

2021-11-01 [Science and Technology] NASA Shares First Evidence of Planet Outside Our Galaxy 词汇表

- 1 **ability** 1 [əˈbɪlɪti] n.能力, 能耐; 才能
- 2 **about** 3 [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 **activity** 2 [ækˈtɪvəti] n.活动; 行动; 活跃
- 4 **actual** 1 [ˈæktʃʊəl] adj.真实的, 实际的; 现行的, 目前的
- 5 **added** 3 [ˈædɪd] adj.附加的; 增添的 动词add的过去式及过去分词.
- 6 **additional** 1 [əˈdɪʃənəl] adj.附加的, 额外的
- 7 **adj** 3 abbr.(=adjuvant disease) 佐剂病; (=adjective) 形容词
- 8 **afraid** 1 [əˈfreɪd] adj.害怕的; 恐怕; 担心的
- 9 **agency** 1 [ˈeɪdʒənsi] n.代理, 中介; 代理处, 经销处
- 10 **all** 3 [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
- 11 **almost** 1 [ˈɔ:lməʊst] adv.差不多, 几乎
- 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** 5 art.一 (在元音音素前)
- 14 **and** 7 [强ænd, 弱ənd, ən] conj.和, 与; 就; 而且; 但是; 然后 n.(And)人名; (土、瑞典)安德
- 15 **announced** 1 [əˈnaʊnst] adj.宣布的 动词announce的过去式和过去分词.
- 16 **any** 1 [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
- 17 **anytime** 1 [ˈeniˌtaɪm] adv.任何时候; 无例外地
- 18 **appeared** 1 [əˈpiəd] adj.出现的 动词appeare的过去式和过去分词.
- 19 **are** 7 [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
- 20 **area** 1 [ˈeəriə] n.区域, 地区; 面积; 范围 n.(Area)人名; (西)阿雷亚
- 21 **arena** 2 [əˈri:nə] n.舞台; 竞技场 n.(Arena)人名; (英)阿里纳; (意、西、葡、德)阿雷纳
- 22 **argument** 1 [ˈɑ:gjʊmənt] n.论证; 论据; 争吵; 内容提要
- 23 **as** 4 [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
- 24 **astronomers** 2 n.天文学家, 天文学家(astronomer的名词复数)
- 25 **astronomy** 2 [əˈstrɒnəmi] n.天文学
- 26 **astrophysicist** 1 [ˌæstrəʊˈfɪzɪst] n.天体物理学家
- 27 **astrophysics** 1 [ˌæstrəʊˈfɪzɪks] n.天体物理学
- 28 **at** 5 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)
- 29 **attempts** 1 [əˈtempt] v.企图; 尝试 n.企图; 试图
- 30 **away** 1 [əˈwei] adv.离去, 离开; 在远处
- 31 **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
- 32 **be** 6 vt.是; 有, 存在; 做, 成为; 发生 n.(Be)人名; (缅)拜; (日)部(姓); (朝)培; (中非)贝
- 33 **because** 1 [biˈkɔ:z] conj.因为
- 34 **become** 1 [biˈkʌm] vi.成为; 变得; 变成 vt.适合; 相称
- 35 **been** 4 [bi:n] v.是, 有 (be的过去分词) n.(Been)人名; (挪)贝恩
- 36 **binaries** 3 [ˈbɪnəri] n.双星 binary的复数形式.
- 37 **binary** 1 [ˈbɪnəri] adj.[数]二进制的; 二元的, 二态的
- 38 **black** 2 [blæk] adj.黑色的; 黑人的; 邪恶的 n.黑色; 黑人; 黑颜料 vt.使变黑; 把鞋油等涂在...上; 把 (眼眶)打成青肿 vi.变黑 n.(Black)人名; (英、西)布莱克; (德、葡、捷)布拉克
- 39 **block** 1 n.块; 街区; 大厦; 障碍物 vt.阻止; 阻塞; 限制; 封盖 adj.成批的, 大块的; 交通堵塞的 n.(Block)人名; (英、法、德、西、葡、芬、罗)布洛克
- 40 **blocking** 2 [ˈblɒkɪŋ] n.阻塞; 封闭; 大块 v.阻塞 (block的ing形式)

- 41 **bold** 2 ['bɔ:ld] adj.大胆的; 英勇的; 黑体的; 厚颜无耻的; 险峻的 n.(Bold)人名; (英、德、罗、捷、瑞典)博尔德
- 42 **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
- 43 **brightness** 1 ['braɪtnɪs] n.[光][天]亮度; 聪明, 活泼; 鲜艳; 愉快
- 44 **Bryan** 2 ['braɪən] n.布赖恩(男子名)
- 45 **but** 3 [强 bat, 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
- 46 **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
- 47 **called** 2 [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
- 48 **Cambridge** 1 ['keɪmbɪdʒ] n.剑桥(英国城市); 坎布里奇(美国马萨诸塞州城市)
- 49 **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
- 50 **candidate** 2 n.候选人, 候补者; 应试者
- 51 **candidates** 1 ['kændɪdeɪts] n.申请求职者; 候选人; 投考者 名词candidate的复数形式.
- 52 **carefully** 1 ['keəfəli] adv.小心地
- 53 **caused** 1 [kɔ:zd] v.引起; 使发生(动词cause的过去式与过去分词形式)
- 54 **causes** 1 [kɔ:zɪz] n.原因, 理由; 事业 名词cause的复数形式.
- 55 **center** 1 ['sentə] n.中心, 中央; 中锋; 中心点 vi.居中, 被置于中心 vt.集中, 使聚集在一点; 定中心 adj.中央的, 位在正中的 n.(Center)人名; (英)森特
- 56 **Chandra** 3 n.钱德拉(印度的月神)
- 57 **claim** 1 [kleɪm] vi.提出要求 vt.要求; 声称; 需要; 认领 n.要求; 声称; 索赔; 断言; 值得
- 58 **closely** 1 ['kləʊsli] adv.紧密地; 接近地; 严密地; 亲近地
- 59 **co** 1 abbr.一氧化碳(carbonmonoxide); 哥伦比亚(Columbia); 现付票(CashOrder); 货源证书(CertificateofOrigin) n.(Co)人名; (中)措(藏语·汉语拼音)
- 60 **collapsed** 1 [kə'leɪpzd] adj.倒塌的
- 61 **comments** 1 ['kɒments] n.评论; 意见; 注解; 注释 名词comment的复数形式.
- 62 **confident** 2 ['kɒnfɪdənt] adj.自信的; 确信的
- 63 **confirm** 2 [kən'fɜ:m] vt.确认; 确定; 证实; 批准; 使巩固
- 64 **confirmation** 1 [kən'fɜ:meɪʃən] n.确认; 证实; 证明; 批准
- 65 **confirmed** 1 [kən'fɜ:mɪd] adj.确认的; 保兑的; 坚定的; 惯常的 v.确证; 使坚定(confirm的过去分词); 批准
- 66 **conflict** 1 [kən'flikt, 'kɒnflikt] n.冲突, 矛盾; 斗争; 争执 vi.冲突, 抵触; 争执; 战斗
- 67 **considered** 2 [kən'sɪdəd] adj.经过深思熟虑的; 被尊重的
- 68 **contain** 1 [kən'teɪn] vt.包含; 控制; 容纳; 牵制(敌军) vi.含有; 自制
- 69 **could** 4 [强 kud, 弱 kəd] aux.能够 v.能(can的过去式)
- 70 **crossing** 1 ['krɒ:sɪŋ] n.十字路口; 杂交; 横渡; 横道 v.横越(cross的现在分词)
- 71 **data** 1 ['deɪtə] n.数据(datum的复数); 资料 n.(Data)人名; (日)驮太(姓); (印、葡)达塔
- 72 **debate** 1 [dɪ'beɪt] vt.辩论, 争论, 讨论 vi.辩论, 争论, 讨论 n.辩论; 辩论会
- 73 **defined** 1 [dɪ'faɪnd] adj.有定义的; 明确的, 确定的, 清晰的; 轮廓分明的 v.规定; 限定; 定义; 解释(动词define的过去式和过去分词)
- 74 **dense** 1 [dens] adj.稠密的; 浓厚的; 愚钝的
- 75 **depend** 1 [dɪ'pend] vi.依赖, 依靠; 取决于; 相信, 信赖
- 76 **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)
- 77 **detect** 2 [dɪ'tekt] vt.察觉; 发现; 探测
- 78 **detected** 3 [dɪ'tektɪd] adj.检测到的 动词detect的过去式和过去分词.
- 79 **di** 2 [dai] abbr.数据输入(DataInput); (英)国防情报局(DefenceIntelligence); 密度指示器(DensityIndicator) n.(Di)人名; (柬、老、缅、刚(金))迪
- 80 **discover** 2 [dɪs'kʌvə] vt.发现; 发觉 vi.发现
- 81 **discovered** 2 英[dɪ'skʌvə(r)] 美[dɪ'skʌvər] v.发现; 偶然撞见; 发觉
- 82 **distances** 1 ['dɪstəns] n.距离; 路程; 远方 vt.与...保持距离; 把(对手)甩在后面
- 83 **distant** 1 adj.遥远的; 冷漠的; 远隔的; 不友好的, 冷淡的
- 84 **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的呢

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

- 85 **drops** 4 [drɒps] n. 珠; 滴剂 (名词drop的复数形式) v. 滴, 滴下, 滴落 (动词drop的第三人称单数形式)
- 86 **earth** 1 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
- 87 **editor** 1 [ˈɛdɪtə] n. 编者, 编辑; 社论撰写人; 编辑装置
- 88 **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
- 89 **especially** 1 [ɪˈspeʃəli] adv. 特别; 尤其; 格外
- 90 **estimate** 1 [ˈestɪmeɪt] vi. 估计, 估价 n. 估计, 估价; 判断, 看法 vt. 估计, 估量; 判断, 评价
- 91 **evidence** 3 [ˈeɪdəns] n. 证据, 证明; 迹象; 明显 vt. 证明
- 92 **exciting** 1 [ɪkˈsaɪtɪŋ] adj. 令人兴奋的; 使人激动的 v. 激动; 刺激 (excite的ing形式); 唤起
- 93 **exoplanet** 7 [ekˈsɒpləneɪt] n. (太阳系以外的) 外部行星
- 94 **expect** 1 [ɪkˈspekt] vt. 期望; 指望; 认为; 预料 vi. 期待; 预期
- 95 **expected** 1 [ɪksˈpektɪd] adj. 预期的; 预料的 v. 预期; 盼望 (expect的过去分词)
- 96 **extragalactic** 1 [ˌekstrəˈɡæləktɪk] adj. 银河系外的
- 97 **eye** 1 [aɪ] n. 眼睛; 视力; 眼光; 见解, 观点 vt. 注视, 看 n. (Eye) 人名; (德) 艾厄; (英) 艾
- 98 **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
- 99 **far** 1 [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
- 100 **farther** 1 [ˈfɑːðə] adv. 更远地; 此外; 更进一步地 adj. 进一步的; 更远的 (far的比较级)
- 101 **finding** 2 [ˈfaɪndɪŋ] n. 发现; 裁决; 发现物 v. 找到; 感到 (find的ing形式); 遇到
- 102 **findings** 1 [ˈfaɪndɪŋz] n. 调查(或研究)的结果 名词finding的复数形式
- 103 **first** 2 [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
- 104 **for** 10 [fɔː, fɜː] prep. 为, 为了; 因为; 给; 对于; 至于; 适合于 conj. 因为
- 105 **found** 1 [faʊnd] vt. 创立, 建立; 创办 v. 找到 (find的过去分词)
- 106 **from** 6 [frɒm, frʌm] prep. 来自, 从; 由于; 今后 n. (From) 人名; (瑞典、丹、德) 弗罗姆
- 107 **front** 4 [frʌnt] n. 前面; 正面; 前线 vt. 面对; 朝向; 对付 vi. 朝向 adj. 前面的; 正面的 adv. 在前面; 向前 n. (Front) 人名; (法) 弗龙
- 108 **future** 1 [ˈfjuːtʃə] n. 未来; 前途; 期货; 将来时 adj. 将来的, 未来的
- 109 **galaxies** 1 [ˈɡæləksɪ] n. 银河; 星系; 一群杰出的人
- 110 **galaxy** 7 n. [天] 星系; 银河系 (the Galaxy); 一群显赫的人 n. 三星智能手机品牌2015年三星中国公布Galaxy的中文名称为“盖乐世” (Galaxy) [复数galaxies]
- 111 **gas** 1 [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
- 112 **glow** 2 [ɡləʊ] vi. 发热; 洋溢; 绚丽夺目 n. 灼热; 色彩鲜艳; 兴高采烈
- 113 **Greater** 1 [ˈɡreɪtə] adj. 包括市区及郊区的 的比较级 包括该国本身的及过去属地的
- 114 **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
- 115 **Harvard** 1 [ˈhɑːvəd] n. 哈佛大学; 哈佛大学学生
- 116 **has** 3 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, 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 **hear** 1 [hɪə] vt. 听到, 听; 听说; 审理 vi. 听; 听见
- 119 **hide** 1 [haɪd] vt. 隐藏; 隐瞒; 鞭打 vi. 隐藏 n. 躲藏; 兽皮; 躲藏处
- 120 **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
- 121 **how** 1 [haʊ] adv. 如何; 多少; 多么 n. 方法; 方式 conj. 如何 n. (How) 人名; (英) 豪
- 122 **however** 2 adv. 无论如何; 不管怎样 (接副词或形容词); 然而; 可是 conj. 无论以何种方式; 不管怎样
- 123 **human** 1 [ˈhjuːmən] adj. 人的; 人类的 n. 人; 人类 n. (Human) 人名; (英) 休曼
- 124 **identification** 1 [aɪˌdentɪfɪˈkeɪʃən] n. 鉴定, 识别; 认同; 身份证明
- 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 **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)
- 127 **involve** 1 英 [mˈvɒlv] 美 [mˈvɑːlv] vt. 包含; 使忙于; 牵涉; 使卷入; 使陷入

- 128 **is** 16 [ɪz, z, s] v.是 (be的三单形式) n.存在
- 129 **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 information technology
- 130 **its** 2 [ɪts] pron.它的 n.(Its)人名; (俄)伊茨
- 131 **itself** 1 [ɪt'self] pron.它自己; 它本身
- 132 **jersey** 1 ['dʒɜ:zi] n.运动衫, 毛线衫 n.(Jersey)人名; (英)泽西; (德)耶尔赛
- 133 **jr** 1 abbr. (父子同名时; 用于儿子姓名后)小(=Junior) abbr. 杂志; 期刊(=Journal)
- 134 **julia** 1 ['dʒu:ljə] n.朱莉娅(女子名)
- 135 **know** 1 [nəʊ] vt.知道; 认识; 懂得 vi.了解; 熟悉; 确信
- 136 **known** 2 [nəʊn] adj.已知的; 知名的; 大家知道的 v.知道 (know的过去分词)
- 137 **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
- 138 **latest** 1 adv.最迟地; 最后地 n.最新的事物 adj.最新的, 最近的; 最迟的, 最后的
- 139 **learning** 1 ['leɪnɪŋ] n.学习; 学问 v.学习 (learn的现在分词)
- 140 **least** 1 [li:t] adj.最小的; 最少的 (little的最高级) adv.最小; 最少 n.最小; 最少
- 141 **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
- 142 **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.
- 143 **light** 10 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
- 144 **look** 1 [lʊk] vt.看; 期待; 注意; 面向; 看上去像 vi.看; 看起来; 注意; 面向 n.看; 样子; 面容 n.(Look)人名; (瑞典)洛克; (英)卢克
- 145 **Lynn** 2 [lɪn] n.林恩(姓氏)
- 146 **making** 1 ['meɪkɪŋ] n.发展; 制造; 形成 v.制作 (make的现在分词)
- 147 **mario** 1 ['mæriəʊ; 'mɔ:-] n.马里奥(男子名)
- 148 **Massachusetts** 1 [ˌmæsə'tʃʊ:sɪts] n.马萨诸塞州(美国)
- 149 **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
- 150 **means** 1 n.手段; 方法; 财产 v.意思是; 打算 (mean的第三人称单数) [复数means]
- 151 **Messier** 1 较肮脏的 较散乱的(messy的比较级) n.(Messier)人名; (意)梅谢; (英)梅西尔; (法)梅西耶
- 152 **method** 2 ['meθəd] n.方法; 条理; 类函数 adj.使用体验派表演方法的
- 153 **methods** 1 ['meθədz] n.方法 名词method的复数形式.
- 154 **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
- 155 **milky** 2 ['mɪlki] adj.乳白色的; 牛奶的; 乳状的; 柔和的; 混浊不清的 n.(Milky)人名; (巴基)米尔基
- 156 **million** 1 ['mɪljən] 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
- 157 **more** 2 [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
- 158 **most** 2 [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
- 159 **movements** 1 ['mu:vmənts] n.动作
- 160 **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
- 161 **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
- 162 **nature** 2 ['neɪtʃə] n.自然; 性质; 本性; 种类 n.(Nature)人名; (法)纳蒂尔
- 163 **near** 1 [nɪə] adj.近的; 亲近的; 近似的 adv.近; 接近 prep.靠近; 近似于
- 164 **needed** 1 ['ni:ded] adj.需要的 动词need的过去式和过去分词形式.
- 165 **neutron** 3 ['nju:trɒn] n.[核]中子
- 166 **new** 4 [nju:, nu:] adj.新的, 新鲜的; 更新的; 初见的 adv.新近 n.(New)人名; (英)纽
- 167 **not** 2 adv.表示否定, 不 n.“非”(计算机中逻辑运算的一种)
- 168 **notice** 1 ['nəʊtɪs] n.通知, 布告; 注意; 公告 vt.通知; 注意到; 留心 vi.引起注意
- 169 **observable** 1 [əb'zɜ:vəbl] adj.显著的; 觉察得到的; 看得见的 n.[物]可观察量; 感觉到的事物
- 170 **observation** 1 [ˌɒbzə'veɪʃən] n.观察; 监视; 观察报告
- 171 **observations** 1 [ˌɒbzə'veɪʃnz] n.观察值 名词observation的复数形式.

- 172 **observatory** 5 [ˈɒbzəːvətəri, ɒb-] n.天文台；气象台；瞭望台
- 173 **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）
- 174 **of** 22 [ɒv, əv, v, f] prep.关于；属于；...的；由...组成的
- 175 **On** 4 [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；发生的，正在进行中 n.(On)人名；(日)温(姓、名)；(緬、柬、印)翁
- 176 **one** 2 [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
- 177 **open** 1 [ˈəʊpən] adj.公开的；敞开的；空旷的；坦率的；营业着的 vi.开始；展现 vt.公开；打开 n.公开；空旷；户外
- 178 **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.
- 179 **optical** 2 [ˈɒptɪkəl] adj.光学的；眼睛的，视觉的
- 180 **or** 7 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
- 181 **orbit** 3 [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
- 182 **orbiting** 3 [ˈɔːbɪtɪŋ] n. 轨道运行；旋转运动；转圈 动词orbit的现在分词.
- 183 **other** 6 [ˈʌðə] adj.其他的，另外的 pron.另外一个
- 184 **our** 4 [ˈaʊə, ɑː] pron.我们的
- 185 **outside** 3 [ˌaʊtˈsaɪd, ˈaʊtˈsaɪd] adj.外面的，外部的；外来的 n.外部；外观 adv.在外面，向外面；在室外 prep.在...范围之外
- 186 **own** 1 [aʊn] vt.拥有；承认 vi.承认 adj.自己的；特有的 n.自己的 n.(Own)人名；(阿拉伯)奥恩
- 187 **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
- 188 **partly** 1 [ˈpɑːtli] adv.部分地；在一定程度上
- 189 **partner** 1 [ˈpɑːtnə] n.伙伴；合伙人；配偶 vi.合伙；合股；成为搭档 vt.使合作；与...合伙 n.(Partner)人名；(英、德)帕特纳
- 190 **pass** 1 [pɑːs, pæs] n.及格；经过；护照；途径；传球 vi.经过；传递；变化；终止 vt.通过；经过；传递 n.(Pass)人名；(英、法、德、俄)帕斯
- 191 **passing** 2 [ˈpɑːsɪŋ, ˈpæs-] adj.经过的；目前的；及格的；短暂的 n.经过；及格；流逝；去世 adv.非常 v.通过；及格；许可；传送 (pass的ing形式) n.(Passing)人名；(德)帕辛
- 192 **past** 1 [pɑːst, pæst] n.过去；往事 adj.过去的；结束的 prep.越过；晚于 adv.过；经过
- 193 **permit** 1 [pəˈmɪt] vi.许可；允许 vt.许可；允许 n.许可证，执照
- 194 **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
- 195 **planet** 8 [ˈplænɪt] n.行星 n.(Planet)人名；(法)普拉内；(西、葡)普拉内特
- 196 **planets** 4 [ˈplænɪts] 行星
- 197 **popularly** 1 [ˈpɒpjələli] adv.流行地；通俗地；普及地；大众地
- 198 **possible** 1 [ˈpɒsəbl] adj.可能的；合理的；合适的 n.可能性；合适的人；可能的事物
- 199 **powerful** 1 [ˈpaʊəfʊl] adj.强大的；强有力的 adv.很；非常
- 200 **presence** 1 [ˈprezəns] n.存在；出席；参加；风度；仪态
- 201 **princeton** 1 [ˈprɪnstən] n.普林斯顿（美国新泽西州中部的自治市镇）
- 202 **problem** 1 [ˈprɒbləm] n.难题；引起麻烦的人 adj.成问题的；难处理的
- 203 **process** 2 [ˈpraʊses, ˈprɒs-] 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
- 204 **produce** 1 vt.生产；引起；创作；生育，繁殖 n.农产品，产品 vi.生产，创作
- 205 **producing** 1 [ˈprɒdjuːsɪŋ] n. 生产 动词produce的现在分词形式.
- 206 **publication** 1 [ˌpʌblɪˈkeɪʃən] n.出版；出版物；发表
- 207 **pulling** 1 [ˈpʊlɪŋ] 动词pull的现在分词形式
- 208 **ray** 5 n.射线；光线；【鱼类】鲯形目(Rajiformes)鱼 vt.放射；显出 vi.放射光线；浮现
- 209 **rays** 5 [reɪz] n. 射线 名词ray的复数形式.
- 210 **received** 1 [rɪˈsiːvd] adj.被一般承认的；被认为标准的 v.收到；接受；迎接（receive的过去分词）
- 211 **recently** 2 [ˈriːsəntli] adv.最近；新近
- 212 **relating** 1 [rɪˈleɪtɪŋ] adj. 关联的 动词relate的现在分词.
- 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 **require** 1 [rɪˈkwaɪə] vt.需要；要求；命令
- 215 **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]

- 216 **researchers** 2 [ˈriːsɜːtʃəz] n. 研究人员, 研究人员 (researcher的复数形式)
- 217 **result** 1 [rɪˈzʌlt] n. 结果; 成绩; 答案; 比赛结果 vi. 结果; 导致; 产生
- 218 **risks** 1 [rɪsk] n. 危险; 风险; 投资报酬的风险 vt. 冒...的危险; 承受...的风险
- 219 **ritter** 1 [ˈrɪtə] n. 骑士 n. (Ritter)人名; (英)里特; (西、俄、德、法、匈、捷)里特尔
- 220 **rosanne** 1 [ˈrəʊzæn] n. 罗赞 (女子名, 等于Rosanna)
- 221 **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
- 222 **say** 3 [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
- 223 **says** 3 [sez] v. 说 (第三人称单数)
- 224 **scene** 1 [siːn] n. 场面; 情景; 景象; 事件
- 225 **science** 1 [ˈsaɪəns] n. 科学; 技术; 学科; 理科 n. (Science)人名; (英)赛恩斯
- 226 **scientists** 1 [ˈsaɪəntɪsts] n. 科学家 (scientist的复数形式)
- 227 **search** 1 [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
- 228 **searched** 1 [ˈsɜːtʃt] 动词search的过去式, 动词search的过去分词
- 229 **searching** 3 [ˈsɜːtʃɪŋ] adj. 搜索的; 透彻的 n. 搜索 v. 搜索 (search的ing形式)
- 230 **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
- 231 **seeking** 1 [siːk] n. 寻找; 探索; 追求 adj. 追求的 动词seek的现在分词.
- 232 **seen** 1 [siːn] adj. 看得见的 v. 看见; 理解 (see的过去分词)
- 233 **shares** 1 n. [金融]股份 (share的复数形式) v. [计]共享, 共有; 分配 (share的三单形式)
- 234 **she** 2 [ʃiː] 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)佘(普通话·威妥玛)
- 235 **small** 2 [smɔːl] 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
- 236 **smithsonian** 1 Smithsonian Institution (United States National Museum) 史密森协会(联合国博物馆)
- 237 **so** 3 [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
- 238 **soft** 1 [sɒft, sɔːft] 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
- 239 **solar** 1 [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
- 240 **something** 1 [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
- 241 **soon** 1 [suːn] adv. 快; 不久, 一会儿; 立刻; 宁愿
- 242 **space** 1 [speɪs] n. 空间; 太空; 距离 vi. 留间隔 vt. 隔开
- 243 **star** 8 [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
- 244 **stars** 4 [stɑːz] n. 星星, 明星 (star的复数形式)
- 245 **statement** 3 [ˈsteɪtmənt] n. 声明; 陈述, 叙述; 报表, 清单
- 246 **stefano** 2 n. 斯特凡诺 (意大利名)
- 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 **strong** 1 [strɒŋ, strɔːŋ] adj. 坚强的; 强壮的; 牢固的; 擅长的 adv. 强劲地; 猛烈地 n. (Strong)人名; (英)斯特朗
- 249 **study** 2 [ˈstʌdi] 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
- 250 **such** 2 [sʌtʃ, sʌtʃ] adj. 这样的, 如此的 n. (Such)人名; (英)萨奇; (德)祖赫
- 251 **supergiant** 1 英 [ˈsjuːpəˌdʒaɪənt] 美 [ˈsuːpəˌdʒaɪənt] n. 超级星 adj. 特大的(超巨型的)
- 252 **superheated** 1 英 [ˌsuːpəˈhiːtɪd] 美 [ˌsupərˈhiːtɪd] 过热蒸汽
- 253 **sure** 1 [ʃʊə, ʃɔː] adj. 确信的; 可靠的; 必定的 adv. 当然; 的确 n. (Sure)人名; (英)休尔
- 254 **system** 1 [ˈsɪstəm] n. 制度, 体制; 系统; 方法
- 255 **systems** 2 [ˈsɪstəms] n. 系统 (system的复数形式); 体制, 体系; 制度
- 256 **taking** 1 [ˈteɪkɪŋ] n. 取得; 捕获; 营业收入 adj. 可爱的; 迷人的; 会传染的 v. 拿; 捕捉; 夺取 (take的ing形式)
- 257 **team** 2 [tiːm] n. 队; 组 vt. 使合作 vi. 合作 n. (Team)人名; (柬)甸
- 258 **telescope** 2 [ˈtelɪskəʊp] vt. 压缩; 使套叠 vi. 套叠; 变短 n. 望远镜; 折叠式旅行袋
- 259 **telescopes** 4 英 [ˈtelɪskəʊp] 美 [ˈtelɪskoʊp] n. 望远镜 v. 缩短; 压缩; 套叠

- 260 **than** 3 [ðæn, 弱ðæn, 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
- 261 **that** 12 [ðæt, 弱ðæt, 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** 43 [ði/ðe] art. 这; 那 adv. 更加 (用于比较级, 最高级前)
- 263 **them** 2 [ðem, 弱ðəm, ðm] pron. 他们; 它们; 她们 n.(Them)人名; (老)探
- 264 **these** 4 [ði:z] pron. 这些 adj. 这些的
- 265 **they** 4 [ðei, 弱ðe] pron. 他们; 它们; 她们
- 266 **things** 1 [θɪŋz] n. 事物 (thing的复数形式); 用品; 形势
- 267 **think** 1 [θɪŋk] vt. 想; 认为; 想起; 想像; 打算 vi. 想; 认为 n. 想; 想法 adj. 思想的
- 268 **this** 7 [ðɪs, 弱ðes] 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
- 269 **thousands** 1 ['θaʊzndz] n. 数千
- 270 **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
- 271 **to** 15 [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)
- 272 **transit** 1 ['trænzɪt, -zɪt, 'trɑ:n-] n. 运输; 经过 vt. 运送 vi. 经过
- 273 **transits** 1 ['trænzɪt] n. 运输; 经过; 转变; [天]中天; 凌日; 经纬仪 vt. 穿越; 旋转 vi. 越过
- 274 **unimaginably** 1 [ʌnɪ'mædʒɪnəbli] adv. 不能想像地; 难以理解地
- 275 **university** 1 [ˌju:ni'vɜ:səti] n. 大学; 综合性大学; 大学校舍
- 276 **unlike** 1 [ˌʌn'laɪk] adj. 不同的, 不相似的 prep. 和...不同, 不像
- 277 **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
- 278 **us** 1 pron. 我们
- 279 **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
- 280 **using** 1 n. 使用; 利用 v. 使用 (use的ing形式)
- 281 **usually** 1 ['ju:ʒuəli] adv. 通常, 经常
- 282 **very** 2 [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
- 283 **visit** 1 ['vɪzɪt] 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
- 284 **VOA** 1 英 [vi:əʊeɪ] 美 [ou] abbr. 美国之音 (=Voice of America).
- 285 **want** 1 [wɒnt, 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
- 286 **warm** 1 [wɔ:m] 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
- 287 **was** 2 be的第一和第三人称单数过去式
- 288 **wavelengths** 1 [wɛvlɛŋθs] n. 波长
- 289 **way** 2 [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
- 290 **we** 6 [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
- 291 **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
- 292 **which** 1 [hwɪtʃ] pron. 哪/那一个; 哪/那一些 adj. 哪一个; 哪一些
- 293 **whirlpool** 1 ['hwɜ:lpu:l] n. 漩涡, 涡流; 混乱, 纷乱
- 294 **whole** 1 [haul] adj. 完整的; 纯粹的 n. 整体; 全部
- 295 **will** 2 [wɪl] n. 意志; 决心; 情感; 遗嘱; 意图; 心愿 vt. 决心要; 遗嘱; 用意志力使 vi. 愿意; 下决心 aux. 将; 愿意; 必须
- 296 **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
- 297 **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)
- 298 **works** 1 n. 工厂; 修建; 机器部件; 全套物品
- 299 **world** 1 n. 世界; 领域; 世俗; 全人类; 物质生活
- 300 **worlds** 1 n. 世界 (world的名词复数); 人世; 世间; 尘世
- 301 **would** 1 [wud, 弱wəd, əd, d] aux. 将, 将要; 愿意 v. will的过去式
- 302 **write** 1 [raɪt] vi. 写, 写字; 写作, 作曲; 写信 vt. 写, 书写; 写信给; 著述
- 303 **writer** 1 ['raɪtə] n. 作家; 作者

304 **wrote** 1 [rəʊt] v.写 (write的过去式)

305 **years** 3 [jɜːz] n. 很久; 年, 年度 名词year的复数形式.

306 **you** 1 [juː, 弱ju, jə] pron.你; 你们 n.(You)人名; (柬)尤; (东南亚国家华语)猷

307 **your** 1 [jɔː, jəʊ, 弱jə] pron.你的, 你们的

VOA慢速英语精听网 www.voase.cn