

2020-07-22 [Science and Technology] Spacecraft Takes Closest Images Ever of the Sun 词频表

- 1 **the** 52 [ði/ðə] art.这; 那 adv.更加(用于比较级, 最高级前)
- 2 **to** 18 [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 **of** 15 [ɒv, əv, v, f] prep.关于; 属于; ...的; 由...组成的
- 4 **solar** 14 [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
- 5 **sun** 11 [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
- 6 **that** 9 [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 **and** 8 [强 ænd, 弱 ənd, ən] conj.和, 与; 就; 而且; 但是; 然后 n.(And)人名; (土、瑞典)安德
- 8 **for** 8 [强 fɜ:, 弱fɔ:] prep.为, 为了; 因为; 给; 对于; 至于; 适合于 conj.因为
- 9 **orbiter** 8 [ˈɔ:bɪtə] n.人造卫星; 盘旋物
- 10 **in** 7 [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)
- 11 **is** 7 [ɪz, z, s] v.是 (be的三单形式) n.存在
- 12 **from** 6 [强 frɒm, 弱frəm] prep.来自, 从; 由于; 今后 n.(From)人名; (瑞典、丹、德)弗罗姆
- 13 **spacecraft** 6 [ˈspeɪskrɑ:ft, -krɑ:ft] n.[航]宇宙飞船, 航天器
- 14 **surface** 6 [ˈsʌ: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
- 15 **was** 6 be的第一和第三人称单数过去式
- 16 **first** 5 [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
- 17 **images** 5 [ˈɪmɪdʒ] n.印象; 形象; 影像; 图像; 肖像 vt.反映; 想像; 描绘
- 18 **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
- 19 **space** 5 [speɪs] n.空间; 太空; 距离 vi.留间隔 vt.隔开
- 20 **this** 5 [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
- 21 **flares** 4 [ˈfleɪs] n.喇叭裤 名词flare的复数形式.
- 22 **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
- 23 **pictures** 4 [ˈpɪktʃəz] n.绘画作品 名词picture的复数形式.
- 24 **we** 4 [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
- 25 **what** 4 [hwɒt, hwət, 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
- 26 **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
- 27 **are** 3 [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
- 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 **but** 3 [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
- 30 **campfire** 3 [ˈkæmp,faɪə] n.营火; 营火会
- 31 **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
- 32 **he** 3 [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
- 33 **instruments** 3 [ˈɪnstɾəmənt] n.仪器; 乐器; 工具; 器械 v.用器械(或仪器)装备; 向...提交文书
- 34 **ll** 3 abbr.陆上通信线(LandLines); 下限(LowerLimit); 低电平(LowLevel)
- 35 **mission** 3 [ˈmɪʃən] n.使命, 任务; 代表团; 布道 vt.派遣; 向.....传教
- 36 **nasa** 3 [ˈnɑ:sə, 'nei-] abbr.美国国家航空和宇宙航行局(NationalAeronauticsandSpaceAdministration) n.(Nasa)人名; (塞)纳莎
- 37 **On** 3 [ɒn, ɔ:n, 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

- 38 **project** 3 [英 [prɒ'dʒekt] 美 [prɑ'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
- 39 **scientist** 3 [saɪəntɪst] n.科学家
- 40 **scientists** 3 [saɪəntɪsts] n. 科学家 (scientist的复数形式)
- 41 **small** 3 [smɔ:l] 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
- 42 **something** 3 [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
- 43 **two** 3 [tu:] n.两个 adj.两个的 num.二
- 44 **wind** 3 [[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
- 45 **about** 2 [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
- 46 **agency** 2 ['eɪdʒənsi] n.代理, 中介; 代理处, 经销处
- 47 **ap** 2 abbr.美国联合通讯社 (AssociatedPress); 空气污染 (AirPollution); 大气规划 (AirProgram); 汇编程序 (AssemblyProgram) n.(Ap)人名; (中)鸭(广东话·威妥玛)
- 48 **areas** 2 [ˈeəriəz] n. 区域 名词area的复数形式.
- 49 **as** 2 [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
- 50 **associated** 2 [ə'səʊʃɪ'eɪtɪd] adj.关联的; 联合的 v.联系 (associate的过去式和过去分词)
- 51 **civilian** 2 [sɪ'vɪljən] adj.民用的; 百姓的, 平民的 n.平民, 百姓
- 52 **closest** 2 [k'ləʊsɪst] adj. 最靠近的
- 53 **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
- 54 **earth** 2 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
- 55 **European** 2 [ˌjʊərə'pi:ən] adj.欧洲的; 欧洲人的 n.欧洲人
- 56 **ever** 2 ['evə] adv.永远; 曾经; 究竟 n.(Ever)人名; (英)埃弗; (俄)叶韦尔; (西、法)埃韦尔
- 57 **Gilbert** 2 ['gɪlbət] n.吉尔伯特 (男子名)
- 58 **government** 2 ['gʌvnmənt] n.政府; 政体; 管辖
- 59 **happening** 2 ['hæpənɪŋ] n.事件; 意外发生的事 v.发生; 碰巧 (happen的ing形式)
- 60 **has** 2 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
- 61 **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
- 62 **information** 2 n.信息, 资料; 知识; 情报
- 63 **john** 2 [dʒɒn] n.厕所
- 64 **know** 2 [naʊ] vt.知道; 认识; 懂得 vi.了解; 熟悉; 确信
- 65 **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
- 66 **move** 2 n.移动; 步骤; 迁居; 策略 vi.移动; 搬家, 迁移; 离开 vt.移动; 感动
- 67 **not** 2 adv.表示否定, 不 n.“非” (计算机中逻辑运算的一种)
- 68 **plasma** 2 ['plæzmə] n.[等离子]等离子体; 血浆; [矿物]深绿玉髓
- 69 **possible** 2 ['pɒsəbl] adj.可能的; 合理的; 合适的 n.可能性; 合适的人; 可能的事物
- 70 **press** 2 [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
- 71 **program** 2 ['prəʊgræm, -grɑ:m] n.程序; 计划; 大纲 vt.用程序指令; 为...制订计划; 为...安排节目 vi.编程序; 安排节目; 设计电脑程式
- 72 **really** 2 ['ri:li, 'ri:lɪ] adv.实际上, 事实上; 真正地, 真实地; 真的吗? (表语气)
- 73 **related** 2 [rɪ'leɪtɪd] adj.有关系的, 有关联的; 讲述的, 叙述的 v.叙述 (relate过去式)
- 74 **researchers** 2 ['ri:sɜ:tʃəz] n. 研发人员, 研究人员 (researcher的复数形式)
- 75 **Russell** 2 ['rʌsəl] n.拉塞尔 (英国工程师, 整流器发明人)

- 76 **short** 2 [ʃɔ:t] adj.短的; 不足的; 矮的, 低的 n.短; 缺乏; 短路; 短裤 adv.不足; 突然; 唐突地 n.(Short)人名; (英)肖特
- 77 **show** 2 [ʃəʊ] vt.显示; 说明; 演出; 展出 vi.显示; 说明; 指示 n.显示; 表演; 炫耀 n.(Show)人名; (中)邵(普通话·威妥玛); (英)肖
- 78 **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
- 79 **taken** 2 [ˈteɪkən, ˈteɪkən] v.拿, 带 (take的过去分词)
- 80 **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
- 81 **they** 2 [ðeɪ, 弱ðeɪ] pron.他们; 它们; 她们
- 82 **told** 2 [tɔ:ld] v.告诉 (tell的过去式); 讲述
- 83 **took** 2 v.拿; 取; 接受 (take的过去式)
- 84 **us** 2 pron.我们
- 85 **when** 2 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
- 86 **with** 2 [wɪð, wɪθ] prep.用; 随着; 支持; 和...在一起 n.(With)人名; (德、芬、丹、瑞典)维特
- 87 **adapted** 1 [əˈdæptɪd] adj.适合的 动词adapt的过去式和过去分词.
- 88 **added** 1 [əˈdɪd] adj.附加的; 增添的 动词add的过去式及过去分词.
- 89 **additional** 1 [əˈdɪʃənəl] adj.附加的, 额外的
- 90 **administration** 1 [əd,mɪnɪˈstreɪʃən] n.管理; 行政; 实施; 行政机构
- 91 **aeronautics** 1 [ˌeərəˈnɔ:tɪks] n.航空学; 飞行术
- 92 **affect** 1 [əˈfekt, ˈæfekt] vt.影响; 感染; 感动; 假装 vi.倾向; 喜欢 n.情感; 引起感情的因素
- 93 **afraid** 1 [əˈfreɪd] adj.害怕的; 恐怕; 担心的
- 94 **allows** 1 [əˈləʊz] 允许
- 95 **already** 1 [ɔ:lˈredɪ] adv.已经, 早已; 先前
- 96 **also** 1 [ɔ:lsoʊ] adv.也; 而且; 同样 conj.并且; 另外 n.(Also)人名; (罗)阿尔索
- 97 **an** 1 art.一 (在元音音素前)
- 98 **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
- 99 **around** 1 [əˈraʊnd] adv.大约; 到处; 在附近 prep.四处; 在...周围
- 100 **at** 1 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)
- 101 **away** 1 [əˈweɪ] adv.离去, 离开; 在远处
- 102 **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
- 103 **beginning** 1 [bɪˈɡɪnɪŋ] n.开始; 起点 v.开始; 创建 (begin的ing形式)
- 104 **Belgium** 1 [ˈbeldʒəm] n.比利时 (西欧国家, 首都布鲁塞尔Brussels)
- 105 **better** 1 [ˈbetə] 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
- 106 **between** 1 [bɪˈtwi:n] prep.在...之间 adv.在中间
- 107 **billion** 1 [ˈbɪljən] n.十亿; 大量 num.十亿 adj.十亿的 n.(Billion)人名; (法)比利翁
- 108 **brave** 1 [breɪv] adj.勇敢的; 华丽的 vt.勇敢地面对 n.勇士 n.(Brave)人名; (英)布雷夫; (俄)布拉韦
- 109 **bright** 1 [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
- 110 **burst** 1 [bɜ:st] vi.爆发, 突发; 爆炸 vt.爆发, 突发; 爆炸 n.爆发, 突发; 爆炸 n.(Burst)人名; (德、罗)布尔斯特
- 111 **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
- 112 **calling** 1 [ˈkɔ:lɪŋ] n.职业; 欲望; 点名; 召集; 邀请 v.召; 呼唤 (call的现在分词); 称之为
- 113 **came** 1 [keɪm] v.come的过去式
- 114 **canaveral** 1 卡纳维拉尔 (角)
- 115 **cape** 1 [keɪp] n.[地理]海角, 岬; 披肩 n.(Cape)人名; (塞)察佩; (英)凯普
- 116 **carries** 1 [ˈkæəri] v.携带; 运送; 搬运; 带有; 传播; 承载 n.【计】进位; 运载

- 117 **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
- 118 **causes** 1 ['kɔ:zɪz] n.原因, 理由; 事业 名词cause的复数形式.
- 119 **change** 1 [tʃeɪndʒ] vt.改变; 交换 n.变化; 找回的零钱 vi.改变; 兑换
- 120 **charged** 1 [tʃɑ:dʒd] adj.带电的; 充满感情的; 气氛紧张的 vt.填充
- 121 **circle** 1 ['sɜ:kl] n.循环, 周期; 圆; 圈子; 圆形物 vi.盘旋, 旋转; 环行 vt.画圆圈; 环绕...移动
- 122 **close** 1 [klaʊz] adj.紧密的; 亲密的; 亲近的 vt.关; 结束; 使靠近 vi.关; 结束; 关闭 adv.紧密地 n.结束 n.(Close)人名; (西)克洛塞; (英、法)克洛斯
- 123 **closer** 1 ['klaʊzə] adj.靠近的 n.[自]闭合器; 最后的节目
- 124 **colored** 1 ['kɒləd] adj.有色的; 着色的; 有色人种的 v.把...染色, 粉饰, 脸红 (color的过去时和过去分词形式)
- 125 **combination** 1 [ˌkɒmbɪ'neɪʃən] n.结合; 组合; 联合; [化学]化合
- 126 **comments** 1 ['kɒments] n.评论; 意见; 注解; 注释 名词comment的复数形式.
- 127 **connections** 1 [kə'nektʃənz] n.连接点 名词connection的复数形式.
- 128 **corona** 1 [kə'raʊnə] n.[物]电晕; 日冕; 冠状物 n.(Corona)人名; (罗、葡、西、意、英)科罗纳, 科罗娜(女名)
- 129 **could** 1 [强 kʊd, 弱 kəd] aux.能够 v.能 (can的过去式)
- 130 **cousin** 1 ['kʌzən] n.堂兄弟姊妹; 表兄弟姊妹
- 131 **cousins** 1 ['kʌznz] n.卡曾斯(姓)
- 132 **covering** 1 ['kʌvərɪŋ] adj.掩盖的, 掩护的 n.遮盖物, 覆盖物 v.覆盖; 穿 (cover的ing形式); 代替
- 133 **create** 1 ['kri'eɪt] vt.创造, 创作; 造成
- 134 **Daniel** 1 ['dæniəl] n.丹尼尔(男子名)
- 135 **dare** 1 [deə] n.挑战; 挑动 vt.敢冒; 不惧 vi.敢; 胆敢 n.(Dare)人名; (英)戴尔; (意)达雷
- 136 **dared** 1 [deəd] 动词dare的过去式和过去分词形式
- 137 **dark** 1 adj.黑暗的, 深色的; 模糊的; 无知的; 忧郁的 n.黑暗; 夜; 黄昏; 模糊 n.(Dark)人名; (英)达克 n.(Dark)《暗黑》(一部2017年Netflix出品的德国惊悚剧)
- 138 **David** 1 ['deɪvɪd] n.大卫; 戴维(男子名)
- 139 **described** 1 [dɪ'skraɪbd] adj.描述的 动词describe的过去式和过去分词.
- 140 **developed** 1 [dɪ'veləpɪd] adj.发达的(国家或地区); 成熟的
- 141 **editor** 1 ['edɪtə] n.编者, 编辑; 社论撰写人; 编辑装置
- 142 **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
- 143 **electrically** 1 [ɪ'lektrɪkəli] adv.电力地; 有关电地
- 144 **electricity** 1 [ˌɪlek'trɪsəti] n.电力; 电流; 强烈的紧张情绪
- 145 **electronics** 1 [ˌɪlek'trɒnɪks] n.电子学; 电子工业
- 146 **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
- 147 **enough** 1 [ɪ'nʌf] adv.足够地, 充足地 n.很多; 充足 adj.充足的 int.够了!
- 148 **epic** 1 ['epɪk] adj.史诗的, 叙事诗的 n.史诗; 叙事诗; 史诗般的作品
- 149 **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
- 150 **examining** 1 adj.审查的; 考试的 v.检查; 审讯; 进行考试 (examine的ing形式)
- 151 **expected** 1 [ɪks'pektɪd] adj.预期的; 预料的 v.预期; 盼望 (expect的过去分词)
- 152 **explain** 1 [ɪk'spleɪn] v.说明; 解释
- 153 **face** 1 [feɪs] n.脸; 表面; 面子; 面容; 外观; 威信 vi.向; 朝 vt.面对; 面向; 承认; 抹盖 n.(Face)人名; (法)法斯; (意)法切
- 154 **February** 1 ['februəri] n.二月
- 155 **field** 1 [fi:ld] n.领域; 牧场; 旷野; 战场; 运动场 vi.担任场外队员 adj.扫描场; 田赛的; 野生的 vt.把暴晒于场上; 使上场 n.(Field)人名; (英、法、德、葡)菲尔德
- 156 **flare** 1 vt.使闪耀; 使张开; 用发光信号发出; 使外倾 vi.闪耀, 闪光; 燃烧; 突然发怒 n.加剧, 恶化; 底部展开; (鼻孔)张开的意义; 闪光, 闪耀; 耀斑; 爆发; 照明弹
- 157 **Florida** 1 ['flɒrɪdə] n.佛罗里达(美国东南部的州)

- 158 **flow** 1 [fləʊ] vi.流动, 涌流; 川流不息; 飘扬 vt.淹没, 溢过 n.流动; 流量; 涨潮, 泛滥 n.(Flow)人名; (英)弗洛
- 159 **gas** 1 [ɡes] 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
- 160 **George** 1 [dʒɔ:dʒ] n.乔治(男子名); 自动操纵装置; 英国最高勋爵勋章上的圣乔治诛龙图
- 161 **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)
- 162 **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
- 163 **good** 1 [ɡʊd] adj.好的; 优良的; 愉快的; 虔诚的 n.好处; 善行; 慷慨的行为 adv.好 n.(Good)人名; (英)古德; (瑞典)戈德
- 164 **gray** 1 [ɡreɪ] adj.灰色的; 苍白的; 灰白头发的; 阴郁的 n.灰色; 暗淡的光线 vi.成为灰色或灰白 vt.使成灰色或灰白 n.(Gray)人名; (意)格拉伊; (英、法、葡、瑞典)格雷
- 165 **grow** 1 [ɡrəʊ] vi.发展; 生长; 渐渐变得... vt.使生长; 种植; 扩展 n.(Grow)人名; (英)格罗
- 166 **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)
- 167 **halfway** 1 [ˈhɑ:fweɪ] adv.到一半; 在中途 adj.中途的; 不彻底的
- 168 **hear** 1 [hɪə] vt.听到, 听; 听说; 审理 vi.听; 听见
- 169 **holly** 1 [ˈhɒli] n.冬青树(等于holmoak) adj.冬青属植物的 n.(Holly)人名; (英、德、捷、罗)霍利; (西)奥利
- 170 **hope** 1 [həʊp] n.希望; 期望; 信心 vt.希望; 期望 vi.希望; 期待; 信赖 n.(Hope)人名; (印)霍普; (法)奥普; (西)奥佩
- 171 **hotter** 1 [ˈhɒtə] adj.热的; 热烈的
- 172 **important** 1 [ɪmˈpɔ:tənt] adj.重要的, 重大的; 有地位的; 有权力的
- 173 **instrument** 1 [ˈɪnstrəmənt] n.仪器; 工具; 乐器; 手段; 器械
- 174 **its** 1 [ɪts] pron.它的 n.(Its)人名; (俄)伊茨
- 175 **journey** 1 [ˈdʒɜ:ni] n.旅行; 行程 vi.旅行 n.(Journey)人名; (英)朱尼, 朱妮(女名)
- 176 **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
- 177 **kilometers** 1 n.千米, 公里 (kilometer复数形式)
- 178 **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
- 179 **launched** 1 [lɔ:ntʃ] v.发起; 推出(新产品); 发射; 使(船)下水 n.发射; 产品推介
- 180 **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
- 181 **learning** 1 [ˈlɜ:nɪŋ] n.学习; 学问 v.学习 (learn的现在分词)
- 182 **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
- 183 **links** 1 [lɪŋks] n.[计]链接(link的复数); 沙地; 沙丘
- 184 **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)
- 185 **magnetized** 1 [ˈmæɡnətaɪz] vt.使磁化; 吸引; 诱惑
- 186 **main** 1 [meɪn] n.主要部分, 要点; 体力; 总管道 adj.主要的, 最重要的; 全力的 n.(Main)人名; (德)迈因; (西)马因; (英、法)梅因
- 187 **many** 1 [ˈmeni] pron.许多; 许多人 adj.许多的 n.(Many)人名; (法)马尼
- 188 **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
- 189 **more** 1 [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
- 190 **much** 1 [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
- 191 **my** 1 [maɪ; 弱mi] pron.我的 int.哎呀(表示惊奇等); 喔唷 n.(My)人名; (越)美; (老、柬)米
- 192 **national** 1 [ˈnæʃənəl] adj.国家的; 国民的; 民族的; 国立的 n.国民
- 193 **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
- 194 **next** 1 [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
- 195 **notes** 1 英 [nəʊt] 美 [noʊt] n.笔记; 便条; 纸币; 音符; 票据; 注解; 音调 vt.注意; 记录; 注解
- 196 **observatory** 1 [əbˈzə:vətəri, əb-] n.天文台; 气象台; 瞭望台
- 197 **offer** 1 [ˈɒfə] vt.提供; 出价; 试图 n.提议; 出价; 意图; 录取通知书 vi.提议; 出现; 献祭; 求婚

- 198 **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
- 199 **opposites** 1 反义词
- 200 **orbit** 1 [ˈɔːbit] 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
- 201 **other** 1 [ˈʌðə] adj.其他的, 另外的 pron.另外一个
- 202 **our** 1 [aʊə, a:] pron.我们的
- 203 **outer** 1 [ˈaʊtə] adj.外面的, 外部的; 远离中心的 n.环外命中
- 204 **particles** 1 [ˈpɑːtɪklz] n.碎木料 名词particle的复数形式.
- 205 **polar** 1 [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
- 206 **pole** 1 [pəʊl] n.杆; 极点; 电极 vt.用竿支撑 n.(Pole)人名; (英)波尔; (俄)波列; (塞)波莱
- 207 **poles** 1 英 [pəʊl] 美 [poʊl] n.杆; 柱; 极点 v.(用杆)支撑 Pole. n.波兰人
- 208 **possibly** 1 [ˈpɒsəbli] adv.可能地; 也许; 大概
- 209 **quite** 1 [kwaɪt] adv.很; 相当; 完全
- 210 **radiation** 1 n.辐射; 放射物
- 211 **released** 1 [rɪˈliːst] v.释放; 让予; 准予发表, 发布, 发行; 免除, 豁免 动词release的过去式和过去分词
- 212 **reported** 1 [rɪˈpɔːtɪd] adj.报告的; 据报道的 v.报道 (report的过去分词); 报告; 记录
- 213 **reports** 1 英 [rɪˈpɔːt] 美 [rɪˈpɔːrt] 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
- 214 **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]
- 215 **responsible** 1 [rɪˈspɒnsəbl] adj.负责的, 可靠的; 有责任的
- 216 **reuters** 1 [ˈrɔɪtəz] n.路透社 (英国)
- 217 **royal** 1 [ˈrɔɪəl] adj.皇家的; 盛大的; 女王的; 高贵的; 第一流的 n.王室; 王室成员
- 218 **said** 1 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
- 219 **sampling** 1 [ˈsɑːmplɪŋ, 'sæ-] n.取样; 抽样 v.取样; 抽样 (sample的ing形式)
- 220 **satellites** 1 n.卫星; 人造卫星 名词satellite的复数形式.
- 221 **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
- 222 **sent** 1 [sent] v.送, 寄出 (send的过去分词) n.(Sent)人名; (德)森特
- 223 **similar** 1 [ˈsɪmɪlə] adj.相似的 n.类似物
- 224 **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
- 225 **star** 1 [stɑː] n.星, 恒星; 明星; 星形物 vt.用星号标于; 由...主演, 由...担任主角 vi.担任主角 adj.明星的, 主角的; 星形的 n.(Star)人名; (瑞典)斯塔尔; (德)施塔尔
- 226 **substance** 1 [ˈsʌbstəns] n.物质; 实质; 资产; 主旨
- 227 **sure** 1 [ʃʊə, ʃɜː] adj.确信的; 可靠的; 必定的 adv.当然; 的确 n.(Sure)人名; (英)休尔
- 228 **swirl** 1 [swɜːl] n.漩涡; 打旋; 涡状形 vi.盘绕; 打旋; 眩晕; 大口喝酒 vt.使成漩涡
- 229 **swirls** 1 英 [swɜːl] 美 [swɜːrl] n.漩涡; 涡状形 v.(使)成漩涡; 盘旋; 眩晕
- 230 **system** 1 [ˈsɪstəm] n.制度, 体制; 系统; 方法
- 231 **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; (入场券的)售得金额
- 232 **takes** 1 [teɪk] v.拿; 取; 执行; 需要; 接受; 理解; 修(课程); 花费; 吃(喝); 认为; 搭乘 n.拿取; 取得物
- 233 **team** 1 [tiːm] n.队; 组 vt.使合作 vi.合作 n.(Team)人名; (柬)甸
- 234 **technical** 1 [ˈteknɪkəl] adj.工艺的, 科技的; 技术上的; 专门的
- 235 **term** 1 n.术语; 学期; 期限; 条款; (代数式等的)项 vt.把...叫做 n.(Term)人名; (泰)丁
- 236 **these** 1 [ðiːz] pron.这些 adj.这些的
- 237 **thought** 1 [θɔːt] 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)
- 238 **thousands** 1 [ˈθaʊzndz] n.数千
- 239 **through** 1 [θruː] prep.通过; 穿过; 凭借 adv.彻底; 从头至尾 adj.直达的; 过境的; 完结的
- 240 **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

- 241 **tiny** 1 [ˈtaɪni] adj.微小的; 很少的 n.(Tiny)人名; (葡、印)蒂尼
- 242 **too** 1 [tuː] adv.太; 也; 很; 还; 非常; 过度
- 243 **trip** 1 [trɪp] vi.绊倒; 远足; 犯错误; 轻快地走 n.旅行; 绊倒; 差错 vt.绊倒; 使犯错 n.(Trip)人名; (荷)特里普
- 244 **understand** 1 vt.理解; 懂; 获悉; 推断; 省略; 明白 vi.理解; 懂得; 熟悉
- 245 **VOA** 1 英 [ˌviːəʊ'eɪ] 美 [oʊ] abbr. 美国之音 (=Voice of America).
- 246 **waiting** 1 [ˈweɪtɪŋ] n.等待; 服侍 adj.等待的; 服侍的 v.等待; 伺候 (wait的ing形式); 延缓 n.(Waiting)人名; (英)韦廷
- 247 **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
- 248 **week** 1 [wiːk] n.周, 星期
- 249 **who** 1 pron.谁; 什么人
- 250 **why** 1 [hwaɪ] int.哎呀! 什么? adv.为什么
- 251 **words** 1 [wɜːdz] n.[计]字 (word的复数); 话语; 言语 v.用言语表达 (word的三单形式)
- 252 **write** 1 [raɪt] vi.写, 写字; 写作, 作曲; 写信 vt.写, 书写; 写信给; 著述
- 253 **years** 1 [jɜːz] n.很久; 年, 年度 名词year的复数形式.
- 254 **yellow** 1 adj.黄色的; 黄皮肤的 adj.胆小的 n.黄色; 黄种人; 黄色颜料 vi.变黄或发黄 vt.使变黄或发黄
- 255 **you** 1 [juː, 弱ju, jə] pron.你; 你们 n.(You)人名; (柬)尤; (东南亚国家华语)猷