

# 2024-06-27 [Science and Technology] Scientists Discover 'Awakening' Center of a Distant Galaxy 词汇表

- 1 **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
- 2 **accretion** 1 [æk'ri:ʃən] n.添加; 增加物; 连生; 冲积层
- 3 **activated** 1 [ˌæktɪveɪtɪd] adj.活性化的; 活泼的 v.使激活; 使活动起来; 有生气 (activate的过去分词)
- 4 **activates** 1 [ˌæktɪveɪt] v.激活; 使活动; 起动
- 5 **active** 1 [ˌæktɪv] adj.积极的; 活跃的; 主动的; 有效的; 现役的 n.主动语态; 积极分子
- 6 **activity** 2 [æk'tɪvəti] n.活动; 行动; 活跃
- 7 **adapted** 1 [əd'æptɪd] adj.适合的 动词adapt的过去式和过去分词.
- 8 **adding** 1 [ˌædɪŋ] v.增加 (add的ing形式) n.(Adding)人名; (瑞典)阿丁
- 9 **additional** 1 [ədɪ'ʃənəl] adj.附加的, 额外的
- 10 **adj** 1 abbr. (=adjuvant disease) 佐剂病; (=adjective) 形容词
- 11 **affect** 1 [ə'fekt, 'æfekt] vt.影响; 感染; 感动; 假装 vi.倾向; 喜欢 n.情感; 引起感情的因素
- 12 **also** 1 [ɔ:lsoʊ] adv.也; 而且; 同样 conj.并且; 另外 n.(Also)人名; (罗)阿尔索
- 13 **amount** 1 [ə'maʊnt] vi.总计, 合计; 相当于; 共计; 产生...结果 n.数量; 总额, 总数
- 14 **amounts** 1 [ə'maʊnt] n.数量; 总额 vi.总计; 等于
- 15 **an** 5 art.一 (在元音音素前)
- 16 **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
- 17 **announced** 1 [ə'naʊnst] adj.宣布的 动词announce的过去式和过去分词.
- 18 **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
- 19 **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
- 20 **around** 2 [ə'raʊnd] adv.大约; 到处; 在附近 prep.四处; 在...周围
- 21 **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
- 22 **asleep** 1 [ə'sli:p] adj.睡着的; 麻木的; 长眠的 adv.熟睡地; 进入睡眠状态
- 23 **astrophysicist** 1 [ˌæstrəʊ'fɪzɪsɪst] n.天体物理学家
- 24 **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]砷 (极不稳定放射性元素) abbr.密封的 (airtight); 气温 (airtemperature)
- 25 **atom** 1 [ˌætəm] n.原子
- 26 **awakening** 3 [ə'weɪkənɪŋ] n.觉醒; 唤醒; 认识 adj.觉醒中的; 正在产生的 v.唤醒; 唤起 (awaken的ing形式)
- 27 **away** 1 [ə'weɪ] adv.离去, 离开; 在远处
- 28 **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
- 29 **be** 4 vt.是; 有, 存在; 做, 成为; 发生 n.(Be)人名; (緬)拜; (日)部(姓); (朝)培; (中非)贝
- 30 **because** 4 [bɪ'kɔ:z] conj.因为
- 31 **become** 1 [bɪ'kʌm] vi.成为; 变得; 变成 vt.适合; 相称
- 32 **been** 2 [bi:n] v.是, 有 (be的过去分词) n.(Been)人名; (挪)贝恩
- 33 **big** 1 [bɪg] adj.大的; 重要的; 量大的 adv.大量地; 顺利地; 夸大地 n.(Big)人名; (土)比格
- 34 **black** 9 [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
- 35 **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
- 36 **brightened** 1 ['braɪtn] v.使变亮; 使生辉; 发亮; 开颜
- 37 **brightening** 1 n.增白剂; 抛光剂 v.擦亮; 照明 (brighten的ing形式)
- 38 **bringing** 1 [brɪŋ] vt.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
- 39 **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
- 40 **by** 2 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
- 41 **call** 1 [kɔ:l] vi.呼叫; 拜访; 叫牌 vt.呼叫; 称呼; 召集 n.电话; 呼叫; 要求; 访问 n.(Call)人名; (瑞典、罗)卡尔; (英)考尔

- 42 **called** 3 [kɔ:l] vt. 打电话; 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
- 43 **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
- 44 **cannot** 1 ['kænət, kə'not] v. 不能; 无法
- 45 **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
- 46 **case** 1 [keɪs] n. 情况; 实例; 箱 vt. 包围; 把...装于容器中 n. (Case)人名; (英)凯斯; (西)卡塞; (法)卡斯
- 47 **caused** 1 [kɔ:zd] v. 引起; 使发生 (动词cause的过去式与过去分词形式)
- 48 **causes** 1 [kɔ:zɪz] n. 原因, 理由; 事业 名词cause的复数形式.
- 49 **cell** 1 [sel] n. 细胞; 电池; 蜂房的巢室; 单人小室 vi. 住在牢房或小室中 n. (Cell)人名; (英)塞尔
- 50 **center** 8 [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
- 51 **centers** 1 英 ['sentə] 美 ['sentər] n. 中心; 集中点 v. 居中; 使集中 =centre<英>
- 52 **change** 3 [tʃeɪndʒ] vt. 改变; 交换 n. 变化; 找回的零钱 vi. 改变; 兑换
- 53 **Chile** 1 ['tʃɪli] n. 智利 (南美洲国家)
- 54 **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)
- 55 **collapsed** 1 [kə'læpzd] adj. 倒塌的
- 56 **comment** 1 n. 评论; 意见; 批评; 描述 vt. 发表评论; 发表意见 vi. 为...作评语 n. (Comment)人名; (德)科门特; (法)科芒
- 57 **considered** 2 [kən'sɪdəd] adj. 经过深思熟虑的; 被尊重的
- 58 **constellation** 1 [ˌkɒnstə'leɪʃən] n. [天]星座; 星群; 荟萃; 兴奋丛
- 59 **containing** 1 [kən'teɪnɪŋ] n. 包含; 包括 v. 容纳; 包含; 抑制; 克制 (动词contain的现在分词)
- 60 **could** 3 [强 kʊd, 弱 kəd] aux. 能够 v. 能 (can的过去式)
- 61 **currently** 1 ['kʌrəntli] adv. 当前; 一般地
- 62 **different** 1 ['dɪfərənt] adj. 不同的; 个别的, 与众不同的
- 63 **discover** 1 [dɪs'kʌvə] vt. 发现; 发觉 vi. 发现
- 64 **discovery** 3 [dɪs'kʌvəri] n. 发现, 发觉; 被发现的事物
- 65 **disk** 2 [dɪsk] n. [计]磁盘, 磁碟片; 圆盘, 盘状物; 唱片
- 66 **distance** 1 ['dɪstəns] n. 距离; 远方; 疏远; 间隔 vt. 疏远; 把...远远甩在后面
- 67 **distant** 3 adj. 遥远的; 冷漠的; 远隔的; 不友好的, 冷淡的
- 68 **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
- 69 **dormant** 1 ['dɔ:mənt] adj. 休眠的; 静止的; 睡眠状态的; 隐匿的 n. (Dormant)人名; (法)多尔芒
- 70 **dunham** 1 n. (Dunham)人名; (英)邓纳姆
- 71 **during** 1 ['djʊərɪŋ] prep. 在...的时候, 在...的期间 n. (During)人名; (法)迪兰; (瑞典、利比)杜林
- 72 **dust** 1 [dʌst] n. 灰尘; 尘埃; 尘土 vt. 撒; 拂去灰尘 vi. 拂去灰尘; 化为粉末 n. (Dust)人名; (德、俄)杜斯特
- 73 **earth** 3 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
- 74 **energy** 4 ['enədʒi] n. [物]能量; 精力; 活力; 精神
- 75 **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
- 76 **escape** 1 vt. 逃避, 避开, 避免; 被忘掉; 被忽视 vi. 逃脱; 避开; 溜走; (气体, 液体等)漏出; (未受伤或只受了一点伤害而)逃脱; 声音 (不自觉地)由...发出 n. 逃跑; 逃亡; 逃走; 逃跑工具或方法; 野生种; 泄漏
- 77 **eso** 2 abbr. 经理股票期权 (ExecutiveStockOption); 欧洲南方天文台 (EuropeanSouthernObservatory); (美)电子器材供应处 (ElectronicsSupplyOffice); 环氧大豆油 (EpoxidizedSoyabeanoil); 海上钻井用工程模拟器
- 78 **European** 1 [juərə'pi:ən] adj. 欧洲的; 欧洲人的 n. 欧洲人
- 79 **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
- 80 **event** 2 ['i:vent] n. 事件, 大事; 项目; 结果
- 81 **exactly** 1 [ɪg'zæktli] adv. 恰好地; 正是; 精确地; 正确地
- 82 **explanation** 1 [ˌeksplə'neɪʃən] n. 说明, 解释; 辩解
- 83 **extremely** 1 [ɪk'stri:mli] adv. 非常, 极其; 极端地

- 84 **far** 1 [fɑː] adv. 很远; 遥远地; 久远地; 到很远的程度 adj. 远的; 久远的 n. 远方 n.(Far)人名; (德、西、塞)法尔
- 85 **first** 1 [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
- 86 **flat** 1 adj. 平的; 单调的; 不景气的; 干脆的; 平坦的; 扁平的; 浅的 adv. (尤指贴着另一表面) 平直地; 断然地; 水平地; 直接地, 完全地 n. 平地; 公寓; 平面 vt. 使变平; [音乐]使(音调)下降, 尤指降半音 vi. 逐渐变平; [音乐]以降调唱(或奏) n. (法)弗拉特(人名); (英)弗莱特(人名)
- 87 **for** 4 [fɔː, fɔː] prep. 为, 为了; 因为; 给; 对于; 至于; 适合于 conj. 因为
- 88 **form** 1 [fɔːm] 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
- 89 **forms** 1 [fɔːmz] n. 表格; 形式; 年级 名词form的复数形式.
- 90 **from** 3 [frɒm, frəm] prep. 来自, 从; 由于; 今后 n.(From)人名; (瑞典、丹、德)弗罗姆
- 91 **galactic** 4 [gə'ælæktɪk] adj. 银河的; 乳汁的
- 92 **galaxies** 1 [gæləksɪ] n. 银河; 星系; 一群杰出的人
- 93 **galaxy** 14 n.[天]星系; 银河系 (theGalaxy); 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]
- 94 **gamma** 1 [gæmə] n. 微克; 希腊语的第三个字母 n.(Gamma)人名; (法)加马; (阿拉伯)贾马
- 95 **Garcia** 1 [gɑː'fjə] n. 加西亚(姓氏)
- 96 **gas** 1 [gæs] 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
- 97 **Germany** 1 [dʒɜːməni] n. 德国
- 98 **gravity** 1 ['grævɪtɪ] n. 重力, 地心引力; 严重性; 庄严
- 99 **great** 1 [greɪt] adj. 伟大的, 重大的; 极好的, 好的; 主要的 n. 大师; 大人物; 伟人们
- 100 **group** 1 [gruːp] n. 组; 团体 adj. 群的; 团体的 vi. 聚合 vt. 把...聚集; 把...分组
- 101 **grouping** 1 ['gruːpɪŋ] n. 分组, 分类 v. 分组 (group的现在分词)
- 102 **has** 4 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
- 103 **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
- 104 **hear** 1 [hɪə] vt. 听到, 听; 听说; 审理 vi. 听; 听见
- 105 **here** 1 [hɪə] adv. 在这里; 此时 int. 嘿! ; 喂! n. 这里 n.(Here)人名; (罗)赫尔施
- 106 **hernandez** 4 n. 赫尔南德斯(墨西哥足球运动员)
- 107 **high** 2 [haɪ] 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
- 108 **hole** 8 [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
- 109 **holes** 1 英[həʊlz] 美[hooʊlz] n. 洞; 孔 名词hole的复数形式.
- 110 **huge** 5 [hjuːdʒ] adj. 巨大的; 庞大的; 无限的 n.(Huge)人名; (英)休奇
- 111 **identified** 2 [aɪ'dentɪfaɪd] adj. 经鉴定的 动词identify的过去式和过去分词.
- 112 **if** 1 [ɪf] conj. (表条件) 如果; 即使; 是否; (表假设) 假如 n. 条件; 设想
- 113 **in** 14 [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)
- 114 **including** 1 [ɪn'kluːdɪŋ] prep. 包含, 包括
- 115 **increase** 1 [ɪn'kriːs, 'ɪnkriːs] n. 增加, 增长; 提高 vi. 增加, 增大; 繁殖 vt. 增加, 加大 n.(Increase)人名; (英)英克里斯
- 116 **increasing** 1 [ɪn'kriːsɪŋ] adj. 越来越多的, 渐增的 v. 增加, 加大 (increase的ing形式)
- 117 **into** 1 ['ɪntuː, -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
- 118 **is** 17 [ɪz, z, s] v. 是 (be的三单形式) n. 存在
- 119 **it** 13 [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
- 120 **its** 2 [ɪts] pron. 它的 n.(Its)人名; (俄)伊茨
- 121 **jets** 1 [dʒet] n. 喷气式飞机; 喷口; 喷射; 喷气式发动机 v. 喷射; 喷出; 搭乘喷射式飞机
- 122 **jr** 1 abbr. (父子同名时; 用于儿子姓名后) 小(=Junior) abbr. 杂志; 期刊(=Journal)
- 123 **June** 1 n. 六月; 琼(人名, 来源于拉丁语, 含义是“年轻气盛的六月”)
- 124 **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

- 125 **kind** 2 [kaind] n.种类; 性质 adj.和蔼的; 宽容的; 令人感激的 n.(Kind)人名; (德、俄、法、捷)金德; (瑞典)欣德
- 126 **know** 2 [nəu] vt.知道; 认识; 懂得 vi.了解; 熟悉; 确信
- 127 **large** 2 [la: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
- 128 **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
- 129 **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
- 130 **learning** 1 [ləʀniŋ] n.学习; 学问 v.学习 (learn的现在分词)
- 131 **lifetime** 1 [ˈlaiftaim] n.一生; 寿命; 终生; 使用期 adj.一生的; 终身的
- 132 **light** 6 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
- 133 **likely** 1 [ˈlaikli] adj.很可能的; 合适的; 有希望的 adv.很可能; 或许
- 134 **lorena** 1 n.(Lorena)人名; (罗、英、西、葡)洛雷娜(女名), 洛雷纳
- 135 **luminosity** 1 [ˌljumiˈnəsəti] n.[光][天]光度; 光明; 光辉
- 136 **luminous** 2 [ˈljuminəs] adj.发光的; 明亮的; 清楚的
- 137 **make** 1 [meik] 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
- 138 **mario** 2 [ˈmæriəu; ˈmɑː-] n.马里奥(男子名)
- 139 **mass** 1 n.块, 团; 群众, 民众; 大量, 众多; 质量 adj.群众的, 民众的; 大规模的, 集中的 vi.聚集起来, 聚集 vt.使集合
- 140 **massive** 1 [ˈmæsiv] adj.大量的; 巨大的, 厚重的; 魁伟的
- 141 **material** 3 [məˈtiəriəl] adj.重要的; 物质的, 实质性的; 肉体的 n.材料, 原料; 物资; 布料
- 142 **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
- 143 **meaningful** 1 [ˈmiːniŋfʊl] adj.有意义的; 意味深长的
- 144 **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]
- 145 **might** 2 [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
- 146 **milky** 2 [ˈmɪlki] 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
- 147 **million** 2 [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
- 148 **moment** 1 n.片刻, 瞬间, 时刻; 重要, 契机 n.(Moment)人名; (英)莫门特
- 149 **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
- 150 **mouth** 1 [maʊθ] n.口, 嘴; 河口 vt.做作地说, 装腔作势地说; 喃喃地说出 vi.装腔作势说话
- 151 **natural** 1 [ˈnætʃərəl] 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
- 152 **nearby** 1 [ˈniəˈbaɪ] adj.附近的, 邻近的 adv.在附近 prep.在...附近
- 153 **new** 1 [njuː, nuː] adj.新的, 新鲜的; 更新的; 初见的 adv.新近 n.(New)人名; (英)纽
- 154 **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
- 155 **none** 1 [nʌn] pron.没有人; 一个也没有; 没有任何东西 adj.没有的, 一点也没有的 adv.决不, 一点也不 n.(None)人名; (葡、罗)诺内; (日)野根(姓)
- 156 **not** 3 adv.表示否定, 不 n.“非”(计算机中逻辑运算的一种)
- 157 **noted** 1 [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)
- 158 **notice** 1 [ˈnəʊtɪs] n.通知, 布告; 注意; 公告 vt.通知; 注意到; 留心 vi.引起注意
- 159 **nucleus** 4 [ˈnjuːkliəs] n.核, 核心; 原子核
- 160 **objects** 1 [ˈɒbjekts] n.目标; 对象 名词object的复数形式.
- 161 **observations** 1 [ˌɒbzəˈveɪʃnz] n.观察值 名词observation的复数形式.
- 162 **observatory** 1 [əbˈzəːvətəri, əb-] n.天文台; 气象台; 瞭望台
- 163 **observed** 1 [əbˈzəːvd] 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)
- 164 **of** 27 [ɒv, əv, v, f] prep.关于; 属于; ...的; 由...组成的
- 165 **On** 1 [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
- 166 **one** 4 [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
- 167 **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

- 168 **orbiting** 1 [ˈɔːbɪtɪŋ] n. 轨道运行; 旋转运动; 转圈 动词orbit的现在分词.
- 169 **other** 1 [ˈʌðə] adj.其他的, 另外的 pron.另外一个
- 170 **our** 2 [ˈaʊə, ɑː] pron.我们的
- 171 **outshine** 1 [ˌaʊtˈʃaɪn] vt.使相形见绌; 胜过; 比...更亮 vi.放光
- 172 **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
- 173 **paper** 1 [ˈpeɪpə] n.纸; 论文; 文件; 报纸 adj.纸做的 vt.用纸糊; 用纸包装 vi.贴糊墙纸; 发交通违章传票 n.(Paper)人名; (俄)帕佩尔
- 174 **particles** 1 [ˈpɑːtɪklz] n. 碎木料 名词particle的复数形式.
- 175 **passes** 1 [ˈpɑːsɪz] n. 途径; 通行 名词pass的复数形式.
- 176 **Paula** 1 [ˈpɔːlə] n.保拉(女子名)
- 177 **phase** 1 n.月相 n.(月亮的)盈亏 n.时期
- 178 **phases** 1 [ˈfeɪzɪz] n. 时期; 局面; 阶段 名词phase的复数形式.
- 179 **policy** 1 [ˈpɒləsi] n.政策, 方针; 保险单
- 180 **primary** 1 [ˈpraɪməri] adj.主要的; 初级的; 基本的 n.原色; 最主要者
- 181 **process** 1 [ˈpraʊses, ˈprɔːs] 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
- 182 **radio** 1 [ˈreɪdiəʊ] 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
- 183 **rays** 1 [reɪz] n. 射线 名词ray的复数形式.
- 184 **reaches** 1 [ˈri:tʃ] v. 到达; 伸出; 达成; 取得联系; 延伸; (伸手)去够 n. 范围; 影响力; 河段; 等级
- 185 **recent** 1 [ˈriːsənt] adj.最近的; 近代的
- 186 **release** 1 [riːliːs] vt.释放; 发射; 让与; 允许发表 n.释放; 发布; 让与
- 187 **releases** 1 [riːliːs] n. 释放; 让渡; 发行 vt. 释放; 让与; 准予发表; 发射
- 188 **report** 2 [rɪˈpɔːt] n.报告; 报道; 成绩单 vt.报告; 报导; 使报到 vi.报告; 报到; 写报导 n.(Report)人名; (匈)雷波特
- 189 **reported** 1 [rɪˈpɔːtɪd] adj.报告的; 据报道的 v.报道(report的过去分词); 报告; 记录
- 190 **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]
- 191 **researchers** 2 [ˈriːsɜːtʃəz] n. 研发人员, 研究人员 (researcher的复数形式)
- 192 **reuters** 1 [ˈrɔɪtəz] n.路透社(英国)
- 193 **ritter** 2 [ˈrɪtə] n.骑士 n.(Ritter)人名; (英)里特; (西、俄、德、法、匈、捷)里特尔
- 194 **round** 1 [raʊnd] n.圆; 循环; 一回合; 圆形物 adj.圆的; 完全的; 大概的; 肥胖的 adv.在周围; 迂回地; 朝反方向; 挨个 vt.完成; 围捕; 绕行; 弄圆 vi.进展; 变圆; 环行; 发胖 prep.附近; 绕过; 大约; 在...周围 n.(Round)人名; (英)朗德
- 195 **Sagittarius** 1 [ˌsædʒɪˈtɛəriəs] n.[天]人马座, 射手座
- 196 **said** 7 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
- 197 **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
- 198 **Sanchez** 2 n.桑切斯(姓氏)
- 199 **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
- 200 **scientists** 4 [ˈsaɪəntɪsts] n. 科学家 (scientist的复数形式)
- 201 **sdss** 2 Synergistic Defence Suppression System,配合防卫镇压系统
- 202 **several** 2 [ˈsevərəl] adj.几个的; 各自的 pron.几个; 数个
- 203 **she** 3 [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)
- 204 **shines** 1 [ʃaɪn] v. 照耀; 出色; 发光; 投光于; 使发光 n. 光泽; 光辉; 阳光; 擦皮鞋(美); 喜欢; 鬼把戏(复)
- 205 **shoot** 1 [ʃuːt] vt.射击, 射中; 拍摄; 发芽; 使爆炸; 给...注射 vi.射击; 发芽; 拍电影 n.射击; 摄影; 狩猎; 急流
- 206 **since** 1 [sɪns] conj.因为; 由于; 既然; 自...以来; 自...以后 prep.自...以来; 自...以后 adv.后来
- 207 **so** 2 [ˈsəʊ, 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
- 208 **something** 1 [ˈsʌmtɪŋ] 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
- 209 **sometimes** 1 [ˈsʌmtaɪmz] adv.有时, 间或
- 210 **sources** 1 英 [ˈsɔːs] 美 [ˈsɔːrs] n. 来源; 发源地; 原始资料 v. 从...获得

- 211 **southern** 1 [ˈsʌðən] adj.南的；南方的 n.南方人 n.(Southern)人名；(英)萨瑟恩
- 212 **space** 3 [speɪs] n.空间；太空；距离 vi.留间隔 vt.隔开
- 213 **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
- 214 **stars** 3 [stɑːz] n.星星，明星 (star的复数形式)
- 215 **States** 1 n.州，国家 (state的复数形式) vt.声明 (state的第三人称单数形式)；陈述
- 216 **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
- 217 **structure** 1 [ˈstrʌktʃə] n.结构；构造；建筑物 vt.组织；构成；建造
- 218 **study** 1 [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
- 219 **such** 2 [sʌtʃ, sʌtʃ] adj.这样的，如此的 n.(Such)人名；(英)萨奇；(德)祖赫
- 220 **suns** 1 abbr. 声纳水下导航系统(=Sonic Underwater Navigation System)
- 221 **telescopes** 1 英 [ˈtelɪskəʊp] 美 [ˈtelɪskoʊp] n.望远镜 v.缩短；压缩；套叠
- 222 **temperature** 1 n.温度；体温；气温；发烧
- 223 **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
- 224 **the** 38 [ði/ ðe] art.这；那 adv.更加 (用于比较级，最高级前)
- 225 **then** 1 adv.然后；那么；于是；当时；此外 n.(Then)人名；(德)特恩
- 226 **there** 2 [ðeə, 弱ðə, ðr] adv.在那里；在那边；在那点上 int.你瞧 n.那个地方
- 227 **these** 1 [ðiːz] pron.这些 adj.这些的
- 228 **they** 1 [ðei, 弱ðe] pron.他们；它们；她们
- 229 **thing** 1 [θɪŋ] n.事情；东西；事物；情况
- 230 **this** 8 [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
- 231 **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
- 232 **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
- 233 **to** 2 [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)
- 234 **travels** 1 [ˈtrævəlz] n.漫游；旅行 名词travel的复数形式.
- 235 **unclear** 1 英 [ˌʌnˈkleə(r)] 美 [ˌʌnˈkliər] adj.不清楚的；含混的
- 236 **universe** 1 [ˈjuːnɪvəːs] n.宇宙；世界；领域
- 237 **university** 1 [ˌjuːnɪˈvɜːsəti] n.大学；综合性大学；大学校舍
- 238 **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
- 239 **Valparaiso** 1 [ˌvælpəˈraɪsəʊ] n.瓦尔帕莱索 (智利中西部港市)
- 240 **very** 2 [ˈveri] 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
- 241 **Virgo** 1 [ˈvɜːɡəʊ] n.处女座；维尔格格镍钨 n.(Virgo)人名；(英)弗戈
- 242 **VOA** 1 英 [ˌviːəʊeɪ] 美 [oo] abbr. 美国之音 (=Voice of America).
- 243 **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
- 244 **was** 3 be的第一和第三人称单数过去式
- 245 **wavelengths** 1 [ˈwevlɛŋθs] 波长
- 246 **waves** 1 [weɪvz] n.[物][军]波 (wave的复数形式) v.波动；起伏 (wave的第三人称单数形式)；挥动
- 247 **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、緬)韦
- 248 **we** 5 [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；(緬)韦
- 249 **were** 1 [wə, wə] v.是，在 (are的过去式) n.(Were)人名；(英、肯)沃尔
- 250 **which** 1 [hwɪtʃ] pron.哪/那一个；哪/那一些 adj.哪一个；哪一些
- 251 **whose** 1 [huːz] pron.谁的 (疑问代词)
- 252 **why** 1 [hwaɪ] int.哎呀！什么？ adv.为什么
- 253 **will** 1 [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
- 254 **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
- 255 **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)

256 **would** 2 [wʊd, 弱wəd, əd, d] aux.将, 将要; 愿意 v.will的过去式

257 **writer** 2 [ˈraɪtə] n.作家; 作者

258 **year** 2 n.年; 年度; 历年; 年纪; 一年的期间; 某年级的学生

259 **years** 2 [jɜːz] n.很久; 年, 年度 名词year的复数形式.

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

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