

2020-06-22 [Science and Technology] Green Glow Spotted for First Time Around Mars 词频表

- 1 **the** 81 [ði/ðə] art.这; 那 adv.更加(用于比较级, 最高级前)
- 2 **of** 39 [ɒv, əv, v, f] prep.关于; 属于; ...的; 由...组成的
- 3 **in** 22 [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)
- 4 **and** 18 [ænd, ənd, ən] conj.和, 与; 就; 而且; 但是; 然后 n.(And)人名; (土、瑞典)安德
- 5 **to** 18 [tu:, 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; (东)多; (中)脱(普通话·威妥玛)
- 6 **for** 12 [fɔ:, fɔ:] prep.为, 为了; 因为; 给; 对于; 至于; 适合于 conj.因为
- 7 **glow** 11 [gləʊ] vi.发热; 洋溢; 绚丽夺目 n.灼热; 色彩鲜艳; 兴高采烈
- 8 **this** 11 [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
- 9 **green** 10 [grɪn] adj.绿色的; 青春的 n.绿色; 青春 vt.使...变绿色 vi.变绿色 n.(Green)人名; (英、意)格林; (瑞典、芬)格伦
- 10 **is** 10 [ɪz, z, s] v.是 (be的三单形式) n.存在
- 11 **Mars** 10 [mɑ:z] n.战神; [天]火星
- 12 **space** 10 [speɪs] n.空间; 太空; 距离 vi.留间隔 vt.隔开
- 13 **atmosphere** 9 n.气氛; 大气; 空气
- 14 **at** 8 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)
- 15 **light** 8 n.光; 光线; 灯; 打火机; 领悟; 浅色; 天窗 adj.轻的; 浅色的; 明亮的; 轻松的; 容易的; 清淡的 vi.点着; 变亮; 着火 vt.照亮; 点燃; 着火 adv.轻地; 清楚地; 轻便地 n.(Light)人名; (英)莱特
- 16 **from** 7 [frɒm, 弱frəm] prep.来自, 从; 由于; 今后 n.(From)人名; (瑞典、丹、德)弗罗姆
- 17 **around** 6 [ə'raʊnd] adv.大约; 到处; 在附近 prep.四处; 在...周围
- 18 **been** 6 [bi:n] v.是, 有 (be的过去分词) n.(Been)人名; (挪)贝恩
- 19 **by** 6 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
- 20 **earth** 6 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
- 21 **emission** 6 [ɪ'mɪʃən] n.(光、热等的)发射, 散发; 喷射; 发行 n.(Emission)人名; (英)埃米申
- 22 **institute** 6 ['ɪnstɪtju:t, -tʊt] vt.开始(调查); 制定; 创立; 提起(诉讼) n.学会, 协会; 学院
- 23 **instruments** 6 ['ɪnstɹəmənt] n.仪器; 乐器; 工具; 器械 v.用器械(或仪器)装备; 向...提交文书
- 24 **planet** 6 ['plænɪt] n.行星 n.(Planet)人名; (法)普拉内; (西、葡)普拉内特
- 25 **study** 6 ['stʌdi] 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
- 26 **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
- 27 **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
- 28 **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
- 29 **or** 5 conj.或, 或者; 还是; 要不然 n.(Or)人名; (中)柯(广东话·威妥玛); (东)奥; (土、匈、土库、阿塞、瑞典)奥尔
- 30 **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
- 31 **time** 5 [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
- 32 **were** 5 [wɜ:, wə] v.是, 在 (are的过去式) n.(Were)人名; (英、肯)沃尔
- 33 **he** 4 [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; (东)赫
- 34 **orbiter** 4 ['ɔ:bɪtə] n.人造卫星; 盘旋物
- 35 **other** 4 ['ʌðə] adj.其他的, 另外的 pron.另外一个
- 36 **oxygen** 4 ['ɒksɪdʒən] n.[化学]氧气, [化学]氧
- 37 **seen** 4 [si:n] adj.看得见的 v.看见; 理解 (see的过去分词)

- 38 **was** 4 be的第一和第三人称单数过去式
- 39 **aeronomy** 3 [ə'ɒnəmi] n.高层大气物理学; 上层圈气流研究
- 40 **agency** 3 ['eidʒənsi] n.代理, 中介; 代理处, 经销处
- 41 **an** 3 art.一 (在元音音素前)
- 42 **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
- 43 **be** 3 vt.是; 有, 存在; 做, 成为; 发生 n.(Be)人名; (緬)拜; (日)部(姓); (朝)培; (中非)贝
- 44 **Belgian** 3 ['beldʒən] adj.比利时的 n.比利时人
- 45 **bright** 3 [braɪt] adj.明亮的, 鲜明的; 聪明的; 愉快的 adv.明亮地; 光明地; 欢快地 n.车头灯光 n.(Bright)人名; (英)布赖特
- 46 **captured** 3 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
- 47 **caused** 3 [kɔ:zd] v. 引起; 使发生 (动词cause的过去式与过去分词形式)
- 48 **European** 3 [juə'ɒpi:ən] adj.欧洲的; 欧洲人的 n.欧洲人
- 49 **experiments** 3 [ɪk'spɪmənt] n. 试验; 实验; 尝试 vi. 尝试; 做实验
- 50 **first** 3 [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
- 51 **it** 3 [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 information technology
- 52 **On** 3 [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
- 53 **part** 3 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
- 54 **planets** 3 [p'lenɪts] 行星
- 55 **researcher** 3 [ri:'sɜ:tʃə] n.研究员
- 56 **researchers** 3 ['ri:sɜ:tʃəz] n. 研发人员, 研究人员 (researcher的复数形式)
- 57 **royal** 3 ['rɔɪəl] adj.皇家的; 盛大的; 女王的; 高贵的; 第一流的 n.王室; 王室成员
- 58 **scientists** 3 ['saɪəntɪsts] n. 科学家 (scientist的复数形式)
- 59 **spacecraft** 3 ['speɪskrɑ:ft, -kræft] n.[航]宇宙飞船, 航天器
- 60 **act** 2 n.行为, 行动; 法案, 法令; 假装; (戏剧, 歌剧等)一幕 v.做事, 行动; 假装; 扮演 (戏剧, 电影中的角色); 充当, 起作用; 对...有影响 n.(ACT)美国大学入学考试, 全称是American College Testing
- 61 **all** 2 [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
- 62 **also** 2 [ɔ:lsəu] adv.也; 而且; 同样 conj.并且; 另外 n.(Also)人名; (罗)阿尔索
- 63 **altitude** 2 n.高地; 高度; [数]顶垂线; (等级和地位等的)高级; 海拔
- 64 **Andalusia** 2 [ændə'luzjə] n.安大路西亚
- 65 **appearing** 2 [ə'piəriŋ] n.[印刷]版面高度 v.出现, 显得 (appear的ing形式)
- 66 **astronauts** 2 ['æstrɔnɔ:ts] n. 宇航员 名词astronaut的复数.
- 67 **astrophysics** 2 [æstrɔ'fɪzɪks] n.天体物理学
- 68 **atmospheres** 2 ['ætməsfɪəz] n. 大气圈
- 69 **atoms** 2 ['ætəm] n. 原子 名词atom的复数形式.
- 70 **auroras** 2 [ɔ:rɔ:rɔz] [auroral]的复数形式
- 71 **between** 2 [bi'twi:n] prep.在...之间 adv.在中间
- 72 **Bryan** 2 ['braɪən] n.布赖恩 (男子名)
- 73 **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
- 74 **direction** 2 [dɪ'rekʃən, dai-] n.方向; 指导; 趋势; 用法说明
- 75 **discovery** 2 [dɪs'kʌvəri] n.发现, 发觉; 被发现的事物
- 76 **equipped** 2 [ɪk'wɪpt] v. 装备; 整装; 预备 vbl. 装备; 整装; 预备
- 77 **ESA** 2 abbr. 欧洲航天局(=European Space Agency) abbr. 美国生态学会(=Ecological Society America) abbr. 经济稳定法案(=Economic Stabilization Act) abbr. 就业标准署(=Employment Standards Administration)

- 78 **findings** 2 ['faɪndɪŋz] n. 调查(或研究)的结果 名词finding的复数形式.
- 79 **found** 2 [faʊnd] vt. 创立, 建立; 创办 v. 找到 (find的过去分词)
- 80 **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
- 81 **gases** 2 [ˈɡæsɪz] n. 气体
- 82 **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)
- 83 **help** 2 [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
- 84 **images** 2 ['ɪmɪdʒ] n. 印象; 形象; 影像; 图像; 肖像 vt. 反映; 想像; 描绘
- 85 **important** 2 [ɪmˈpɔːtənt] adj. 重要的, 重大的; 有地位的; 有权力的
- 86 **kilometers** 2 n. 千米, 公里 (kilometer复数形式)
- 87 **looking** 2 ['lʊkɪŋ] adj. 有...相貌的; 有...样子的
- 88 **Lynn** 2 [lɪn] n. 林恩 (姓氏)
- 89 **Martian** 2 [ˈmɑːʃən] adj. 火星的 n. 火星
- 90 **missions** 2 [ˈmɪʃn] n. 使命; 代表团; 任务; 布道
- 91 **not** 2 adv. 表示否定, 不 n. “非” (计算机中逻辑运算的一种)
- 92 **noted** 2 [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)
- 93 **observed** 2 [əbˈzɜːvd] adj. 被观察的, 被观测的 v. 观察, 观测 (动词observe的过去式, 动词observe的过去分词)
- 94 **out** 2 [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
- 95 **pez** 2 [pez] n. 沥青
- 96 **photochemistry** 2 [ˌfəʊtəˈkɛmɪstri] n. 光化学
- 97 **pointed** 2 [ˈpɔɪntɪd] adj. 尖的; 突出的; 锐利的; 率直的 v. 指出; 瞄准 (point的过去式)
- 98 **polar** 2 [ˈpəʊlə] adj. 极地的; 两极的; 正好相反的 n. 极面; 极线 n.(Polar)人名; (德、西)波拉尔
- 99 **positioning** 2 [pəˈzɪʃənɪŋ] n. [计]定位; 配置, 布置 v. [计]定位 (position的现在分词); 放置
- 100 **research** 2 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]
- 101 **scans** 2 n. 达成必须技能秘书委员会(=Secretary's Commission on Achieving Necessary Skills)
- 102 **search** 2 [sɜːtʃ] 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
- 103 **solar** 2 [ˈsəʊlə] adj. 太阳的; 日光的; 利用太阳光的; 与太阳相关的 n. 日光浴室 n.(Solar)人名; (法、英、意、西、塞、捷)索拉尔
- 104 **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
- 105 **statement** 2 [ˈsteɪtmənt] n. 声明; 陈述, 叙述; 报表, 清单
- 106 **station** 2 n. 车站; 驻地; 地位; 身份 vt. 配置; 安置; 驻扎
- 107 **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
- 108 **such** 2 [sʌtʃ, sʌtʃ] adj. 这样的, 如此的 n.(Such)人名; (英)萨奇; (德)祖赫
- 109 **surface** 2 [ˈsʌːfɪs] 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
- 110 **upper** 2 [ˈʌpə] adj. 上面的, 上部的; 较高的 n.(Upper)人名; (英)厄珀
- 111 **vandaele** 2 旺达勒
- 112 **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; (緬)韦
- 113 **aboard** 1 [əˈbɔːd] adv. 在飞机上; [船]在船上; 在火车上 prep. 在...上
- 114 **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
- 115 **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
- 116 **activity** 1 [ækˈtɪvətɪ] n. 活动; 行动; 活跃
- 117 **added** 1 [ˈædɪd] adj. 附加的; 增添的 动词add的过去式及过去分词.
- 118 **addition** 1 [əˈdɪʃən] n. 添加; [数]加法; 增加物
- 119 **air** 1 [eə] n. 空气, 大气; 天空; 样子; 曲调 vt. 使通风, 晾干; 夸耀 vi. 通风
- 120 **ann** 1 [æn] n. 安 (女子名)

- 121 **announcing** 1 [ə'naʊnsɪŋ] n. 宣布 动词announce的现在分词形式.
- 122 **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
- 123 **April** 1 ['eɪprəl] n.四月
- 124 **Arches** 1 n.拱桥 (arch的复数形式); 弓形 v.用拱连接; 使...成曲线; 拱起 (arch的第三人称单数)
- 125 **are** 1 [ɹɑ:, 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
- 126 **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
- 127 **astronomy** 1 [ə'strɒnəmi] n.天文学
- 128 **aurora** 1 [ɔ:'rɔ:rə] n.[地物]极光; 曙光
- 129 **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
- 130 **because** 1 [bi'kɔ:z] conj.因为
- 131 **before** 1 [bɪ'fɔ:] prep.在...之前, 先于 adv.以前; 在前 conj.在...以前; 在...之前
- 132 **behavior** 1 [bi'heɪvjə] n.行为, 举止; 态度; 反应
- 133 **Belgium** 1 ['beldʒəm] n.比利时 (西欧国家, 首都布鲁塞尔Brussels)
- 134 **besides** 1 [bɪ'saɪdɪz] adv.此外; 而且 prep.除...之外
- 135 **biological** 1 [ˌbaɪəʊ'lɒdʒɪkəl] adj.生物的; 生物学的
- 136 **both** 1 [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
- 137 **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
- 138 **Carine** 1 n. 卡琳
- 139 **carried** 1 ['kæərɪd] 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
- 140 **change** 1 [tʃeɪndʒ] vt.改变; 交换 n.变化; 找回的零钱 vi.改变; 兑换
- 141 **changing** 1 ['tʃeɪndʒɪŋ] vbl. 变更; 换车; 兑换
- 142 **chemical** 1 ['kemɪkəl] n.化学制品, 化学药品 adj.化学的
- 143 **chemistry** 1 ['kemɪstri] n.化学; 化学过程
- 144 **Claude** 1 [klo:d] n.克劳德 (男子名)
- 145 **co** 1 abbr.一氧化碳 (carbonmonoxide); 哥伦比亚 (Colombia); 现付票 (CashOrder); 货源证书 (CertificateofOrigin) n.(Co)人名; (中)措(藏语·汉语拼音)
- 146 **comments** 1 ['kɒments] n. 评论; 意见; 注解; 注释 名词comment的复数形式.
- 147 **continuous** 1 [kən'tɪnjuəs] adj.连续的, 持续的; 继续的; 连绵不断的
- 148 **could** 1 [强 kʊd, 弱 kəd] aux.能够 v.能 (can的过去式)
- 149 **create** 1 [kri'eɪt] vt.创造, 创作; 造成
- 150 **day** 1 [deɪ] n.一天; 时期; 白昼 adv.每天; 经常在白天地 adj.日间的; 逐日的 n.(Day)人名; (英、法、西)戴; (越)岱; (阿拉伯、土)达伊
- 151 **daytime** 1 [deɪtaɪm] n.日间, 白天
- 152 **deals** 1 [di:l] n. 协定; 交易; 大量 v. 应付; 分配; 处理; 交易; 经营
- 153 **December** 1 [di'sembə] n.十二月
- 154 **decided** 1 adj.明确的; 显然的; 坚决的, 果断的 vt.决定 (decide的过去式)
- 155 **depending** 1 [dɪ'pendɪŋ] n. 依赖; 信任; 决定于 动词depend的现在分词形式.
- 156 **designed** 1 [dɪ'zaɪnd] adj.有计划的, 原意的; 故意的 v.设计; 计划 (design的过去分词)
- 157 **details** 1 n.细节 (detail的复数); 详细资料 v.详细说明 (detail的三单形式)
- 158 **developed** 1 [dɪ'veləpɪd] adj.发达的 (国家或地区); 成熟的
- 159 **directly** 1 [英 [dɪ'rektli] 美 [dɪ'rektli, daɪ-]] adv.直接地; 立即; 马上; 正好地; 坦率地 conj.一...就
- 160 **discovered** 1 英 [dɪ'skʌvəd(r)] 美 [dɪ'skʌvər] v. 发现; 偶然撞见; 发觉
- 161 **distance** 1 ['dɪstəns] n.距离; 远方; 疏远; 间隔 vt.疏远; 把...远远甩在后面
- 162 **do** 1 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

- 163 **down** 1 [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
- 164 **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
- 165 **earlier** 1 adj.早的; 初期的 (early的比较级) adv.早地; 原先的时候
- 166 **edge** 1 [edʒ] n.边缘; 优势; 刀刃; 锋利 vt.使锐利; 将...开刃; 给...加上边 vi.缓缓移动; 侧着移动 n.(Edge)人名; (英)埃奇
- 167 **editor** 1 [ˈɛdɪtə] n.编者, 编辑; 社论撰写人; 编辑装置
- 168 **effects** 1 [ɪˈfɛkts] n.效果 (effect的复数形式); 财物
- 169 **effort** 1 [ɪˈfɔ:t] n.努力; 成就
- 170 **either** 1 adj.两者之中任一; 两者之中每一 prep.任何一个 conj.也 (用于否定句或否定词组后); 根本 pron.任一, 两方, 随便哪一个; 两者中的一个或另一个
- 171 **electrons** 1 [ɪˈlɛktrɒnz] 电子
- 172 **energetic** 1 [ˌɛnəˈdʒɛtɪk] adj.精力充沛的; 积极的; 有力的
- 173 **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
- 174 **enough** 1 [ɪˈnʌf] adv.足够地, 充足地 n.很多; 充足 adj.充足的 int.够了!
- 175 **equipment** 1 [ɪˈkwɪpmənt] n.设备, 装备; 器材
- 176 **evidence** 1 [ˈeɪdɪns] n.证据, 证明; 迹象; 明显 vt.证明
- 177 **examinations** 1 检查
- 178 **exist** 1 [ɪɡzɪst] vi.存在; 生存; 生活; 继续存在
- 179 **explained** 1 [ɪkˈsplɛnd] v.解释; 说明 vbl.解释; 说明
- 180 **facebook** 1 [ˈfeɪsbʊk] n.肖像影集; 脸谱网或脸书网 (知名社交网站) v.在脸书网页上寻找
- 181 **future** 1 [ˈfju:tʃə] n.未来; 前途; 期货; 将来时 adj.将来的, 未来的
- 182 **ge** 1 [ʒeɪ] abbr.美国通用电气公司 (GeneralElectricCo.); 总能量 (grossenergy) n.(Ge)人名; (朝)揭; (俄)格
- 183 **geological** 1 [dʒɪəˈlɒdʒɪkəl] adj.地质的, 地质学的
- 184 **geology** 1 [dʒɪəˈlɒdʒɪ] n.地质学; 地质情况
- 185 **glowing** 1 [ˈɡləʊɪŋ] adj.灼热的; 热情洋溢的; 鲜艳的 v.发光; 容光焕发 (glow的ing形式); 发热
- 186 **Granada** 1 [grəˈnɑ:də] n.格拉纳达 (西班牙格拉纳达省会)
- 187 **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
- 188 **Hai** 1 [haɪ] abbr.国际保健行动 (HealthActionInternational); 自动调温式空气滤清器系统 (HotAirIntake) n.(Hai)人名; (阿拉伯、巴基斯坦)哈伊
- 189 **have** 1 [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
- 190 **hear** 1 [hɪə] vt.听到, 听; 听说; 审理 vi.听; 听见
- 191 **heat** 1 [hi:t] n.高温; 压力; 热度; 热烈 vt.使激动; 把...加热
- 192 **height** 1 [haɪt] n.高地; 高度; 身高; 顶点
- 193 **helped** 1 [help] v.帮助; 有助于; 促进; 擅自拿取; (不)能防止或避免某事物 n.帮助; 援助; 帮手; 佣人; 仆人 int.救命!
- 194 **hit** 1 [hɪt] vt.打击; 袭击; 碰撞; 偶然发现; 伤...的感情 vi.打; 打击; 碰撞; 偶然碰上 n.打; 打击; (演出等)成功; 讽刺
- 195 **interacting** 1 [ɪntəˈræktɪŋ] n.相互影响 动词interact的现在分词形式.
- 196 **interaction** 1 [ˌɪntəˈækʃən] n.相互作用; [数]交互作用 n.互动
- 197 **interest** 1 [ˈɪntrɪst, ˈɪntər-] n.兴趣, 爱好; 利息; 趣味; 同行 vt.使.....感兴趣; 引起.....的关心; 使.....参与
- 198 **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
- 199 **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
- 200 **involving** 1 [ɪnˈvɒlvɪŋ] adj.包括的 动词involve的现在分词.
- 201 **ISS** 1 n.工业标准规格
- 202 **issue** 1 [ˈɪʃu:, ˈɪʃju:] 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
- 203 **jean** 1 [dʒi:n, dʒeɪn] n.牛仔裤; [纺]斜纹棉布
- 204 **jos** 1 abbr.怡和科技; 交沙霉素 n.(Jos)人名; (法)若斯; (西)霍斯; (塞)约斯; (英)乔斯(教名Joseph的昵称)

- 205 **Juan** 1 [hwaɪn] n.胡安（男子名）
- 206 **known** 1 [nəʊn] adj.已知的；知名的；大家知道的 v.知道（know的过去分词）
- 207 **launch** 1 [lɔːntʃ, lɑːntʃ] vt.发射（导弹、火箭等）；发起，发动；使...下水 vi.开始；下水；起飞 n.发射；发行，投放市场；下水；汽艇
- 208 **launched** 1 [lɔːntʃ] v.发起；推出（新产品）；发射；使(船)下水 n.发射；产品推介
- 209 **lead** 1 [liːd] [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
- 210 **learning** 1 [ˈlɜːnɪŋ] n.学习；学问 v.学习（learn的现在分词）
- 211 **level** 1 [ˈlevəl] n.水平；标准；水平面 adj.水平的；平坦的；同高的 vi.瞄准；拉平；变得平坦 vt.使同等；对准；弄平 n.(Level)人名；(法)勒韦尔
- 212 **Li** 1 [liː] n.里（长度单位，等于500米左右） n.(Li)人名；(朝)李；(德、俄、柬)利
- 213 **life** 1 [laɪf] n.生活，生存；寿命
- 214 **lights** 1 [laɪts] n.灯光（light的复数）；（供食用的）家畜的肺脏 v.点亮（light的三单形式）
- 215 **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
- 216 **likely** 1 [ˈlaɪkli] adj.很可能的；合适的；有希望的 adv.很可能；或许
- 217 **magnetic** 1 [mæɡˈnetɪk] adj.地磁的；有磁性的；有吸引力的
- 218 **Marian** 1 [ˈmɛəriən] adj.圣母玛利亚的；英国玛丽一世的 n.圣母玛利亚的信徒；圣母玛利亚崇拜者
- 219 **may** 1 [meɪ] aux.可以，能够；可能，也许；祝，愿；会，能
- 220 **methane** 1 [ˈmiːθeɪn] n.[有化]甲烷；[能源]沼气
- 221 **Miguel** 1 [miˈɡel] n.米格尔（男子名）
- 222 **mission** 1 [ˈmɪʃən] n.使命，任务；代表团；布道 vt.派遣；向.....传教
- 223 **molecules** 1 [ˈmɒlɪkjʊːlz] n.[化]分子学 名词molecule的复数形式.
- 224 **Moreno** 1 莫雷诺（男子名）
- 225 **naturally** 1 [ˈnætʃərəli] adv.自然地 自然而然地 轻而易举 天生地 大方地
- 226 **nature** 1 [ˈneɪtʃə] n.自然；性质；本性；种类 n.(Nature)人名；(法)纳蒂尔
- 227 **never** 1 [ˈnevə] adv.从未；决不
- 228 **ngel** 1 埃
- 229 **night** 1 [naɪt] n.夜晚，晚上；黑暗，黑夜 adj.夜晚的，夜间的
- 230 **now** 1 [naʊ] adv.现在；如今；立刻 adj.现在的 n.现在；目前 conj.由于；既然
- 231 **observation** 1 [ˌɒbzəˈveɪʃən] n.观察；监视；观察报告
- 232 **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
- 233 **opens** 1 英 ['ɒpənz] 美 ['oʊpənz] v. 打开 动词open的第三人称单数形式.
- 234 **operated** 1 [ˈɒpəreɪtɪd] 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.
- 235 **orbit** 1 [ˈɔːbɪt] 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
- 236 **our** 1 [aʊə, ɑː] pron.我们的
- 237 **overcome** 1 [ˌəʊvəˈkʌm] vt.克服；胜过 vi.克服；得胜
- 238 **page** 1 [peɪdʒ] n.页；记录；大事件，时期；男侍者 vt.给...标页码 vi.翻书页，浏览 n.(Page)人名；(西)帕赫；(英)佩奇；(意)帕杰；(法)帕日
- 239 **per** 1 [pɜːpɜː, pɜːpə] prep.每；经；按照；每一 n.(Per)人名；(德、挪、丹、瑞典)佩尔
- 240 **permit** 1 [pəˈmɪt] vi.许可；允许 vt.许可；允许 n.许可证，执照
- 241 **physical** 1 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
- 242 **plan** 1 [plæn] n.计划；平面图 vt.计划；设计；打算 vi.计划；打算 n.(Plan)人名；(瑞典)普兰；(法)普朗
- 243 **pointing** 1 [ˈpɔɪntɪŋ] n.指示 v.指向；指点（point的ing形式）
- 244 **position** 1 [pəˈzɪʃən] n.位置，方位；职位，工作；姿态；站位 vt.安置；把.....放在适当位置
- 245 **predicted** 1 [prɪˈdɪktɪ] v. 预言；预报；预知；预测
- 246 **presence** 1 [ˈprezəns] n.存在；出席；参加；风度；仪态

- 247 **produced** 1 [prəʊdju: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
- 248 **provide** 1 [prəʊvaɪd] vt.提供；规定；准备；装备 vi.规定；抚养；作准备
- 249 **provided** 1 [prəʊvaɪdɪd] conj.假如；倘若 v.提供；给予（provide的过去式）
- 250 **provides** 1 [prəʊvaɪd] v.供给；提供；准备；规定；抚养
- 251 **published** 1 [ˈpʌblɪʃ] v.出版；发行；公开发表
- 252 **radiation** 1 n.辐射；放射物
- 253 **ranging** 1 [ˈreɪndʒɪŋ] vbl.排列；归类于；动词range的现在分词形式
- 254 **reasons** 1 [ˈri:zənz] n.理由 名词reason的复数形式.
- 255 **recently** 1 [ˈri:səntli] adv.最近；新近
- 256 **regions** 1 [ˈri:dʒənz] n.区域，地区，地带（名词region的复数形式）
- 257 **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
- 258 **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
- 259 **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
- 260 **running** 1 [ˈrʌnɪŋ] n.运转；赛跑；流出 adj.连续的；流动的；跑着的；运转着的 v.跑；运转（run的ing形式）；行驶 n.(Running)人名；(英)朗宁
- 261 **Russia** 1 [ˈrʌʃə] n.俄罗斯
- 262 **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
- 263 **scan** 1 [skæn] vt.扫描；浏览；细看；详细调查；标出格律 vi.扫描；扫掠 n.扫描；浏览；审视；细看
- 264 **scanning** 1 [ˈskænɪŋ] n.扫描；[计]搜索，观测；扫掠 adj.扫描的；观测的；搜索的；扫掠的 v.扫描（scan的现在分词）；浏览
- 265 **sea** 1 [si:] n.海；海洋；许多；大量
- 266 **searching** 1 [ˈsɜ:tʃɪŋ] adj.搜索的；透彻的 n.搜索 v.搜索（search的ing形式）
- 267 **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
- 268 **sending** 1 [ˈsendɪŋ] 发送；派遣
- 269 **sensitive** 1 adj.敏感的；感觉的；[仪]灵敏的；感光的；易受伤的；易受影响的 n.敏感的人；有灵异能力的人
- 270 **she** 1 [ʃi:] pron.她（主格）；它（用来指雌性动物或国家、船舶、地球、月亮等） n.女人；雌性动物 n.(She)人名；(中)余(普通话·威妥玛)
- 271 **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
- 272 **similar** 1 [ˈsɪmɪlə] adj.相似的 n.类似物
- 273 **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
- 274 **soil** 1 [sɔɪl] n.土地；土壤；国家；粪便；务农；温床 vt.弄脏；污辱 vi.变脏
- 275 **somewhere** 1 [ˈsʌmhweə] adv.在某处；到某处 n.某个地方
- 276 **Spain** 1 [speɪn] n.西班牙
- 277 **Spanish** 1 [ˈspæniʃ] adj.西班牙的；西班牙人的；西班牙语 n.西班牙语；西班牙人
- 278 **spotted** 1 [ˈspɒtɪd] adj.有斑点的；斑纹的；弄污的 v.发现（spot的过去分词）；玷污；弄上污痕 n.(Spotted)人名；(英)斯波蒂德
- 279 **streamers** 1 n.水流纹（因显影搅动不正常而产生的不平均显影结果）；飘带；燕尾服（streamer的复数形式）
- 280 **strongest** 1 英 [strɒŋgɪst] 美 [strɔ:ŋgɪst] adj.最强壮的 形容词strong的最高级.
- 281 **structure** 1 [ˈstrʌktʃə] n.结构；构造；建筑物 vt.组织；构成；建造
- 282 **studying** 1 [ˈstʌdɪŋ] n.研究；学习；学科；书房；(绘画或文学)习作；练习曲；沉思；记忆力...的人；台词记得...的人 v.研究；学习；读书；仔细观察；努力
- 283 **sun** 1 [sʌn] n.太阳 vt.使晒 vi.晒太阳 n.(Sun)人名；(中)孙(普通话·威妥玛)；(柬)孙；(缅)素；(土)松
- 284 **sunlight** 1 [ˈsʌnlaɪt] n.日光 n.(Sunlight)人名；(英)森莱特
- 285 **surfaces** 1 英 [ˈsɜ:fɪs] 美 [ˈsɜ:rɪfɪs] n.表面；外表；平面 adj.表面的；肤浅的 vt.在...上加表层；使...成平面 vi.浮到水面；显露；在表面工作
- 286 **surrounding** 1 [səˈraʊndɪŋ] adj.周围的，附近的 n.环境，周围的事物
- 287 **systems** 1 [ˈsɪstəms] n.系统（system的复数形式）；体制，体系；制度

- 288 **task** 1 [tɑːsk, tæsk] vt.分派任务 n.工作, 作业; 任务
- 289 **thanks** 1 n.谢谢 (只用复数) int.谢谢
- 290 **them** 1 [ðem, 弱ðəm, ðəm] pron.他们; 它们; 她们 n.(Them)人名; (老)探
- 291 **there** 1 [ðeə, 弱ðə, ðɜː] adv.在那里; 在那边; 在那点上 int.你瞧 n.那个地方
- 292 **these** 1 [ðiːz] pron.这些 adj.这些的
- 293 **though** 1 [ðəu] adv.可是, 虽然; 不过; 然而 conj.虽然; 尽管 prep.但
- 294 **too** 1 [tuː] adv.太; 也; 很; 还; 非常; 过度
- 295 **took** 1 v.拿; 取; 接受 (take的过去式)
- 296 **tool** 1 [tuːl] 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
- 297 **trace** 1 [treɪs] vi.追溯; 沿路走 vt.追踪, 查探; 描绘; 回溯 n.痕迹, 踪迹; 微量; [仪]迹线; 缰绳
- 298 **travel** 1 [ˈtrævəl] vi.旅行; 行进; 步行; 交往 vt.经过; 在…旅行 n.旅行; 游历; 漫游
- 299 **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
- 300 **twice** 1 [twɑɪs] adv.两次; 两倍
- 301 **two** 1 [tuː] n.两个 adj.两个的 num.二
- 302 **uncover** 1 [ˌʌnˈkʌvə] vt.发现; 揭开; 揭露 vi.发现; 揭示; 揭去盖子
- 303 **understand** 1 vt.理解; 懂; 获悉; 推断; 省略; 明白 vi.理解; 懂得; 熟悉
- 304 **university** 1 [ˌjuːnɪˈvɜːsəti] n.大学; 综合性大学; 大学校舍
- 305 **us** 1 pron.我们
- 306 **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
- 307 **usual** 1 [ˈjuːʒuəl] adj.通常的, 惯例的; 平常的
- 308 **usually** 1 [ˈjuːʒuəli] adv.通常, 经常
- 309 **valuable** 1 [ˈvæljuəbl] adj.有价值的; 贵重的; 可估价的 n.贵重物品
- 310 **valverde** 1 n. 巴尔韦德(位于加那; 西经 17°55' 北纬 27°48')
- 311 **varied** 1 [ˈveəriəd] adj.多变的; 各式各样的; 杂色的 v.改变; 使多样化 (vary的过去式和过去分词形式)
- 312 **ve** 1 委内瑞拉 n.(Ve)人名; (挪)韦
- 313 **visit** 1 [ˈvɪzɪt] n.访问; 参观; 逗留 vt.访问; 参观; 视察 vi.访问; 暂住; 闲谈 n.(Visit)人名; (老)维西; (泰)威实
- 314 **VOA** 1 英 [ˌviːəʊˈeɪ] 美 [oʊ] abbr. 美国之音 (=Voice of America).
- 315 **want** 1 [wɒnt, wɔːnt] vt.需要; 希望; 应该; 缺少 n.需要; 缺乏; 贫困; 必需品 vi.需要; 缺少
- 316 **warm** 1 [wɔːm] adj.温暖的; 热情的 vi.同情; 激动; 变温暖 vt.使…兴奋; 使…温暖; 使…感兴趣 n.取暖; 加热 n.(Warm)人名; (英)沃姆; (德)瓦姆
- 317 **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
- 318 **which** 1 [hwɪtʃ] pron.哪/那一个; 哪/那一些 adj.哪一个; 哪一些
- 319 **who** 1 pron.谁; 什么人
- 320 **window** 1 [ˈwɪndəʊ] n.窗; 窗口; 窗户
- 321 **within** 1 [wɪˈðɪn, wɪˈθɪn] prep.在…之内 adv.在内部 n.里面
- 322 **words** 1 [wɔːdz] n.[计]字 (word的复数); 话语; 言语 v.用言语表达 (word的三单形式)
- 323 **write** 1 [raɪt] vi.写, 写字; 写作, 作曲; 写信 vt.写, 书写; 写信给; 著述
- 324 **writer** 1 [ˈraɪtə] n.作家; 作者
- 325 **wrote** 1 [rəʊt] v.写 (write的过去式)
- 326 **years** 1 [ˈjɜːz] n.很久; 年, 年度 名词year的复数形式.
- 327 **you** 1 [juː, 弱ju, jə] pron.你; 你们 n.(You)人名; (柬)尤; (东南亚国家华语)猷