

2023-05-15 [Science and Technology] Scientists Observe Dying Star Swallowing Planet for the First Time 词频表

- 1 **the** 59 [ði/ðə] art.这；那 adv.更加（用于比较级，最高级前）
- 2 **of** 18 [ɒv, əv, v, f] prep.关于；属于；...的；由...组成的
- 3 **star** 16 [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
- 4 **to** 16 [tə, 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)
- 5 **planet** 15 [ˈplænɪt] n.行星 n.(Planet)人名；(法)普拉内；(西、葡)普拉内特
- 6 **in** 13 [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)
- 7 **that** 13 [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
- 8 **is** 11 [ɪz, z, s] v.是（be的三单形式） n.存在
- 9 **he** 10 [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
- 10 **said** 10 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
- 11 **was** 9 be的第一和第三人称单数过去式
- 12 **for** 8 [fɔː, 弱fɔ] prep.为，为了；因为；给；对于；至于；适合于 conj.因为
- 13 **and** 7 [ænd, 弱ænd, ən] conj.和，与；就；而且；但是；然后 n.(And)人名；(土、瑞典)安德
- 14 **it** 7 [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
- 15 **they** 7 [ðeɪ, 弱ðeɪ] pron.他们；它们；她们
- 16 **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
- 17 **had** 6 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）
- 18 **not** 6 adv.表示否定，不 n.“非”（计算机中逻辑运算的一种）
- 19 **this** 6 [ðɪs, 弱ðɪs] 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
- 20 **time** 6 [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
- 21 **are** 5 [ɑː, 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
- 22 **de** 5 [diː] abbr.判定元件（DecisionElement） n.(De)人名；(朝)大
- 23 **have** 5 [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
- 24 **light** 5 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
- 25 **outburst** 5 [ˈaʊtbɜːst] n.(火山、情感等的)爆发；破裂
- 26 **will** 5 [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 **years** 5 [jɜːz] n.很久；年，年度 名词year的复数形式.
- 28 **you** 5 [juː, 弱ju, jə] pron.你；你们 n.(You)人名；(柬)尤；(东南亚国家华语)猷
- 29 **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
- 30 **an** 4 art.一（在元音音素前）
- 31 **around** 4 [əˈraʊnd] adv.大约；到处；在附近 prep.四处；在...周围
- 32 **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）
- 33 **destruction** 4 [dɪˈstrʌkʃən] n.破坏，毁灭；摧毁
- 34 **earth** 4 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
- 35 **explosion** 4 n.爆炸；爆发；激增 n.(Explosion) 《引爆者》（一部中国动作、犯罪电影）。
- 36 **from** 4 [frɒm, 弱frəm] prep.来自，从；由于；今后 n.(From)人名；(瑞典、丹、德)弗罗姆
- 37 **its** 4 [ɪts] pron.它的 n.(Its)人名；(俄)伊茨

- 38 **large** 4 [lɑ:dʒ] adj.大的; 多数的; 广阔的 adv.大大地; 夸大地 n.大 n.(Large)人名; (英)拉奇; (法)拉尔热
- 39 **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
- 40 **our** 4 [aʊə, ɑ:] pron.我们的
- 41 **planets** 4 [p'lænɪts] 行星
- 42 **scientists** 4 [saɪəntɪsts] n. 科学家 (scientist的复数形式)
- 43 **swallowed** 4 英 [swɒləʊd] 美 [swɑ:ləʊ] n. 燕子; 吞咽; 一次吞咽的量 v. 忍受; 吞下; 咽下; 轻信; 不流露感情; 收回
- 44 **swallowing** 4 [s'wɒləʊɪŋ] n. 吞咽; 撤回 动词swallow的现在分词形式.
- 45 **when** 4 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
- 46 **astronomers** 3 n.天文学家, 天文学家 (astronomer的名词复数)
- 47 **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
- 48 **been** 3 [bi:n] v.是, 有 (be的过去分词) n.(Been)人名; (挪)贝恩
- 49 **comment** 3 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
- 50 **days** 3 [deɪz] adv.每天; 在白天 n.天 (day的复数形式); 时期 n.(Days)人名; (英)戴斯
- 51 **event** 3 [i'vent] n.事件, 大事; 项目; 结果
- 52 **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
- 53 **gas** 3 [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
- 54 **giant** 3 [dʒaɪənt] n.巨人; 伟人; [动]巨大的动物 adj.巨大的; 巨人般的
- 55 **happened** 3 ['hæpənɪd] adj. 发生的 动词happen的过去式和过去分词.
- 56 **into** 3 ['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
- 57 **more** 3 [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
- 58 **observe** 3 vt.庆祝 vt.观察; 遵守; 说; 注意到; 评论 vi.观察; 说; 注意到; 评论
- 59 **other** 3 [ʌðə] adj.其他的, 另外的 pron.另外一个
- 60 **out** 3 [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
- 61 **period** 3 ['piəriəd] n.周期, 期间; 时期; 月经; 课时; (语法学)句点, 句号 adj.某一时代的
- 62 **reported** 3 [rɪ'pɔ:tɪd] adj.报告的; 据报道的 v.报道 (report的过去分词); 报告; 记录
- 63 **researchers** 3 [rɪ'sɜ:tʃəz] n. 研发人员, 研究人员 (researcher的复数形式)
- 64 **same** 3 [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
- 65 **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
- 66 **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
- 67 **stars** 3 [stɑ:z] n. 星星, 明星 (star的复数形式)
- 68 **story** 3 ['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
- 69 **sun** 3 [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; (緬)素; (土)松
- 70 **team** 3 [ti:m] n.队; 组 vt.使合作 vi.合作 n.(Team)人名; (柬)甸
- 71 **thousands** 3 [θaʊzənz] n. 数千
- 72 **up** 3 [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
- 73 **what** 3 [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
- 74 **agency** 2 [eɪdʒənsi] n.代理, 中介; 代理处, 经销处
- 75 **also** 2 [ɔ:lsoʊ] adv.也; 而且; 同样 conj.并且; 另外 n.(Also)人名; (罗)阿尔索
- 76 **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
- 77 **before** 2 [bɪ'fɔ:] prep.在...之前, 先于 adv.以前; 在前 conj.在...以前; 在...之前
- 78 **believed** 2 [bɪ'li:v] v. 相信; 认为
- 79 **billion** 2 ['bɪljən] n.十亿; 大量 num.十亿 adj.十亿的 n.(Billion)人名; (法)比利翁
- 80 **binary** 2 ['baɪnəri] adj.[数]二进制的; 二元的, 二态的
- 81 **bright** 2 [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

- 82 **Bryan** 2 [ˈbraɪən] n.布赖恩 (男子名)
- 83 **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
- 84 **center** 2 [ˈsentə] 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
- 85 **complete** 2 [kəmˈpli:t] adj.完整的; 完全的; 彻底的 vt.完成
- 86 **could** 2 [kʊd, 弱 kəd] aux.能够 v.能 (can的过去式)
- 87 **data** 2 [ˈdeɪtə] n.数据 (datum的复数); 资料 n.(Data)人名; (日)驮太(姓); (印、葡)达塔
- 88 **distance** 2 [ˈdɪstəns] n.距离; 远方; 疏远; 间隔 vt.疏远; 把...远远甩在后面
- 89 **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
- 90 **dust** 2 [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
- 91 **dying** 2 [ˈdaɪɪŋ] adj.临终的, 垂死的 n.死, 死亡 v.死, 死亡; 枯萎; 失去活力 (die的ing形式)
- 92 **English** 2 [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
- 93 **here** 2 [hɪə] adv.在这里; 此时 int.嘿!; 喂! n.这里 n.(Here)人名; (罗)赫尔施
- 94 **if** 2 [ɪf] conj.(表条件)如果; 即使; 是否; (表假设)假如 n.条件; 设想
- 95 **know** 2 [nəʊ] vt.知道; 认识; 懂得 vi.了解; 熟悉; 确信
- 96 **learning** 2 [ˈlɜːnɪŋ] n.学习; 学问 v.学习 (learn的现在分词)
- 97 **like** 2 [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
- 98 **likely** 2 [ˈlaɪkli] adj.很可能的; 合适的; 有希望的 adv.很可能; 或许
- 99 **Lynn** 2 [lɪn] n.林恩 (姓氏)
- 100 **Macleod** 2 [mæˈklaʊd] n.麦克劳德 (姓氏或指苏格兰生理学家)
- 101 **mass** 2 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
- 102 **Massachusetts** 2 [ˌmæsətʃʊˈsɪts] n.马萨诸塞州 (美国)
- 103 **near** 2 [nɪə] adj.近的; 亲近的; 近似的 adv.近; 接近 prep.靠近; 近似于
- 104 **news** 2 [njuːz, nuz] n.新闻, 消息; 新闻报导
- 105 **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)
- 106 **observatory** 2 [əbˈzəːvətəri, əb-] n.天文台; 气象台; 瞭望台
- 107 **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)
- 108 **On** 2 [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); (緬、柬、印)翁
- 109 **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
- 110 **orbit** 2 [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
- 111 **over** 2 [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
- 112 **recently** 2 [ˈriːsəntli] adv.最近; 新近
- 113 **red** 2 [red] n.红色, 红颜料; 赤字 adj.红色的; 红肿的, 充血的 n.(Red)人名; (英、德)雷德
- 114 **researcher** 2 [riːˈsɜːtʃə] n.研究员
- 115 **reuters** 2 [ˈrɔɪtəz] n.路透社 (英国)
- 116 **similar** 2 [ˈsɪmɪlə] adj.相似的 n.类似物
- 117 **space** 2 [speɪs] n.空间; 太空; 距离 vi.留间隔 vt.隔开
- 118 **system** 2 [ˈsɪstəm] n.制度, 体制; 系统; 方法
- 119 **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
- 120 **think** 2 [θɪŋk] vt.想; 认为; 想起; 想像; 打算 vi.想; 认为 n.想; 想法 adj.思想的
- 121 **told** 2 [tɔːld] v.告诉 (tell的过去式); 讲述
- 122 **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
- 123 **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
- 124 **who** 2 pron.谁; 什么人

- 125 **words** 2 [wɜːdz] n.[计]字(word的复数); 话语; 言语 v.用言语表达(word的三单形式)
- 126 **year** 2 n.年; 年度; 历年; 年纪; 一年的期间; 某年级的学生
- 127 **your** 2 [jɔː, jəʊ, jʊə] pron.你的, 你们的
- 128 **able** 1 [eɪbl] adj.能; [经管]有能力的; 能干的 n.(Able)人名; (伊朗)阿布勒; (英)埃布尔
- 129 **accident** 1 [ˈæksɪdənt] n.事故; 意外; [法]意外事件; 机遇
- 130 **account** 1 n.账户; 解释; 账目, 账单; 理由; 描述 vi.解释; 导致; 报账 vt.认为; 把...视为
- 131 **actions** 1 [ˈækj(ə)nz] n. 动作 名词action的复数形式.
- 132 **adapted** 1 [əˈdæptɪd] adj. 适合的 动词adapt的过去式和过去分词.
- 133 **adj** 1 abbr. (=adjuvant disease) 佐剂病; (=adjective) 形容词
- 134 **AFP** 1 n. 法新社 (=Agence France Presse); 【医】甲胎蛋白 (= alpha fetoprotein)
- 135 **aging** 1 [eɪdʒɪŋ] n.老化; 陈化, 熟化
- 136 **ago** 1 [əˈɡəʊ] adv.以前, 以往 adj.以前的; 过去的 n.(Ago)人名; (英、西、意、塞、瑞典)阿戈
- 137 **amounts** 1 [əˈmaʊnt] n. 数量; 总额 vi. 总计; 等于
- 138 **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
- 139 **anything** 1 [ˈeniθɪŋ] pron.任何事
- 140 **appeared** 1 [əˈpiəd] adj. 出现的 动词appear的过去式和过去分词.
- 141 **Aquila** 1 [ˈækwɪlə] n.[天]天鹰座; 亚桂拉(意大利中部城市)
- 142 **associated** 1 [əˈsəʊʃɪ, eɪtɪd] adj.关联的; 联合的 v.联系 (associate的过去式和过去分词)
- 143 **astronomer** 1 [əˈstrɒnəmə] n.天文学家
- 144 **astrophysics** 1 [ˌæstrəʊˈfɪzɪks] n.天体物理学
- 145 **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
- 146 **become** 1 [biˈkʌm] vi.成为; 变得; 变成 vt.适合; 相称
- 147 **being** 1 [ˈbiːŋ] n.存在; 生命; 本质; 品格 adj.存在的; 现有的
- 148 **believe** 1 [biˈliːv] vi.信任; 料想; 笃信宗教 vt.相信; 认为; 信任
- 149 **believing** 1 [biˈliːvɪŋ] adj.有信仰的; 信任他人的 v.相信 (believe的ing形式); 认为
- 150 **between** 1 [biˈtwiːn] prep.在...之间 adv.在中间
- 151 **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
- 152 **bites** 1 [baɪt] v. 咬; 叮; 蜇 n. 咬; 一口; (被咬的)伤痕
- 153 **boiling** 1 [ˈbɔɪlɪŋ] adj.沸腾的; 激昂的 n.沸腾; 煮沸; 起泡 adv.沸腾
- 154 **brightness** 1 [ˈbraɪtnɪs] n.[光][天]亮度; 聪明, 活泼; 鲜艳; 愉快
- 155 **but** 1 [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
- 156 **California** 1 [ˌkælɪˈfɔːnjə] n.加利福尼亚(美国一个州)
- 157 **called** 1 [kɔːl] 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
- 158 **captured** 1 英 [ˈkæptʃə(r)] 美 [ˈkæptʃər] vt. 捕获; 占领; 夺取; 吸引; (用照片等)留存 n. 捕获; 战利品
- 159 **cause** 1 [kɔːz] n.原因; 事业; 目标 vt.引起; 使遭受
- 160 **causes** 1 [kɔːzɪz] n. 原因, 理由; 事业 名词cause的复数形式.
- 161 **circling** 1 n.环骑 vt.盘旋, 绕轨道运行 (circle现在分词形式)
- 162 **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)克洛索
- 163 **cold** 1 [kəʊld] adj.寒冷的; 冷淡的, 不热情的; 失去知觉的 n.寒冷; 感冒 adv.完全地
- 164 **collected** 1 [kəˈlektɪd] adj.镇定的; 收集成的 v.收集; 聚集 (collect的过去式)
- 165 **comments** 1 [ˈkɒments] n. 评论; 意见; 注解; 注释 名词comment的复数形式.
- 166 **common** 1 [ˈkɒmən] adj.共同的; 普通的; 一般的; 通常的 n.普通; 平民; 公有地 n.(Common)人名; (法)科蒙; (英)康芒
- 167 **completely** 1 [kəmˈpliːtli] adv.完全地, 彻底地; 完整地
- 168 **constellation** 1 [ˌkɒnstəˈleɪʃən] n.[天]星座; 星群; 荟萃; 兴奋丛
- 169 **cover** 1 vt.包括; 采访, 报导; 涉及; 行走(一段路程); 掩护; 翻唱 n.封面, 封皮; 盖子; 掩蔽物; 幌子, 借口 vi.覆盖; 代替; 敷衍; 给...投保; n.(Cover)人名; (英)科弗; (意)科韦尔
- 170 **created** 1 [kriˈeɪtɪd] adj. 创造的 v. 创造; 创设; 制造 vbl. 创造; 创作; 设立

- 171 **cube** 1 [kju:b] n.立方体; 骰子 vt.使成立方形; 使自乘2次; 量...的体积 n.(Cube)人名; (瑞典、德)库贝
- 172 **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
- 173 **degrees** 1 英 [di'grɪz] 美 [dɪ'grɪz] n.度; 学位 名词degree复数形式.
- 174 **destroyed** 1 [dis'trɔɪd] adj.被毁, 毁坏; 遭破坏的 v.破坏 (destroy的过去分词)
- 175 **did** 1 [dɪd] v.做 (do的过去式)
- 176 **diego** 1 n.迭戈 (男子名)
- 177 **discovered** 1 英 [dɪ'skʌvə(r)] 美 [dɪ'skʌvər] v.发现; 偶然撞见; 发觉
- 178 **each** 1 [i:tʃ] adj.每; 各自的 adv.每个; 各自 pron.每个; 各自
- 179 **eaten** 1 [英 ['i:tn] 美 ['itn] v.吃 (eat的过去分词)
- 180 **else** 1 [els] adv.其他; 否则; 另外 adj.别的; 其他的 n.(Else)人名; (英)埃尔斯; (德)埃尔泽; (芬、丹)埃尔塞
- 181 **emotion** 1 [i'məʊʃən] n.情感; 情绪
- 182 **end** 1 [end] n.结束; 目标; 尽头; 末端; 死亡 vi.结束, 终止; 终结 vt.结束, 终止; 终结 n.(End)人名; (英、德)恩德
- 183 **energy** 1 ['enədʒi] n.[物]能量; 精力; 活力; 精神
- 184 **engulf** 1 [in'gʌlf] vt.吞没; 吞食, 狼吞虎咽
- 185 **engulfed** 1 [in'gʌlf] vt.吞没; 席卷; 吞噬
- 186 **events** 1 ['i:vnts] n.[计][物][数]事件; 项目 (event的复数) n.(Events)人名; (英)伊文茨
- 187 **eventually** 1 [i'ventʃʊəli] adv.最后, 终于
- 188 **examinations** 1 检查
- 189 **examining** 1 adj.审查的; 考试的 v.检查; 审讯; 进行考试 (examine的ing形式)
- 190 **expanding** 1 英 [iks'pændɪŋ] 美 [ɪk'spændɪŋ] adj.扩展的; 扩充的 动词expand的现在分词形式.
- 191 **expansions** 1 n.扩展 (expansion的复数形式)
- 192 **expected** 1 [ɪks'pektɪd] adj.预期的; 预料的 v.预期; 盼望 (expect的过去分词)
- 193 **explained** 1 [ɪk'spleɪnd] v.解释; 说明 vbl.解释; 说明
- 194 **expression** 1 [英 [ɪk'spreʃn] 美 [ɪk'spreʃən] n.表现, 表示, 表达; 表情, 脸色, 态度, 腔调, 声调; 式, 符号; 词句, 语句, 措辞, 说法
- 195 **facing** 1 ['feɪsɪŋ] n.饰面; 衣服等的贴边
- 196 **fate** 1 ['feɪt] n.命运 vt.注定 n.(Fate)人名; (英)费特
- 197 **final** 1 ['faɪnəl] adj.最终的; 决定性的; 不可更改的 n.决赛; 期末考试; 当日报纸的末版
- 198 **finally** 1 ['faɪnəli] adv.最后; 终于; 决定性地
- 199 **findings** 1 ['faɪndɪŋz] n.调查(或研究)的结果 名词finding的复数形式.
- 200 **finds** 1 [faɪnd] v.发现; 找到; 认为; 觉得; 感到; 裁决; 判定 n.发现
- 201 **followed** 1 ['fɒləʊd] n.跟随的; 遵照的 动词follow的过去式和过去分词形式.
- 202 **forceful** 1 ['fɔ:sfʊl] adj.强有力的; 有说服力的; 坚强的
- 203 **france** 1 [frɑ:ns] n.法国; 法郎士 (姓氏)
- 204 **French** 1 [frentʃ] adj.法国的; 法语的; 法国人的 n.法国人; 法语
- 205 **full** 1 [fʊl] adj.完全的, 完整的; 满的, 充满的; 丰富的; 完美的; 丰满的; 详尽的 adv.十分, 非常; 完全地; 整整 vt.把衣服缝得宽大 n.全部; 完整
- 206 **galaxy** 1 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]
- 207 **getting** 1 ['getɪŋ] n.获得 动词get的现在分词.
- 208 **got** 1 [gɒt] v.得到, 明白 (get的过去式和过去分词) n.(Got)人名; (法)戈; (西、匈、瑞典)戈特
- 209 **grows** 1 英 [grəʊ] 美 [groʊ] v.增加; 生长; 变成; 种植; 逐渐开始
- 210 **happen** 1 ['hæpən] vi.发生; 碰巧; 偶然遇到
- 211 **happens** 1 ['hæpən] vi.发生; 碰巧; 出现; 偶遇
- 212 **hardly** 1 ['hɑ:dlɪ] adv.几乎不, 简直不; 刚刚
- 213 **Harvard** 1 ['hɑ:vəd] n.哈佛大学; 哈佛大学学生
- 214 **hear** 1 [hɪə] vt.听到, 听; 听说; 审理 vi.听; 听见
- 215 **his** 1 [hɪz, 弱ɪz] pron.他的 n.(His)人名; (法)伊斯

- 216 **hot** 1 [hɒt] adj.热的；辣的；热情的；激动的；紧迫的 adv.热；紧迫地 vi.变热 vt.增加；给...加温 n.(Hot)人名；(塞)霍特；(法)奥特
- 217 **hotter** 1 [hɒtə] adj.热的；热烈的
- 218 **how** 1 [haʊ] adv.如何；多少；多么 n.方法；方式 conj.如何 n.(How)人名；(英)豪
- 219 **humble** 1 adj.谦逊的；简陋的；（级别或地位）低下的；不大的 vt.使谦恭；轻松打败（尤指强大的对手）；低声下气
- 220 **humbling** 1 [ˈhʌmblɪŋ] adj.令人羞辱的 v.羞辱（humble的ing形式）；使...谦恭；使...卑贱
- 221 **ice** 1 [aɪs] n.冰；冰淇淋；矜持；（俚）钻石 vt.冰镇；结冰 vi.结冰 adj.冰的 n.(Ice)人名；(英)艾斯；(法)伊斯
- 222 **important** 1 [ɪmˈpɔːtənt] adj.重要的，重大的；有地位的；有权力的
- 223 **including** 1 [ɪnˈkluːdɪŋ] prep.包含，包括
- 224 **increased** 1 [ɪnˈkriːst] adj.增加的 动词increase的过去式和过去分词.
- 225 **institute** 1 [ɪnˈstɪtjuːt,-tʊt] vt.开始（调查）；制定；创立；提起（诉讼） n.学会，协会；学院
- 226 **involved** 1 [ɪnˈvɒlvd] 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）
- 227 **Jupiter** 1 [ˈdʒʊpɪtə] n.[天]木星；朱庇特（罗马神话中的宙斯神）
- 228 **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
- 229 **kilometers** 1 n.千米，公里（kilometer复数形式）
- 230 **larger** 1 adj.大的；多量的；大的(large的比较级)；大规模的；众多的；（服装、食物、日用品等）大型号的
- 231 **learned** 1 [ˈlɜːnɪd] adj.博学的；有学问的；学术上的 n.(Learned)人名；(英)勒尼德
- 232 **life** 1 [laɪf] n.生活，生存；寿命
- 233 **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）
- 234 **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
- 235 **looking** 1 [ˈlʊkɪŋ] adj.有...相貌的；有...样子的
- 236 **made** 1 [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
- 237 **may** 1 [meɪ] aux.可以，能够；可能，也许；祝，愿；会，能
- 238 **meaning** 1 [ˈmiːnɪŋ] n.意义；含义；意图 adj.意味深长的 v.意味；意思是（mean的ing形式）
- 239 **meet** 1 [miːt] vt.满足；遇见；对付 vi.相遇；接触 n.集会 adj.合适的；适宜的 n.(Meet)人名；(英)米特
- 240 **mercury** 1 n.[化]汞，水银 [天]水星 温度表 精神，元气
- 241 **Miguel** 1 [mɪˈɡel] n.米格尔（男子名）
- 242 **milky** 1 [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
- 243 **months** 1 [mʌnθs] 月份（month的复数）
- 244 **Morgan** 1 [ˈmɔːɡən] n.摩根
- 245 **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
- 246 **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
- 247 **nature** 1 [ˈneɪtʃə] n.自然；性质；本性；种类 n.(Nature)人名；(法)纳蒂尔
- 248 **nearly** 1 [ˈniəˌbaɪ] adj.附近的，邻近的 adv.在附近 prep.在...附近
- 249 **nears** 1 英 [niə(r)] 美 [nɪr] adj.近的；近似的；亲近的；吝啬的 adv.在附近；不久以后；几乎；[罕]吝啬地 prep.附近；接近；临近；大约；(质量、大小等)相仿；濒临 v.接近；靠近
- 250 **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
- 251 **notice** 1 [ˈnɒtɪs] n.通知，布告；注意；公告 vt.通知；注意到；留心 vi.引起注意
- 252 **now** 1 [naʊ] adv.现在；如今；立刻 adj.现在的 n.现在；目前 conj.由于；既然
- 253 **observation** 1 [ˌɒbzəˈveɪʃən] n.观察；监视；观察报告
- 254 **observations** 1 [ˌɒbzəˈveɪʃnz] n.观察值 名词observation的复数形式.
- 255 **old** 1 [əʊld] adj.陈旧的，古老的；年老的 n.古时 n.(Old)人名；(英)奥尔德
- 256 **orbiting** 1 [ˈɔːbɪtɪŋ] n.轨道运行；旋转运动；转圈 动词orbit的现在分词.
- 257 **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
- 258 **Palomar** 1 n.巴乐马山 n.(Palomar)人名；(西、意)帕洛马尔
- 259 **Paris** 1 [ˈpærɪs] n.巴黎（法国首都）；帕里斯（特洛伊王子）

- 260 **past** 1 [pɑ:st, pæst] n.过去; 往事 adj.过去的; 结束的 prep.越过; 晚于 adv.过; 经过
- 261 **policy** 1 [ˈpɒlɪsi] n.政策, 方针; 保险单
- 262 **postdoctoral** 1 [ˌpɒstˈdɒktərəl] adj.博士后的; 博士学位取得后的
- 263 **pot** 1 [pɒt] n.壶; 盆; 罐 vt.把...装罐; 射击; 节略 vi.随手射击 n.(Pot)人名; (柬)布特; (捷)波特; (法)波
- 264 **press** 1 [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
- 265 **presse** 1 Die Presse (German-Neue Freie Presse)-Vienna's Press (德语)维也纳通讯社
- 266 **process** 1 [ˈpraʊsɪs, ˈprɒ-] 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
- 267 **proud** 1 [praʊd] adj.自豪的; 得意的; 自负的 n.(Proud)人名; (英)普劳德
- 268 **published** 1 [ˈpʌblɪʃ] v.出版; 发行; 公开发表
- 269 **putting** 1 [ˈpuːtɪŋ] n.投掷; (高尔夫球)打球入洞 v.放置(put的ing形式); 轻击球; 使球入洞的轻击(putt的ing形式)
- 270 **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
- 271 **release** 1 [riˈliːs] vt.释放; 发射; 让与; 允许发表 n.释放; 发布; 让与
- 272 **releasing** 1 [riˈliːsɪŋ] n.释放 动词release的现在分词形式.
- 273 **replies** 1 [rɪˈplaɪ] v.回答; 答复; 回应 n.回答; 答复
- 274 **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
- 275 **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]
- 276 **return** 1 [rɪˈtɜ:n] vt.返回; 报答 vi.返回; 报答 n.返回; 归还; 回球 adj.报答的; 回程的; 返回的
- 277 **runs** 1 [rʌnz] n.腹泻 名词run的复数形式; 动词run的第三人称单数.
- 278 **safer** 1 [ˈseɪfə] adj.更安全的 形容词safe的比较级.
- 279 **San** 1 [sæn] abbr.存储区域网(StorageAreaNetworking) n.(San)人名; (泰)讪; (俄、罗、刚)萨恩; (土、柬)桑; (缅)山
- 280 **searching** 1 [ˈsɜ:tʃɪŋ] adj.搜索的; 透彻的 n.搜索 v.搜索(search的ing形式)
- 281 **see** 1 vt.看见; 理解; 领会; 觉察; 拜访 vi.看; 看见; 领会 n.(See)人名; (英)西伊; (柬)塞; (德)泽
- 282 **sets** 1 n.[数]集合, 设置(set的复数) v.放置(set单三形式)
- 283 **shot** 1 n.发射; 炮弹; 射手; 镜头 adj.用尽的; 破旧的; 杂色的, 闪光的 v.射击(shoot的过去式和过去分词)
- 284 **showed** 1 v.显示; 表现; 展示(show的过去式)
- 285 **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
- 286 **site** 1 [saɪt] n.地点; 位置; 场所 vt.设置; 为...选址
- 287 **smaller** 1 [ˈsmɔ:lə] adj.较小的
- 288 **smithsonian** 1 Smithsonian Institution (United States National Museum) 史密斯森协会(联合国博物馆)
- 289 **someone** 1 [ˈsʌm, wʌn, -wɒn] pron.有人, 某人
- 290 **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
- 291 **started** 1 [ˈstɑ:tɪd] v.出发, 启动, 开始(动词start的过去式和过去分词)
- 292 **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
- 293 **such** 1 [sʌtʃ, sʌtʃ] adj.这样的, 如此的 n.(Such)人名; (英)萨奇; (德)祖赫
- 294 **sudden** 1 [ˈsʌdn] adj.突然的, 意外的; 快速的 n.突然发生的事
- 295 **suddenly** 1 [ˈsʌdnli] adv.突然地; 忽然
- 296 **suffer** 1 [ˈsʌfə] vt.遭受; 忍受; 经历 vi.遭受, 忍受; 受痛苦; 经验; 受损害 n.(Suffer)人名; (意)苏费尔
- 297 **suggested** 1 [səˈdʒestɪd] adj.建议的; 暗示的 动词suggest的过去式和过去分词.
- 298 **surprised** 1 [səˈpraɪzd] adj.感到惊讶的, 出人意料的 v.使惊奇(surprise的过去分词形式)
- 299 **surround** 1 [səˈraʊnd] vt.围绕; 包围 n.围绕物 adj.环绕立体声的
- 300 **surrounded** 1 [səˈraʊndɪd] adj.被...环绕着的 动词surround的过去时和过去分词
- 301 **swallow** 1 [ˈswɒləʊ] vt.忍受; 吞没 vi.吞下; 咽下 n.燕子; 一次吞咽的量 n.(Swallow)人名; (英)斯沃洛
- 302 **systems** 1 [sɪstəms] n.系统(system的复数形式); 体制, 体系; 制度
- 303 **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
- 304 **technology** 1 [tekˈnɒlədʒi] n.技术; 工艺; 术语
- 305 **telescope** 1 [ˈtelɪskəʊp] vt.压缩; 使套叠 vi.套叠; 变短 n.望远镜; 伸缩式旅行袋

- 306 **their** 1 [ðeə, 弱ðəɪ] pron.他们的, 她们的; 它们的 n.(Their)人名; (英)蒂尔; (芬、瑞典)泰尔
- 307 **them** 1 [ðem, 弱ðəm, ðm] pron.他们; 它们; 她们 n.(Them)人名; (老)探
- 308 **then** 1 adv.然后; 那么; 于是; 当时; 此外 n.(Then)人名; (德)特恩
- 309 **these** 1 [ði:z] pron.这些 adj.这些的
- 310 **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
- 311 **totally** 1 [ˈtəʊtəli] adv.完全地
- 312 **travels** 1 [ˈtrævəlz] n. 漫游; 旅行 名词travel的复数形式.
- 313 **trillion** 1 [ˈtrɪljən] n.[数]万亿 adj.万亿的 num.[数]万亿
- 314 **turn** 1 vt.转动, 使旋转; 转弯; 翻过来; 兑换 vi.转向; 转变; 转动 n.转弯; 变化; (损害或有益于别人的)行为, 举动, 举止 n.(Turn)人名; (德、匈)图恩
- 315 **two** 1 [tu:] n.两个 adj.两个的 num.二
- 316 **use** 1 [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
- 317 **Venus** 1 [ˈvi:nəs] n.[天]金星; 维纳斯 (爱与美的女神)
- 318 **VOA** 1 英 [ˌvi:əʊˈeɪ] 美 [oʊ] abbr. 美国之音 (=Voice of America).
- 319 **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
- 320 **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
- 321 **were** 1 [wə:, wɜ:] v.是, 在 (are的过去式) n.(Were)人名; (英、肯)沃尔
- 322 **while** 1 [hwaɪl] conj.虽然; 然而; 当.....的时候 n.一会儿; 一段时间 vt.消磨; 轻松地度过
- 323 **with** 1 [wɪð, wɪθ] prep.用; 随着; 支持; 和...在一起 n.(With)人名; (德、芬、丹、瑞典)维特
- 324 **works** 1 n. 工厂; 修建; 机器部件; 全套物品

VOA慢速英语精听网 www.voase.cn