瓦利；(法)瓦莱
- 279 **vein** 1 [vein] n.血管；叶脉；[地质]岩脉；纹理；翅膀；性情 vt.使成脉络；象脉络般分布于 n.(Vein)人名；(英)维因；(塞)魏因
- 280 **veins** 2 [veinz] n.纹理 名词vein的复数形式.
- 281 **VOA** 1 英 [.vi:əʊ'eɪ] 美 [oo] abbr. 美国之音 (=Voice of America).
- 282 **want** 1 [wɔ:nt, 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
- 283 **water** 3 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
- 284 **waterfall** 1 [wɔ:təfɔ:l, 'wo:] n.瀑布；瀑布似的东西 n.(Waterfall)人名；(英)沃特福尔
- 285 **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
- 286 **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
- 287 **Weeks** 1 [wi:ks] n.星期 (名词week的复数形式) n.威克斯(姓氏)
- 288 **were** 1 [wə, wə] v.是，在 (are的过去式) n.(Were)人名；(英、肯)沃尔
- 289 **what** 1 [hwɔ:t, hwat, 弱hwat] 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
- 290 **while** 1 [hwail] 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
- 291 **white** 1 [hwait] adj.白色的；白种的；纯洁的 n.白色；洁白；白种人
- 292 **wide** 1 [waid] 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 **with** 7 [wið, wiθ] prep.用；随着；支持；和...在一起 n.(With)人名；(德、芬、丹、瑞典)维特
- 294 **words** 1 [wɔ: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 **working** 1 ['wɔ: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
- 296 **wrote** 1 [rɔ:t] v.写 (write的过去式)
- 297 **years** 5 [jɜ:z] n.很久；年，年度 名词year的复数形式.
- 298 **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