

2024-11-25 [Science and Technology] NASA Reconnects with Voyager, Longest Serving Mission in History 词频表

- 1 **the** 56 [ði/ðə] art.这；那 adv.更加（用于比较级，最高级前）
- 2 **to** 27 [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；(东)多；(中)脱(普通话·威妥玛)
- 3 **voyager** 20 ['vɔɪdʒə] n.航海者，航行者
- 4 **of** 19 [ɒv, əv, v, f] prep.关于；属于；...的；由...组成的
- 5 **spacecraft** 17 ['speɪskrɑ:ft, -kræft] n.[航]宇宙飞船，航天器
- 6 **in** 16 [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)
- 7 **nasa** 16 ['næsə, 'nei-] abbr.美国国家航空和宇宙航行局（NationalAeronauticsandSpaceAdministration） n.(Nasa)人名；(塞)纳莎
- 8 **and** 12 [强 ænd, 弱 ənd, ən] conj.和，与；就；而且；但是；然后 n.(And)人名；(土、瑞典)安德
- 9 **from** 11 [强 frɒm, 弱 frəm] prep.来自，从；由于；今后 n.(From)人名；(瑞典、丹、德)弗罗姆
- 10 **said** 11 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 **On** 10 [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；发生的，正在进行中 n.(On)人名；(日)温(姓、名)；(缅、柬、印)翁
- 12 **with** 10 [wið, wiθ] prep.用；随着；支持；和...在一起 n.(With)人名；(德、芬、丹、瑞典)维特
- 13 **for** 9 [强 fɔ:, 弱 fə] prep.为，为了；因为；给；对于；至于；适合于 conj.因为
- 14 **space** 9 [speɪs] n.空间；太空；距离 vi.留间隔 vt.隔开
- 15 **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
- 16 **agency** 7 ['eidʒənsi] n.代理，中介；代理处，经销处
- 17 **data** 7 ['deɪtə] n.数据（datum的复数）；资料 n.(Data)人名；(日)驮太(姓)；(印、葡)达塔
- 18 **interstellar** 7 [ˌɪntə'stelə] adj.[航][天]星际的
- 19 **system** 7 ['sɪstəm] n.制度，体制；系统；方法
- 20 **they** 7 [ðeɪ, 弱ðeɪ] pron.他们；它们；她们
- 21 **band** 6 n.带，环；[物]波段；(演奏流行音乐的)乐队 vi.用带绑扎；给...镶边 n.n.乐队；队；一群
- 22 **is** 6 [ɪz, z, s] v.是（be的三单形式） n.存在
- 23 **its** 6 [ɪts] pron.它的 n.(Its)人名；(俄)伊茨
- 24 **mission** 6 ['mɪʃən] n.使命，任务；代表团；布道 vt.派遣；向.....传教
- 25 **this** 6 [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
- 26 **voyagers** 6 n.空中黑客（BBC纪录片《昆虫帝国》第四集）
- 27 **are** 5 [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 **by** 5 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
- 29 **engineers** 5 英 [ˌendʒɪ'nɪə(r)] 美 [ˌendʒɪ'nɪr] n.工程师；机(械)师 vt.设计；建造；策划
- 30 **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
- 31 **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
- 32 **one** 5 [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
- 33 **two** 5 [tu:] n.两个 adj.两个的 num.二
- 34 **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
- 35 **communication** 4 n.通讯，[通信]通信；交流；信函
- 36 **dodd** 4 [dɒd] abbr.美国国防部指令（DepartmentofDefenseDirective）
- 37 **had** 4 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）
- 38 **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

- 39 **operating** 4 ['ɒpəreɪtɪŋ] adj.操作的；[外科]外科手术的 v.操作（operate的ing形式）；动手术
- 40 **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
- 41 **so** 4 [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
- 42 **solar** 4 ['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
- 43 **than** 4 [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
- 44 **were** 4 [wə:, wə] v.是，在（are的过去式） n.(Were)人名；(英、肯)沃尔
- 45 **about** 3 [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 **another** 3 [ə'nʌðə] 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
- 47 **as** 3 [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
- 48 **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
- 49 **billion** 3 ['bɪljən] n.十亿；大量 num.十亿 adj.十亿的 n.(Billion)人名；(法)比利翁
- 50 **each** 3 [i:tʃ] adj.每；各自的 adv.每个；各自 pron.每个；各自
- 51 **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
- 52 **explore** 3 [ɪk'splɔ:] vt.探索；探测；探险 vi.探索；探测；探险
- 53 **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
- 54 **how** 3 [haʊ] adv.如何；多少；多么 n.方法；方式 conj.如何 n.(How)人名；(英)豪
- 55 **kilometers** 3 n.千米，公里（kilometer复数形式）
- 56 **long** 3 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）
- 57 **other** 3 ['ʌðə] adj.其他的，另外的 pron.另外一个
- 58 **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
- 59 **problem** 3 ['prɒbləm] n.难题；引起麻烦的人 adj.成问题的；难处理的
- 60 **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
- 61 **she** 3 [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)
- 62 **signals** 3 ['sɪgnəl] n.信号；标志 v.(发信号)通知、表示 adj.显著的
- 63 **some** 3 adj.一些；某个；大约；相当多的 pron.一些；若干；其中的一部分；（数量不确切时用）有些人 adv.非常；相当；<美>稍微
- 64 **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
- 65 **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；(缅)素；(土)松
- 66 **transmitter** 3 [trænz'mɪtə, træns-, træm-] n.[电讯]发射机，[通信]发报机；传达人
- 67 **was** 3 be的第一和第三人称单数过去式
- 68 **who** 3 pron.谁；什么人
- 69 **able** 2 ['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
- 70 **again** 2 adv.又，此外；再一次；再说；增加 n.（英、保）阿盖恩
- 71 **at** 2 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）
- 72 **been** 2 [bi:n] v.是，有（be的过去分词） n.(Been)人名；(挪)贝恩
- 73 **both** 2 [bəʊθ] adj.两个的；两者的 adv.并；又；两者皆 pron.双方都；两者都 conj.既...且... n.(Both)人名；(德、罗、捷、南非、匈)博特
- 74 **Bryan** 2 ['braɪən] n.布赖恩（男子名）
- 75 **bubble** 2 ['bʌbl] n.气泡，泡沫，泡状物；透明圆形罩，圆形顶 vi.沸腾，冒泡；发出气泡声 vt.使冒泡；滔滔不绝地说
- 76 **built** 2 [bɪlt] v.建造（build的过去分词） adj.身段优美的；...建成的
- 77 **chip** 2 vt.削，凿；削成碎片 vi.剥落；碎裂 n.[电子]芯片；筹码；碎片；(食物的)小片;薄片
- 78 **continuous** 2 [kən'tɪnjuəs] adj.连续的，持续的；继续的；连绵不断的
- 79 **day** 2 [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

- 80 **distant** 2 **adj.** 遥远的；冷漠的；远隔的；不友好的，冷淡的
- 81 **fault** 2 [**fɔ:lt**] **n.** 故障；[地质]断层；错误；缺点；毛病；（网球等）发球失误 **vi.** 弄错；产生断层 **vt.** （通常用于疑问句或否定句）挑剔
- 82 **flow** 2 [**fləu**] **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
- 83 **heliosphere** 2 [**ˈhi:liəsfiə**] **n.** 太阳风层；日光层；[地物]日球层
- 84 **history** 2 [**ˈhistəri**] **n.** 历史，历史学；历史记录；来历
- 85 **information** 2 **n.** 信息，资料；知识；情报
- 86 **issue** 2 [**ˈɪʃu:, ˈɪʃu:**] **n.** 问题；流出；期号；发行物 **vt.** 发行，发布；发给；放出，排出 **vi.** 发行；流出；造成...结果；传下
- 87 **later** 2 [**ˈleɪtə**] **adv.** 后来；稍后；随后 **adj.** 更迟的；更后的 **n.**(Later)人名；(德)拉特
- 88 **linked** 2 [**lɪŋkt**] **adj.** 连接的；联合的；显示连环遗传的 **v.** 连接；串联（link的过去分词）
- 89 **longest** 2 [**ˈlɒŋɡɪst, ˈlɔ:ŋ-**] **adj.** 最长的 **n.**(Longest)人名；(英)朗格斯特
- 90 **Lynn** 2 [**lɪn**] **n.** 林恩（姓氏）
- 91 **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
- 92 **manager** 2 [**ˈmænɪdʒə**] **n.** 经理；管理人员
- 93 **meant** 2 [**ment**] **v.** 意味；打算（mean的过去式和过去分词）；表示...的意思
- 94 **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
- 95 **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
- 96 **officials** 2 [**əˈfɪʃls**] **n.** 官员 名词official的复数形式.
- 97 **once** 2 [**wʌns**] **adv.** 一次；曾经 **conj.** 一旦 **n.** 一次，一回
- 98 **our** 2 [**auə, ɑ:**] **pron.** 我们的
- 99 **particles** 2 [**ˈpɑ:tɪklz**] **n.** 碎木料 名词particle的复数形式.
- 100 **problems** 2 [**ˈprɒ:bləms**] 名词problem的复数形式
- 101 **project** 2 [**英** **prəˈdʒekt**] **美** **[prəˈdʒekt]** **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
- 102 **provided** 2 [**prəˈvaɪdɪd**] **conj.** 假如；倘若 **v.** 提供；给予（provide的过去式）
- 103 **reason** 2 [**ˈri:zən**] **n.** 理由；理性；动机 **vi.** 推论；劝说 **vt.** 说服；推论；辩论 **n.**(Reason)人名；(英)里森
- 104 **receive** 2 [**rɪˈsi:v**] **vt.** 收到；接待；接纳 **vi.** 接收
- 105 **receiving** 2 [**rɪˈsi:vɪŋ**] **adj.** 接受的 **n.** 接受 **v.** 接收（receive的ing形式）
- 106 **recent** 2 [**ˈri:sənt**] **adj.** 最近的；近代的
- 107 **says** 2 [**sez**] **v.** 说（第三人称单数）
- 108 **scientists** 2 [**ˈsaɪəntɪsts**] **n.** 科学家（scientist的复数形式）
- 109 **send** 2 [**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
- 110 **sent** 2 [**sent**] **v.** 送，寄出（send的过去分词） **n.**(Sent)人名；(德)森特
- 111 **side** 2 [**said**] **n.** 方面；侧面；旁边 **vi.** 支持；赞助；偏袒 **adj.** 旁的，侧的 **vt.** 同意，支持 **n.**(Side)人名；(英)赛德
- 112 **start** 2 [**stɑ:t**] **vt.** 开始；启动 **vi.** 出发 **n.** 开始；起点
- 113 **statement** 2 [**ˈsteɪtmənt**] **n.** 声明；陈述，叙述；报表，清单
- 114 **stores** 2 [**sˈtɔ:z**] 名词store的复数形式
- 115 **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
- 116 **term** 2 **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
- 117 **then** 2 **adv.** 然后；那么；于是；当时；此外 **n.**(Then)人名；(德)特恩
- 118 **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
- 119 **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
- 120 **where** 2 [**hwɛə**] **adv.** 在哪里 **pron.** 哪里 **conj.** 在...的地方 **n.** 地点
- 121 **wind** 2 [**ˈwɪnd**] **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
- 122 **work** 2 **n.** 工作；[物]功；产品；操作；职业；行为；事业；工厂；著作；文学、音乐或艺术作品 **vt.** 使工作；操作；经营；使缓慢前进 **vi.** 工作；运作；起作用 **n.**（英、埃塞）沃克（人名）
- 123 **years** 2 [**ɜ:z**] **n.** 很久；年，年度 名词year的复数形式.

- 124 **ability** 1 [əˈbɪlɪti] n.能力,能耐; 才能
- 125 **activated** 1 [ˈæktɪveɪtɪd] 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)
- 126 **activation** 1 [ˌæktɪˈveɪʃən] n.[电子][物]激活; 活化作用
- 127 **added** 1 [ˈædɪd] adj. 附加的; 增添的 动词add的过去式及过去分词.
- 128 **air** 1 [eə] n.空气, 大气; 天空; 样子; 曲调 vt.使通风, 晾干; 夸耀 vi.通风
- 129 **also** 1 [ˈɔːlsəʊ] adv.也; 而且; 同样 conj.并且; 另外 n.(Also)人名; (罗)阿尔索
- 130 **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
- 131 **an** 1 art.一 (在元音音素前)
- 132 **announced** 1 [əˈnaʊnst] adj. 宣布的 动词announce的过去式和过去分词.
- 133 **April** 1 [ˈeɪprəl] n.四月
- 134 **areas** 1 [ˈeəriəs] n. 区域 名词area的复数形式.
- 135 **around** 1 [əˈraʊnd] adv.大约; 到处; 在附近 prep.四处; 在...周围
- 136 **avoid** 1 [əˈvɔɪd] vt.避免; 避开, 躲避; 消除
- 137 **away** 1 [əˈweɪ] adv.离去, 离开; 在远处
- 138 **backup** 1 [ˈbækʌp] n.支持; 后援; 阻塞 adj.支持的; 候补的 vt.做备份
- 139 **ball** 1 [bɔːl] n.球; 舞会 vi.成团块 vt.捏成球形 n.(Ball)人名; (土)巴勒; (英、西)鲍尔; (法、德、俄、罗、捷)巴尔
- 140 **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
- 141 **because** 1 [bɪˈkɔːz] conj.因为
- 142 **began** 1 [bɪˈɡen] v.开始; 创建; 着手于 (begin的过去式) n.(Began)人名; (塞)贝甘
- 143 **begins** 1 [bɪˈɡɪn] v. 开始; 着手
- 144 **being** 1 [ˈbiːŋ] n.存在; 生命; 本质; 品格 adj.存在的; 现有的
- 145 **between** 1 [biˈtwiːn] prep.在...之间 adv.在中间
- 146 **border** 1 [ˈbɔːdə] n.边境; 边界; 国界 vt.接近; 与...接壤; 在...上镶边 vi.接界; 近似 n.(Border)人名; (英)博德
- 147 **brief** 1 [brɪːf] adj.简短的, 简洁的; 短暂的, 草率的 n.摘要, 简报; 概要, 诉书 vt.简报, 摘要; 作...的提要 n.(Brief)人名; (英)布里夫
- 148 **California** 1 [ˌkælɪˈfɔːnjə] n.加利福尼亚 (美国一个州)
- 149 **can** 1 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
- 150 **carried** 1 [ˈkæriɪd] adj.被运的; 入神的; 忘我的 v.保持 (carry的过去式和过去分词); 搬运
- 151 **centered** 1 [ˈsentəd] adj.居中的; 有圆心的 v.集中; 居中 (center的过去式和过去分词形式)
- 152 **challenge** 1 n.挑战; 怀疑 vt.向...挑战; 对...质疑
- 153 **challenges** 1 [ˈtʃælɪndʒ] n. 挑战; 邀请比赛; 盘问; 质疑 v. 向 ... 挑战; 盘问; 质疑
- 154 **changes** 1 [tʃeɪndʒs] n. 改变 名词change的复数形式.
- 155 **charged** 1 [tʃɑːdʒd] adj.带电的; 充满感情的; 气氛紧张的 vt.填充
- 156 **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
- 157 **come** 1 [kʌm] vi.来; 开始; 出现; 发生; 变成; 到达 vt.做; 假装; 将满 (...岁) int.嗨! n.(Come)人名; (英)科姆; (阿尔巴)乔梅
- 158 **command** 1 [kəˈmænd] vi.命令, 指挥; 控制 vt.命令, 指挥; 控制; 远望 n.指挥, 控制; 命令; 司令部 n.(Command)人名; (法)科芒
- 159 **communicating** 1 [kəˈmjʊːnɪkətɪŋ] v. 传达; 沟通; 交流
- 160 **computer** 1 [kəmˈpjʊːtə] n.计算机; 电脑; 电子计算机
- 161 **computers** 1 [kəmˈpjʊːtəz] n. 计算机 名词computer的复数形式.
- 162 **continuation** 1 [kənˌtɪnjuːeɪʃən] n.继续; 续集; 延长; 附加部分; 扩建物
- 163 **crossed** 1 [krɒst] adj.交叉的; 划掉的; 十字形的 v.交叉; 越过 (cross的过去式和过去分词)
- 164 **current** 1 [ˈkʌrənt] 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
- 165 **currently** 1 [ˈkʌrəntli] adv.当前; 一般地
- 166 **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
- 167 **delay** 1 [dɪˈleɪ] vi.延期; 耽搁 vt.延期; 耽搁 n.延期; 耽搁; 被耽搁或推迟的时间 n.(Delay)人名; (英)迪莱; (法)德莱

- 168 **demonstrated** 1 ['dɛmənstreɪtɪd] vt. 证明；演示；示范 vi. 示威
- 169 **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）
- 170 **determination** 1 n. 决心；果断；测定
- 171 **did** 1 [dɪd] v. 做（do的过去式）
- 172 **different** 1 ['dɪfərənt] adj. 不同的；个别的，与众不同的
- 173 **difficult** 1 ['dɪfɪkəlt] adj. 困难的；不随和的；执拗的
- 174 **difficulties** 1 ['dɪfɪkəlti] n. 困难；争议；麻烦
- 175 **distance** 1 ['dɪstəns] n. 距离；远方；疏远；间隔 vt. 疏远；把...远远甩在后面
- 176 **dividing** 1 [dɪ'vaɪdɪŋ] adj. 区分的；起划分作用的 v. 分开（divide的ing形式）
- 177 **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
- 178 **doing** 1 ['duːɪŋ] v. 做；干（do的ing形式） n. 活动；所作所为
- 179 **earliest** 1 英 ['ɜːliːst] 美 ['ɜːrliːst] n. 最早 adj. 最早的
- 180 **enclosed** 1 [ɪn'kləʊzd] adj. 被附上的；与世隔绝的 v. 附上（enclose的过去式和过去分词）
- 181 **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
- 182 **entered** 1 ['entə(r)d] adj. 进入的 动词enter的过去式和过去分词形式.
- 183 **equipment** 1 ['ɪkwɪpmənt] n. 设备，装备；器材
- 184 **even** 1 ['iːvən] 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
- 185 **ever** 1 ['evə] adv. 永远；曾经；究竟 n. (Ever) 人名；(英) 埃弗；(俄) 叶韦尔；(西、法) 埃韦尔
- 186 **excited** 1 [ɪk'saɪtɪd] adj. 兴奋的；激动的；活跃的 v. 激动；唤起（excite的过去分词）
- 187 **exciting** 1 [ɪk'saɪtɪŋ] adj. 令人兴奋的；使人激动的 v. 激动；刺激（excite的ing形式）；唤起
- 188 **exploring** 1 [ɪks'plɔːrɪŋ] n. 探索；探测 动词explore的现在分词形式.
- 189 **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
- 190 **field** 1 ['fiːld] 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
- 191 **five** 1 ['faɪv] n. 五，五个；五美元钞票 num. 五，五个 adj. 五的；五个的 n. (Five) 人名；(挪) 菲弗
- 192 **fix** 1 [fɪks] vt. 使固定；修理；安装；准备 vi. 固定；注视 n. 困境；方位；贿赂 n. (Fix) 人名；(英、法、德、瑞典) 菲克斯
- 193 **future** 1 ['fjuːtʃə] n. 未来；前途；期货；将来时 adj. 将来的，未来的
- 194 **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
- 195 **generation** 1 [ˌdʒenə'reɪʃən] n. 一代；产生；一代人；生殖
- 196 **get** 1 vt. 使得；获得；受到；变成 n. 生殖；幼兽 vi. 成为；变得；到达
- 197 **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
- 198 **great** 1 [ɡreɪt] adj. 伟大的，重大的；极好的，好的；主要的 n. 大师；大人物；伟人们
- 199 **Heaters** 1 n. 加热器；取暖器（heater的复数形式）
- 200 **helps** 1 ['helps] v. 帮助；有助于；促进（动词help的第三人称单数形式）
- 201 **if** 1 [ɪf] conj. （表条件）如果；即使；是否；（表假设）假如 n. 条件；设想
- 202 **inside** 1 [ɪn'saɪd, 'ɪn-] n. 里面；内部；内情；内脏 adj. 里面的；内部的；秘密的 adv. 在里面 prep. 少于；在...之内
- 203 **instead** 1 adv. 代替；反而；相反
- 204 **interact** 1 [ɪntə'reɪkt] vt. 互相影响；互相作用 vi. 互相影响；互相作用 n. 幕间剧；幕间休息
- 205 **interacts** 1 [ɪntə'reɪkt] vi. 相互作用；相互联系；相互影响；互动
- 206 **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）
- 207 **issues** 1 英 ['ɪʃuːz] 美 ['ɪʃoʊz] n. 议题；债券；发行物；子嗣 名词issue的复数形式.
- 208 **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
- 209 **Jupiter** 1 ['dʒuːpɪtə] n. [天] 木星；朱庇特（罗马神话中的宙斯神）
- 210 **kind** 1 [kaɪnd] 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
- 211 **knowledge** 1 ['nɒlɪdʒ] n. 知识，学问；知道，认识；学科 n. (Knowledge) 人名；(南非) 诺利奇
- 212 **laboratory** 1 [lə'bɒrətəri] n. 实验室，研究室

- 213 **launched** 1 [lɒntʃ] v. 发起；推出（新产品）；发射；使(船)下水 n. 发射；产品推介
- 214 **learn** 1 [lɜ:n] vt. 学习；得知；认识到 vi. 学习；获悉
- 215 **learned** 1 [ˈlɜ:nɪd] adj. 博学的；有学问的；学术上的 n. (Learned) 人名；(英) 勒尼德
- 216 **learning** 1 [ˈlɜ:nɪŋ] n. 学习；学问 v. 学习（learn 的现在分词）
- 217 **led** 1 [led] v. 领导；通向；指引（lead 的过去分词）
- 218 **listen** 1 [ˈlɪsən] vi. 听，倾听；听从，听信 n. 听，倾听
- 219 **magnetic** 1 [mæɡˈnetɪk] adj. 地磁的；有磁性的；有吸引力的
- 220 **mainly** 1 [ˈmeɪnli] adv. 主要地，大体上
- 221 **making** 1 [ˈmeɪkɪŋ] n. 发展；制造；形成 v. 制作（make 的现在分词）
- 222 **marking** 1 [ˈmɑ:kɪŋ] n. 标志；打分；做记号；斑纹 v. 注意；作记号于；给...打分数（mark 的 ing 形式） n. (Marking) 人名；(西) 马金
- 223 **master** 1 [ˈmɑ:stə, ˈmæstə] vt. 控制；精通；征服 n. 硕士；主人；大师；教师 adj. 主人的；主要的；熟练的 n. (Master) 人名；(英) 马斯特
- 224 **Masters** 1 n. 马斯特斯（人名）
- 225 **material** 1 [məˈtɪəriəl] adj. 重要的；物质的，实质性的；肉体的 n. 材料，原料；物资；布料
- 226 **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]
- 227 **medium** 1 [ˈmi:diəm, -dʒəm] adj. 中间的，中等的；半生熟的 n. 方法；媒体；媒介；中间物
- 228 **Members** 1 [ˈmembəz] n. 成员；会员；四肢；构件 名词 member 的复数形式.
- 229 **months** 1 [mʌnθs] 月份（month 的复数）
- 230 **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
- 231 **multiple** 1 [ˈmʌltɪpl] adj. 多重的；多样的；许多的 n. 倍数；[电] 并联
- 232 **Neptune** 1 [ˈneptjʊ:n] n. [天] 海王星；海神
- 233 **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
- 234 **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
- 235 **no** 1 [nəu] adv. 不 adj. 没有；不是 n. 不；否决票 abbr. 数字（number）；元素锶（nobelium）的符号 n. (No) 人名；(东) 诺；(越) 努
- 236 **normally** 1 [ˈnɔ:nəli] adv. 正常地；通常地，一般地
- 237 **not** 1 adv. 表示否定，不 n. “非”（计算机中逻辑运算的一种）
- 238 **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）
- 239 **observations** 1 [ˌɒbzəˈveɪʃnz] n. 观察值 名词 observation 的复数形式.
- 240 **observing** 1 [əbˈzəvɪŋ, əb-] adj. 观察的；注意的；观察力敏锐的 v. 观察；遵守（observe 的 ing 形式）
- 241 **October** 1 [ˌɒkˈtəʊbə] n. [天] 十月
- 242 **old** 1 [əʊld] adj. 陈旧的，古老的；年老的 n. 古时 n. (Old) 人名；(英) 奥尔德
- 243 **onboard** 1 [ˌɒnˈbɔ:d] adv. 在船上；在飞机上；在板上 adj. 随车携带的
- 244 **online** 1 adj. 联机的；在线的 adv. 在线地
- 245 **only** 1 [ˈəʊnli] adv. 只，仅仅；不料 adj. 唯一的，仅有的；最合适的 conj. 但是；不过；可是
- 246 **or** 1 conj. 或，或者；还是；要不然 n. (Or) 人名；(中) 柯(广东话·威妥玛)；(东) 奥；(土、匈、土库、阿塞、瑞典) 奥尔
- 247 **over** 1 [ˈəʊvə] 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
- 248 **part** 1 n. 部分；角色；零件；一些；片段 vt. 分离；分配；分开 vi. 断裂；分手 adv. 部分地 adj. 部分的 n. (Part) 人名；(英、瑞典) 帕特；(泰) 巴；(法) 帕尔
- 249 **particular** 1 [pəˈtɪkjələ] adj. 特别的；详细的；独有的；挑剔的 n. 详细说明；个别项目
- 250 **pass** 1 [pɑ:s, 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
- 251 **people** 1 [ˈpi:pəl] n. 人；人类；民族；公民 vt. 居住于；使住满人
- 252 **piece** 1 [pi:s] n. 块；件；篇；硬币 vt. 修补；接合；凑合
- 253 **planets** 1 [ˈplænɪts] 行星
- 254 **plans** 1 [ˈplænz] n. 预划；平面图 名词 plan 的复数形式.
- 255 **power** 1 n. 力量，能力；电力，功率；政权，势力；[数] 幂 vt. 激励；供以动力；使...有力量 vi. 快速前进 adj. 借影响有权势人物以操纵权力的 n. (Power) 人名；(英、葡) 鲍尔
- 256 **previous** 1 [ˈpri:vjəs] adj. 以前的；早先的；过早的 adv. 在先；在...以前

- 257 **process** 1 [ˈprəʊses, '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
- 258 **propulsion** 1 [prəu'pʌlʃən] n.推进；推进力
- 259 **protection** 1 [prəu'tekʃən] n.保护；防卫；护照
- 260 **protective** 1 [prəu'tektiv] adj.防护的；关切保护的；保护贸易的
- 261 **reads** 1 [ri:d] v.识字；阅读；朗读；理解；读到；猜测；读唇语；写着；读起来（给人以某种印象）；显示；看读数；听到；将...改为；攻读；（计算机）读盘 n.阅读；好读物 adj.博学的；熟知的
- 262 **really** 1 ['ri:li, 'ri:li] adv.实际上，事实上；真正地，真实地；真的吗？（表语气）
- 263 **recently** 1 ['ri:səntli] adv.最近；新近
- 264 **reconnected** 1 v.再供应（水电等），再接通（电话）(reconnect的过去式和过去分词)
- 265 **reconnects** 1 v.再供应（水电等），再接通（电话）(reconnect的第三人称单数)
- 266 **released** 1 [rɪ'li:st] 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
- 267 **remained** 1 [rɪ'meɪn] v.剩余；逗留；留下；依然；保持 n.剩余物；遗迹；残骸
- 268 **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
- 269 **resulted** 1 [rɪ'zʌlt] n.结果；成果；答案；成绩；(足球比赛)赢 v.产生；致使
- 270 **retire** 1 [rɪ'taɪə] vi.退休；撤退；退却 vt.退休；离开；收回 n.退休；退隐；退兵信号
- 271 **retirement** 1 [rɪ'taɪəmənt] n.退休，退役
- 272 **Saturn** 1 [ˈsætən] n.[天]土星；农业之神（罗马神话中的一个形象）
- 273 **save** 1 vt.节省；保存；储蓄；解救 vi.节省；挽救 prep.除...之外 n.救援 n.(Save)人名；(法)萨夫；(意、保、西、罗、塞、瑞典)萨薇(女名)，萨韦
- 274 **say** 1 [sei] 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
- 275 **science** 1 [ˈsaɪəns] n.科学；技术；学科；理科 n.(Science)人名；(英)赛恩斯
- 276 **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
- 277 **seeking** 1 [si:k] n.寻找；探索；追求 adj.追求的 动词seek的现在分词.
- 278 **sending** 1 [ˈsendɪŋ] 发送；派遣
- 279 **serving** 1 [ˈsɜ:vɪŋ] n.服务；上菜；一份食物 v.服务（serve的ing形式） adj.用于上菜的 n.(Serving)人名；(瑞典)塞尔温
- 280 **several** 1 [ˈsevrəl] adj.几个的；各自的 pron.几个；数个
- 281 **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
- 282 **sit** 1 [sit] vi.坐；位于 vt.使就座 n.(Sit)人名；(东南亚国家华语)硕；(罗)西特
- 283 **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
- 284 **someone** 1 [ˈsʌm.wʌn, -wən] pron.有人，某人
- 285 **stars** 1 [stɑ:z] n.星星，明星（star的复数形式）
- 286 **stop** 1 [stɒp] vt.停止；堵塞；断绝 vi.停止；中止；逗留；被塞住 n.停止；车站；障碍；逗留
- 287 **studies** 1 [ˈstʌdɪz] 名词study的复数形式 动词study的第三人称单数
- 288 **studying** 1 [ˈstʌdɪ] n.研究；学习；学科；书房；(绘画或文学)习作；练习曲；沉思；记忆力...的人；台词记得...的人 v.研究；学习；读书；仔细观察；努力
- 289 **successfully** 1 [sək'sesfəli] adv.成功地；顺利地
- 290 **suzanne** 1 [su:'zæn] n.苏珊娜（女子名）
- 291 **systems** 1 [sɪstəms] n.系统（system的复数形式）；体制，体系；制度
- 292 **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
- 293 **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
- 294 **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）
- 295 **tests** 1 [test] n.考验；试验；测试 vt.试验；测试；接受测验
- 296 **them** 1 [ðəm, 弱ðəm, ðm] pron.他们；它们；她们 n.(Them)人名；(老)探
- 297 **those** 1 [ðəʊz] adj.那些的 pron.那些（that的复数）
- 298 **through** 1 [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
- 299 **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

- 300 **touch** 1 [tʌtʃ] vt.接触；触动；使轻度受害 vi.触摸；涉及；接近；提到 n.接触；触觉；格调；少许 n.(Touch)人名；(柬)杜；(英)陶奇
- 301 **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
- 302 **turned** 1 adj.被转动的；变质的；车削的 v.使变成 (turn的过去式)；转动
- 303 **unreadable** 1 [ˌʌnˈriːdəbl̩] adj.不值一读的；难以辨认的；难以理解的
- 304 **Uranus** 1 [ˈjʊərənəs] n.[天]天王星
- 305 **use** 1 [juːz] n.使用；用途；发挥 vt.利用；耗费 vi.使用，运用 n.(Use)人名；(德)乌泽
- 306 **uses** 1 abbr. 美国就业局(=United States Employment Service)
- 307 **usual** 1 [ˈjuːʒuəl] adj.通常的，惯例的；平常的
- 308 **VOA** 1 英 [ˌviːəʊˈeɪ] 美 [oo] abbr. 美国之音 (=Voice of America).
- 309 **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
- 310 **wasn** 1 abbr. 无线、随意及感测网路研讨会 (Workshop on Wireless Ad Hoc and Sensor Networks)
- 311 **we** 1 [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；(缅)韦
- 312 **weaker** 1 [ˈwiːkə] adj. 较弱的 形容词weak的比较级形式.
- 313 **Weeks** 1 [wiːks] n. 星期 (名词week的复数形式) n. 威克斯(姓氏)
- 314 **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
- 315 **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
- 316 **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
- 317 **within** 1 [wɪˈðɪn, wɪˈθɪn] prep.在...之内 adv.在内部 n.里面
- 318 **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)
- 319 **worked** 1 [wɜːkt] adj.处理过的；制造好的；耕种过的 v.工作 (work的过去式和过去分词)
- 320 **wrong** 1 adv.错误地；邪恶地，不正当地 n.坏事；不公正 adj.错误的；失常的；不适当的 vt.委屈；无理地对待；诽谤 n.(Wrong)人名；(英)朗
- 321 **wrote** 1 [rəʊt] v.写 (write的过去式)
- 322 **young** 1 [jʌŋ] adj.年轻的；初期的；没有经验的 n.年轻人；(动物的)崽，仔 n.(Young)人名；(中)杨(广东话·威妥玛)；(柬)永；(英、葡)扬

VOA慢速英语精听网 www.voase.cn