

# 2024-05-06 [Science and Technology] NASA Extends Laser Communication in Space to 226 Million Kilometers 词汇表

- 1 **able** 3 [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 **aboard** 1 [əˈbɔ:d] adv.在飞机上; [船]在船上; 在火车上 prep.在...上
- 3 **about** 4 [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
- 4 **agency** 3 [ˈeɪdʒənsi] n.代理, 中介; 代理处, 经销处
- 5 **allow** 1 [əˈlaʊ] vt.允许; 给予; 认可 vi.容许; 考虑
- 6 **already** 1 [ɔ:ˈredɪ] adv.已经, 早已; 先前
- 7 **also** 3 [ɔ:lsəʊ] adv.也; 而且; 同样 conj.并且; 另外 n.(Also)人名; (罗)阿尔索
- 8 **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
- 9 **amount** 1 [əˈmaʊnt] vi.总计, 合计; 相当于; 共计; 产生...结果 n.数量; 总额, 总数
- 10 **amounts** 1 [əˈmaʊnt] n.数量; 总额 vi.总计; 等于
- 11 **an** 4 art.一 (在元音音素前)
- 12 **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
- 13 **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
- 14 **April** 1 [ˈeɪprəl] n.四月
- 15 **are** 2 [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
- 16 **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
- 17 **asteroid** 4 [ˈæstərɔɪd] n.[天]小行星; [无脊椎]海盘车; 小行星 adj.星状的
- 18 **at** 4 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)
- 19 **back** 4 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
- 20 **bandwidth** 2 [ˈbændwɪðθ] n.[电子][物]带宽; [通信]频带宽度
- 21 **based** 4 [beɪst] v.立足于, 以...为基础 (base的过去式和过去分词) adj.有根基的
- 22 **basic** 1 [ˈbeɪsɪk] adj.基本的; 基础的 n.基础; 要素
- 23 **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
- 24 **been** 2 [bi:n] v.是, 有 (be的过去分词) n.(Been)人名; (挪)贝恩
- 25 **believed** 1 [brɪˈli:v] v.相信; 认为
- 26 **bits** 2 [bɪts] n.齿片; 位 名词bit的复数形式.
- 27 **Bryan** 2 [ˈbraɪən] n.布赖恩 (男子名)
- 28 **but** 4 [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
- 29 **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
- 30 **California** 2 [ˌkælɪˈfɔ:njə] n.加利福尼亚 (美国一个州)
- 31 **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
- 32 **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
- 33 **carry** 2 [ˈkæri] 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
- 34 **certain** 2 [səˈteɪn] adj.某一; 必然的; 确信; 无疑的; 有把握的 pron.某些; 某几个 n.(Certain)人名; (葡)塞尔塔因; (法)塞耳坦
- 35 **channel** 1 vt.引导, 开导; 形成河道 n.通道; 频道; 沟渠; 海峡
- 36 **communication** 4 n.通讯, [通信]通信; 交流; 信函
- 37 **communications** 7 英 [kəmjuːnɪˈkeɪʃ(ə)nz] 美 [kəˈmjʊːnɪˈkeɪʃənz] n. 通信技术; 通讯设备 名词communication的复数形式.
- 38 **complete** 1 [kəmˈpli:t] adj.完整的; 完全的; 彻底的 vt.完成
- 39 **completed** 1 [kəmˈpli:tɪd] adj. 已完成的 v.完成 (动词complete的过去式和过去分词)
- 40 **computer** 1 [kəmˈpjʊ:tə] n.计算机; 电脑; 电子计算机

- 41 **contained** 1 [kən'teɪnd] 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
- 42 **current** 2 ['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
- 43 **cut** 1 [kʌt] n. 伤口; 切口; 削减; (服装等的) 式样; 削球; 切入 vt.[机]切割; 削减; 缩短; 刺痛 vi.[机]切割; 相交; 切牌; 停拍; 不出席 adj. 割下的; 雕过的; 缩减的
- 44 **data** 17 ['deɪtə] n. 数据 (datum的复数); 资料 n.(Data)人名; (日)驮太(姓); (印、葡)达塔
- 45 **days** 1 [deɪz] adv. 每天; 在白天 n. 天 (day的复数形式); 时期 n.(Days)人名; (英)戴斯
- 46 **deep** 2 [di:p] n. 深处; 深渊 adj. 深的; 低沉的; 深奥的 adv. 深入地; 深深地; 迟 n.(Deep)人名; (英)迪普
- 47 **demand** 1 [dɪ'mɑ:nd, -mænd] vt. 要求; 需要; 查询 vi. 需要; 请求; 查问 n.[经]需求; 要求; 需要 n.(Demand)人名; (德)德曼德
- 48 **demonstrated** 1 ['dɛmənstreɪt] vt. 证明; 演示; 示范 vi. 示威
- 49 **depended** 1 [dɪ'pend] vi. 依赖; 依靠; 取决于
- 50 **developers** 1 [dɪ'veləpəz] 开发商
- 51 **development** 1 [dɪ'veləpmənt] n. 发展; 开发; 发育; 住宅小区 (专指由同一开发商开发的); [摄]显影
- 52 **device** 1 n. 装置; 策略; 图案; 设备
- 53 **devices** 1 [dɪ'vaɪsɪz] n. 设备
- 54 **distances** 1 ['dɪstəns] n. 距离; 路程; 远方 vt. 与 ... 保持距离; 把(对手)甩在后面
- 55 **dsoc** 6 Division Support Operations Center, 师支援活动中心
- 56 **during** 2 [dʒuəriŋ] prep. 在...的时候, 在...的期间 n.(During)人名; (法)迪兰; (瑞典、利比)杜林
- 57 **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
- 58 **effectively** 1 [ɪ'fektɪvli] adv. 有效地, 生效地; 有力地; 实际上
- 59 **electromagnetic** 1 [i,lekt'ræmæɡnetɪk] adj. 电磁的
- 60 **electronic** 1 adj. 电子的 n. 电子电路; 电子器件
- 61 **energy** 2 ['enədʒi] n. [物]能量; 精力; 活力; 精神
- 62 **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
- 63 **equipment** 1 [i'kwɪpmənt] n. 设备, 装备; 器材
- 64 **especially** 2 [ɪ'speʃəli] adv. 特别; 尤其; 格外
- 65 **estimates** 1 ['estɪməts] n. 估计 名词estimate的复数形式.
- 66 **event** 1 [ɪ'vent] n. 事件, 大事; 项目; 结果
- 67 **exist** 1 [ɪɡzɪst] vi. 存在; 生存; 生活; 继续存在
- 68 **existing** 1 [ɪɡzɪstɪŋ] adj. 目前的; 现存的 v. 存在 (exist的现在分词)
- 69 **expects** 1 [ɪk'spekt] v. 预期; 期待; 盼望
- 70 **experiment** 2 [ɪk'sperɪment, ek's-] vi. 尝试; 进行实验 n. 实验, 试验; 尝试
- 71 **experiments** 1 [ɪk'sperɪmənt] n. 试验; 实验; 尝试 vi. 尝试; 做实验
- 72 **explains** 1 [ɪk'spleɪn] v. 说明; 解释
- 73 **extends** 1 [ɪk'stend] v. 延伸; 延长; 伸展; 扩展; 提供; 使竭尽全力
- 74 **farthest** 1 [fɑ:ðɪst] adv. 最远地 (far的最高级); 最大程度地 adj. 最远的; 最久的 (far的最高级)
- 75 **fiber** 2 ['faɪbə] n. 纤维; 光纤 (等于fibre) n.(Fiber)人名; (匈)菲贝尔
- 76 **files** 2 [faɪlz] n. [计算机] DOS命令: 设置允许同时打开的最多文件数 名词file的复数形式.
- 77 **first** 1 [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
- 78 **for** 4 [强 fɔ:, 弱 fə] prep. 为, 为了; 因为; 给; 对于; 至于; 适合于 conj. 因为
- 79 **form** 1 [fɔ:m] n. 形式, 形状; 形态, 外形; 方式; 表格 vt. 构成, 组成; 排列, 组织; 产生, 塑造 vi. 形成, 构成; 排列 n.(Form)人名; (英)福姆; (法、德)福尔姆
- 80 **forth** 1 [fɔ:θ] adv. 向前, 向外; 自...以后 n.(Forth)人名; (德)福特; (英)福思
- 81 **frequency** 1 ['frɪkwənsi] n. 频率; 频繁
- 82 **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
- 83 **glass** 1 [glɑ:s, glæs] n. 玻璃; 玻璃制品; 镜子 vt. 反映; 给某物加玻璃 vi. 成玻璃状 n.(Glass)人名; (英、法、德、意)格拉斯
- 84 **going** 1 ['ɡəʊɪŋ] n. 行为; 离去; 工作情况; 地面状况 adj. 流行的; 进行中的; 现存的 v. 前进; 出发; 运转 (go的ing形式) n. (Going)人名; (英)戈因
- 85 **grows** 1 英 [grəʊ] 美 [ɡroʊ] v. 增加; 生长; 变成; 种植; 逐渐开始

- 86 **happen** 1 ['hæpən] vi. 发生; 碰巧; 出现; 偶遇
- 87 **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
- 88 **high** 2 [hai] adj. 高的; 高级的; 崇高的; 高音调的 n. 高水平; 天空; 由麻醉品引起的快感; 高压地带 adv. 高; 奢侈地 n. (High) 人名; (英) 海伊
- 89 **history** 1 ['hɪstəri] n. 历史, 历史学; 历史记录; 来历
- 90 **huge** 1 [hju:dʒ] adj. 巨大的; 庞大的; 无限的 n. (Huge) 人名; (英) 休奇
- 91 **images** 1 ['ɪmɪdʒ] n. 印象; 形象; 影像; 图像; 肖像 vt. 反映; 想像; 描绘
- 92 **important** 2 [ɪm'pɔ:tənt] adj. 重要的, 重大的; 有地位的; 有权力的
- 93 **improve** 1 [ɪm'pru:v] vt. 改善, 增进; 提高... 的价值 vi. 增加; 变得更好
- 94 **improvement** 1 n. 改进, 改善; 提高
- 95 **in** 12 [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)
- 96 **increased** 1 [ɪn'kri:st] adj. 增加的 动词 increase 的过去式和过去分词.
- 97 **infrared** 1 [ɪnfrə'red] n. 红外线 adj. 红外线的
- 98 **involved** 1 [ɪn'vɒlvd] 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)
- 99 **is** 15 [ɪz, z, s] v. 是 (be 的三单形式) n. 存在
- 100 **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
- 101 **its** 3 [ɪts] pron. 它的 n. (Its) 人名; (俄) 伊茨
- 102 **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
- 103 **kilometers** 4 n. 千米, 公里 (kilometer 复数形式)
- 104 **known** 2 [nəʊn] adj. 已知的; 知名的; 大家知道的 v. 知道 (know 的过去分词)
- 105 **laboratory** 1 [lə'bɒrətəri] n. 实验室, 研究室
- 106 **large** 2 [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
- 107 **laser** 10 ['leɪzə] n. 激光 n. (Laser) 人名; (德) 拉泽
- 108 **lasers** 1 London and South Eastern Regional Library System 伦敦与东南地区图书系统
- 109 **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
- 110 **leader** 1 ['li:də] n. 领导者; 首领; 指挥者 n. (Leader) 人名; (英) 利德
- 111 **learning** 1 ['lɜ:nɪŋ] n. 学习; 学问 v. 学习 (learn 的现在分词)
- 112 **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
- 113 **light** 1 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
- 114 **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
- 115 **limited** 1 ['lɪmɪtɪd] adj. 有限的 n. 高级快车
- 116 **lines** 1 [laɪnz] n. (剧本中的) 台词; 诗歌; 线条; 罚抄 名词 line 的复数形式.
- 117 **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); (东) 隆 (人名)
- 118 **longer** 1 ['lɒŋgə, 'lɔ:ŋ-] 长的 (long 的比较级)
- 119 **looking** 1 ['lʊkɪŋ] adj. 有... 相貌的; 有... 样子的
- 120 **low** 1 [ləʊ] adj. 低的, 浅的; 卑贱的; 粗俗的; 消沉的 adv. 低声地; 谦卑地, 低下地 n. 低; 低价; 低点; 牛叫声 vi. 牛叫 n. (Low) 人名; (英、德) 洛
- 121 **Lynn** 2 [lɪn] n. 林恩 (姓氏)
- 122 **made** 2 [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
- 123 **major** 1 ['meɪdʒə] adj. 主要的; 重要的; 主修的; 较多的 n. [人类] 成年人; 主修科目; 陆军少校 vi. 主修 n. (Major) 人名; (西) 马霍尔; (法) 马若尔; (捷、德、塞、瑞典) 马约尔; (英) 梅杰
- 124 **map** 1 [mæp] vt. 映射; 计划; 绘制地图; 确定基因在染色体中的位置 n. 地图; 示意图; 染色体图 vi. 基因被安置 n. (Map) 人名; (法) 马普
- 125 **marks** 1 [mɑ:ks] n. 标记, 记号; 唛头, 分数; 台面标志 n. (Marks) 人名; (英、德、意、瑞典、西、捷) 马克斯; (俄) 马克思
- 126 **Mars** 1 [mɑ:z] n. 战神; [天] 火星
- 127 **matter** 1 n. 物质; 事件 vi. 有关系; 要紧 n. (Matter) 人名; (英、法) 马特; (西) 马特尔

- 128 **meaning** 1 [ˈmiːniŋ] n.意义; 含义; 意图 adj.意味深长的 v.意味; 意思是 (mean的ing形式)
- 129 **measured** 1 [ˈmeʒəd] adj.量过的; 慎重的; 基于标准的; 有规则的 v.测量, 判断 (measure的过去分词)
- 130 **meera** 1 米拉
- 131 **metal** 3 [ˈmetəl] n.金属; 合金 vt.以金属覆盖 adj.金属制的 n.(Metal)人名; (捷)梅塔尔; (瑞典)梅塔尔
- 132 **method** 6 [ˈmeθəd] n.方法; 条理; 类函数 adj.使用体验派表演方法的
- 133 **milestone** 2 [ˈmaɪlstoʊn] n.里程碑, 划时代的事件 n.(Milestone)人名; (英)迈尔斯通
- 134 **million** 4 [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
- 135 **minutes** 2 [ˈmɪnɪts] n.分钟; 会议记录 名词minute的复数形式.
- 136 **moon** 2 [muːn] n.月亮; 月球; 月光; 卫星 vi.闲荡; 出神 vt.虚度 n.(Moon)人名; (瑞典)莫恩; (柬)蒙; (英)穆恩; (缅)孟
- 137 **more** 1 [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
- 138 **mostly** 2 [ˈməʊstli] adv.主要地; 通常; 多半地
- 139 **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
- 140 **nasa** 12 [ˈnæsə, ˈnei-] abbr.美国国家航空和宇宙航行局 (NationalAeronauticsandSpaceAdministration) n.(Nasa)人名; (塞)纳莎
- 141 **near** 1 [niə] adj.近的; 亲近的; 近似的 adv.近; 接近 prep.靠近; 近似于
- 142 **needed** 1 [ˈniːdɪd] adj.需要的 动词need的过去式和过去分词形式.
- 143 **new** 4 [njuː, nuː] adj.新的, 新鲜的; 更新的; 初见的 adv.新近 n.(New)人名; (英)纽
- 144 **nine** 2 [naɪn] n.九, 九个 num.九; 九个 adj.九的, 九个的 n.(Nine)人名; (塞)尼内
- 145 **no** 1 [nəʊ] adv.不 adj.没有; 不是 n.不; 否决票 abbr.数字 (number); 元素锗 (nobelium) 的符号 n.(No)人名; (柬)诺; (越)努
- 146 **object** 1 [ˈɒbdʒɪkt, -dʒekt, əbˈdʒekt] n.目标; 物体; 客体; 宾语 vt.提出...作为反对的理由 vi.反对; 拒绝
- 147 **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
- 148 **October** 1 [ˈɒktəʊbər] n.[天]十月
- 149 **of** 13 [ɒv, əv, v, f] prep.关于; 属于; ...的; 由...组成的
- 150 **officials** 1 [ˈɒfɪjəls] n.官员 名词official的复数形式.
- 151 **old** 1 [əʊld] adj.陈旧的, 古老的; 年老的 n.古时 n.(Old)人名; (英)奥尔德
- 152 **On** 9 [ɒn, ɔːn, 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
- 153 **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
- 154 **optical** 3 [ˈɒptɪkəl] adj.光学的; 眼睛的, 视觉的
- 155 **optics** 2 [ˈɒptɪks] n.[光]光学
- 156 **or** 4 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
- 157 **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
- 158 **orbits** 1 英[ˈɔːbɪt] 美[ˈɔːrbɪt] n.势力范围; 眼眶; 轨迹 vt.绕轨道而行; 进入轨道 vi.盘旋
- 159 **other** 1 [ˈʌðə] adj.其他的, 另外的 pron.另外一个
- 160 **our** 1 [aʊə, ɑː] pron.我们的
- 161 **over** 5 [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
- 162 **period** 1 [ˈpɪəriəd] n.周期, 期间; 时期; 月经; 课时; (语法学)句点, 句号 adj.某一时代的
- 163 **permit** 1 [pəˈmɪt] vi.许可; 允许 vt.许可; 允许 n.许可证, 执照
- 164 **photon** 1 [ˈfəʊtən] n.[物]光子; 辐射量子; 见光度 (等于lightquantum)
- 165 **photons** 2 英[ˈfəʊ.tənz] 美[ˈfoʊ.tənz] n.光子; 光量子 名词photon的复数形式.
- 166 **piece** 1 [piːs] n.块; 件; 篇; 硬币 vt.修补; 接合; 凑合
- 167 **pieces** 1 n.匹头, 毛束; 片片个个工件零件
- 168 **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
- 169 **places** 1 [ˈpleɪsɪz] n.地点, 地方; 位置; 位数 (名词place的复数形式.) v.放置 (动词place的第三人称单数形式)
- 170 **planet** 1 [ˈplænɪt] n.行星 n.(Planet)人名; (法)普拉内; (西、葡)普拉内特
- 171 **planets** 1 [ˈplænɪts] 行星
- 172 **planned** 1 [plænd] adj.有计划的; 根据计划的 v.打算 (plan的过去分词); 设计

- 173 **plastic** 1 ['plæstɪk, 'plæstɪks-] adj. 塑料的; (外科) 造型的; 可塑的 n. 塑料制品; 整形; 可塑体
- 174 **point** 2 ['pɔɪnt] n. 要点; 得分; 标点; [机] 尖端 vt. 指向; 弄尖; 加标点于 vi. 表明; 指向 n. (Point) 人名; (法) 普安
- 175 **previous** 1 ['pri:vjəs] adj. 以前的; 早先的; 过早的 adv. 在先; 在... 以前
- 176 **process** 2 ['prəʊses, 'prɒ-] vt. 处理; 加工 n. 过程, 进行; 方法, 步骤; 作用; 程序; 推移 vi. 列队前进 adj. 经过特殊加工 (或处理) 的
- 177 **project** 3 [英 ['prɒ'dʒekt] 美 [prə'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
- 178 **propulsion** 1 [prəʊ'pʌljən] n. 推进; 推进力
- 179 **psyche** 6 ['psaɪki] n. 灵魂; 心智
- 180 **quality** 1 n. 质量, [统计] 品质; 特性; 才能 adj. 优质的; 高品质的; <英俚> 棒极了
- 181 **radio** 4 [reɪdiəʊ] n. 收音机; 无线电广播设备 vi. 用无线电进行通信 vt. 用无线电发送 n. (Radio) 人名; (西) 拉迪奥
- 182 **rates** 1 [reɪt] n. 比率; 速度; 价格; 费用; 等级 v. 认为; 估价; 定等级; 值得; 怒斥; 责骂
- 183 **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
- 184 **receive** 1 [rɪ'si:v] vt. 收到; 接待; 接纳 vi. 接收
- 185 **replacing** 1 ['ri:pləɪsm] adj. 更换的; 替代的 动词 replace 的现在分词形式.
- 186 **reports** 1 英 ['rɪ:pɔ:t] 美 ['rɪ:pɔ: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
- 187 **represented** 1 [,reprɪ'zent] vt. 表现; 表示; 描绘; 代表; 象征; 说明; 阐明 vi. 提出异议
- 188 **requires** 1 英 ['rɪkwaɪə(r)] 美 ['rɪkwaɪər] v. 要求; 需要; 命令; 规定
- 189 **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]
- 190 **result** 2 [rɪ'zʌlt] n. 结果; 成绩; 答案; 比赛结果 vi. 结果; 导致; 产生
- 191 **rock** 1 [rɒk] n. 岩石; 摇滚乐; 暗礁 vt. 摇动; 使摇晃 vi. 摇动; 摇晃 n. (Rock) 人名; (英、德、匈、意、瑞典) 罗克
- 192 **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
- 193 **say** 2 [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
- 194 **science** 1 ['saɪəns] n. 科学; 技术; 学科; 理科 n. (Science) 人名; (英) 赛恩斯
- 195 **seeking** 1 [si:k] n. 寻找; 探索; 追求 adj. 追求的 动词 seek 的现在分词.
- 196 **send** 4 [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
- 197 **sent** 3 [sent] v. 送, 寄出 (send 的过去分词) n. (Sent) 人名; (德) 森特
- 198 **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)
- 199 **signals** 1 ['sɪgnəl] n. 信号; 标志 v. (发信号) 通知、表示 adj. 显著的
- 200 **six** 1 [sɪks] num. 六, 六个 n. 六, 六个 n. (Six) 人名; (法、德) 西克斯
- 201 **small** 1 [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
- 202 **smaller** 2 ['smɔ:lər] adj. 较小的
- 203 **smallest** 1 ['smɔ:lɪst] adj. 最小的
- 204 **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
- 205 **solar** 1 ['səʊlə] 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
- 206 **something** 1 ['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
- 207 **southern** 1 ['sʌðən] adj. 南的; 南方的 n. 南方人 n. (Southern) 人名; (英) 萨瑟恩
- 208 **space** 8 [speɪs] n. 空间; 太空; 距离 vi. 留间隔 vt. 隔开
- 209 **spacecraft** 2 ['speɪskrɑ:ft, -kræft] n. [航] 宇宙飞船, 航天器
- 210 **speed** 1 [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
- 211 **srinivasan** 2 斯里尼瓦桑
- 212 **statement** 2 ['steɪtmənt] n. 声明; 陈述, 叙述; 报表, 清单
- 213 **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
- 214 **successfully** 1 [sək'sesfəli] adv. 成功地; 顺利地
- 215 **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
- 216 **support** 1 [sə'pɔ: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

- 217 **system** 8 [sɪstəm] n. 制度；体制；系统；方法
- 218 **systems** 2 [sɪstəms] n. 系统（system的复数形式）；体制，体系；制度
- 219 **take** 2 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
- 220 **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
- 221 **team** 1 [ti:m] n. 队；组 vt. 使合作 vi. 合作 n. (Team) 人名；(柬) 甸
- 222 **technologies** 1 英 [tek'nɒlədʒi] 美 [tek'na:lədʒi] n. 技术；工艺；工艺学
- 223 **technology** 4 [tek'nɒlədʒi] n. 技术；工艺；术语
- 224 **telephone** 1 ['telɪfəʊn] n. (美) 电话；电话机；电话耳机 vi. 打电话 vt. 打电话给...
- 225 **telescope** 1 ['telɪskəʊp] vt. 压缩；使套叠 vi. 套叠；变短 n. 望远镜；伸缩式旅行袋
- 226 **tested** 1 ['testɪd] adj. 经受过考验的；经验定的 v. 考验（test的过去分词）；测验
- 227 **testing** 1 ['testɪŋ] 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）
- 228 **tests** 1 [test] n. 考验；试验；测试 vt. 试验；测试；接受测验
- 229 **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；(緬) 丹
- 230 **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
- 231 **the** 38 [ði/ðə] art. 这；那 adv. 更加（用于比较级，最高级前）
- 232 **these** 1 [ði:z] pron. 这些 adj. 这些的
- 233 **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
- 234 **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
- 235 **threads** 1 [θred] n. 线；思路；螺纹；线索；细丝；帖子 vt. 穿过；穿线于；遍布 vi. 滴下成丝状；小心地通过；蜿蜒前进
- 236 **through** 2 [θru:] prep. 通过；穿过；凭借 adv. 彻底；从头至尾 adj. 直达的；过境的；完结的
- 237 **throughout** 1 [θru:'aʊt] adv. 自始至终，到处；全部 prep. 贯穿，遍及
- 238 **time** 2 [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
- 239 **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
- 240 **to** 29 [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）
- 241 **traditionally** 1 [trə'dɪʃənəli] adv. 传统上；习惯上；传说上
- 242 **transfer** 4 [træns'fɜ:] n. 转让；转移；传递；过户 vi. 转让；转学；换车 vt. 使转移；调任
- 243 **transferred** 2 [træns'fɜ:d] v. 转移；移动；迁移 vbl. 转移；迁移；转让
- 244 **transfers** 1 [træns'fɜ:z] n. 传输（名词transfer的复数形式） v. 转移；调任；转乘，中转（动词transfer的第三人称单数形式）
- 245 **transmit** 1 [trænz'mɪt, træns-, trɑ:n-] vt. 传输；传播；发射；传达；遗传 vi. 传输；发射信号
- 246 **travel** 2 ['trævl] vi. 旅行；行进；步行；交往 vt. 经过；在...旅行 n. 旅行；游历；漫游
- 247 **traveling** 1 ['trævlɪŋ] adj. 旅行（用）的；移动的 v. 旅行（travel的现在分词形式） n. 走路（等于walking）
- 248 **trips** 1 [trɪp] n. 旅行；摔倒；差错；轻快的步伐 vt. 使跌倒；使失败；使犯错；起锚；竖帆 vi. 绊倒；旅行；轻快地走；失误；结巴
- 249 **unit** 1 [ju:nɪt] n. 单位，单元；装置；[军] 部队；部件
- 250 **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
- 251 **upgrade** 1 [ʌp'greɪd, ʌp'greɪd] vt. 使升级；提升；改良品种 n. 升级；上升；上坡 adv. 往上 adj. 向上的
- 252 **use** 2 [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
- 253 **uses** 1 abbr. 美国就业局(=United States Employment Service)
- 254 **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
- 255 **videos** 1 英 [vɪdɪəʊ] 美 [vɪdɪoʊ] n. 录像；视频 v. 录制电视节目 adj. 视频的；录像的
- 256 **VOA** 1 英 [vi:əʊ'eɪ] 美 [oʊ] abbr. 美国之音(=Voice of America).
- 257 **was** 3 be的第一和第三人称单数过去式
- 258 **wave** 1 [weɪv] vi. 波动；起伏；挥手示意；摇动；呈波形 vt. 卷（烫）发；向...挥手示意；使成波浪形 n. 波动；波浪；高潮；挥手示意；卷曲
- 259 **wavelengths** 1 [weɪvlɛŋθs] 波长

- 260 **way** 1 [weɪ] 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
- 261 **Weeks** 1 [wi:kz] n. 星期（名词week的复数形式） n. 威克斯(姓氏)
- 262 **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
- 263 **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
- 264 **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
- 265 **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
- 266 **within** 1 [wɪðɪn, wɪθɪn] prep.在...之内 adv.在内部 n.里面
- 267 **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）
- 268 **working** 1 [ˈwɜ: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
- 269 **works** 1 n. 工厂；修建；机器部件；全套物品
- 270 **would** 2 [wʊd, wəd, əd, d] aux.将，将要；愿意 v.will的过去式
- 271 **wrote** 1 [rəʊt] v.写（write的过去式）
- 272 **years** 1 [jɜ:z] n. 很久；年，年度 名词year的复数形式.

VOA慢速英语精听网 [www.voase.cn](http://www.voase.cn)