

# 2021-05-15 [Science and Technology] More Information about Little-Known Venus 词汇表

- 1 **about** 12 [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 **absorbed** 2 [əb'sɔ:bɪd] adj.被吸收的； 一心一意的 v.吸收； 使全神贯注 (absorb的过去分词形式)
- 3 **acid** 1 ['æsɪd] n.酸； <俚>迷幻药 adj.酸的； 讽刺的； 刻薄的
- 4 **across** 1 [əkros, əkro:s] prep.穿过； 横穿 adv.横过； 在对面
- 5 **action** 1 ['ækʃn] n.行动； 活动； 功能； 战斗； 情节 n.(Action)人名； (英)埃克申
- 6 **adapted** 1 [ə'dæptɪd] adj.适合的 动词adapt的过去式和过去分词.
- 7 **added** 1 ['ædɪd] adj.附加的； 增添的 动词add的过去式及过去分词.
- 8 **aerospace** 1 ['eərəʊspeɪs] n.航空宇宙； [航]航空航天空间
- 9 **again** 1 adv.又，此外； 再一次； 再说； 增加 n. (英、保)阿盖恩
- 10 **all** 2 [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** 2 [ɔ:l'maʊst] adv.差不多，几乎
- 12 **already** 1 [ɔ:l'redi] adv.已经，早已； 先前
- 13 **also** 2 [ɔ:lsəʊ] adv.也； 而且； 同样 conj.并且； 另外 n.(Also)人名； (罗)阿尔索
- 14 **an** 5 art.一 (在元音音素前)
- 15 **and** 10 [强ənd, 弱ənd, ən] conj.和，与； 就； 而且； 但是； 然后 n.(And)人名； (土、瑞典)安德
- 16 **angles** 1 英 ['æŋglz] 美 ['æŋgəlz] n.角 名词angle的复数形式. Angles: n.； 盎格鲁族
- 17 **anna** 2 ['ænə] n.安娜 (女子名)
- 18 **another** 1 [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
- 19 **antenna** 1 [æn'tenə] n.[电讯]天线； [动]触角，[昆]触须 n.(Antenna)人名； (法)安泰纳
- 20 **any** 3 ['enɪ] 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
- 21 **are** 3 [强ə, 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 **around** 4 [ə'raʊnd] adv.大约； 到处； 在附近 prep.四处； 在...周围
- 23 **as** 6 [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 **associated** 1 [ə'səʊʃeɪteɪd] adj.关联的； 联合的 v.联系 (associate的过去式和过去分词)
- 25 **astronomy** 2 ['astrənəmi] n.天文学
- 26 **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]砹 (极不稳定放射性元素) abbr.密封的 (airtight)； 气温 (airtemperature)
- 27 **atmosphere** 3 n.气氛； 大气； 空气
- 28 **attempts** 1 [ə'tempt] v.企图； 尝试 n.企图； 试图
- 29 **attention** 1 [ə'tenʃn] n.注意力； 关心； 立正！ (口令)
- 30 **axial** 1 ['æksɪəl] adj.轴的； 轴向的 n.(Axial)人名； (法)阿克西亚尔
- 31 **axis** 5 [æksɪs] n.轴； 轴线； 轴心国
- 32 **back** 2 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
- 33 **bank** 1 [baŋk] n.银行； 岸； 浅滩； 储库 vt.将...存入银行； 倾斜转弯 vi.堆积； 倾斜转弯 n.(Bank)人名； (英、德、俄)班克； (法、匈)邦克
- 34 **based** 1 [beɪst] v.立基于，以...为基础 (base的过去式和过去分词) adj.有根基的
- 35 **be** 1 vt.是； 有，存在； 做，成为； 发生 n.(Be)人名； (缅)拜； (日)部(姓)； (朝)培； (中非)贝
- 36 **because** 1 [bi:kɔz] conj.因为
- 37 **been** 1 [bi:n] v.是，有 (be的过去分词) n.(Been)人名； (挪)贝恩
- 38 **between** 1 [bi'twi:n] prep.在...之间 adv.在中间
- 39 **billions** 1 ['biljənz] n.数十亿 名词billion的复数形式.
- 40 **bouncing** 1 ['baʊnsɪŋ] adj.跳跃的； 巨大的； 活泼的 v.弹跳 (bounce的ing形式)

- 41 **but** 1 [强 bat, 弱 bet, bat] 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
- 42 **by** 4 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
- 43 **calculating** 1 ['kælkjuleitɪŋ] adj.计算的；深谋远虑的；审慎的 v.计算 (calculate的ing形式)
- 44 **California** 2 [kalif'ɔːnɪə] n.加利福尼亚 (美国一个州)
- 45 **called** 1 [kɔːld] 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
- 46 **came** 1 [keim] v.come的过去式
- 47 **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
- 48 **carbon** 2 [kɑːbən] n.[化学]碳；碳棒；复写纸 adj.碳的；碳处理的 n.(Carbon)人名；(西)卡尔翁；(法)卡尔邦；(英)卡本
- 49 **Caty** 1 卡蒂
- 50 **cause** 1 [kɔːz] n.原因；事业；目标 vt.引起；使遭受
- 51 **Celsius** 1 ['selsiəs] adj.摄氏的 n.摄氏度
- 52 **center** 3 [ˈsentər] 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
- 53 **change** 1 [tʃeindʒ] vt.改变；交换 n.变化；找回的零钱 vi.改变；兑换
- 54 **closest** 1 [klaʊsɪst] adj.最靠近的
- 55 **clouds** 1 [klaʊdz] n.云；烟云 名词cloud的复数形式。
- 56 **complete** 1 [kəm'plɪt] adj.完整的；完全的；彻底的 vt.完成
- 57 **completely** 1 [kəm'plɪtlɪ] adv.完全地，彻底地；完整地
- 58 **computer** 1 [kəm'pjʊtə] n.计算机；电脑；电子计算机
- 59 **core** 6 [kɔː] n.核心；要点；果心；[计]磁心 vt.挖...的核 n.(Core)人名；(英)科尔；(西、意)科雷
- 60 **correct** 1 [kɔː'rekt] vt.改正；告诫 vi.调整；纠正错误 adj.正确的；恰当的；端正的
- 61 **could** 1 [强 kud, 弱 kəd] aux.能够 v.能 (can的过去式)
- 62 **creates** 1 [kri'ēts] n.创立 创建.
- 63 **data** 6 [dɛɪtə] n.数据 (datum的复数)；资料 n.(Data)人名；(日)驮太(姓)；(印、葡)达塔
- 64 **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
- 65 **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
- 66 **deeper** 1 [di:pə] adj.更深 形容词deep的比较级形式.
- 67 **definite** 1 ['defɪnit] adj.一定的；确切的
- 68 **degrees** 3 英 [dɪ'grɪz] 美 [dɪ'grɪz] n.度；学位 名词degree复数形式.
- 69 **desert** 1 [dɛzət] vt.遗弃；放弃；逃跑 vi.遗弃；开小差；逃掉 n.沙漠；荒原；应得的赏罚 adj.沙漠的；荒凉的；不毛的
- 70 **diameter** 1 [daɪ'æmetə] n.直径
- 71 **dioxide** 2 [daɪ'ɔksaɪd] n.二氧化物
- 72 **direction** 2 [dɪ'rekʃən, dai-] n.方向；指导；趋势；用法说明
- 73 **door** 1 [dɔː] n.门；家，户；门口；通道 n.(Door)人名；(英)多尔
- 74 **dozen** 1 ['dʌzən] n.十二个，一打 adj.一打的
- 75 **dunham** 1 n.(Dunham)人名；(英)邓纳姆
- 76 **earlier** 2 adj.早的；初期的 (early的比较级) adv.早地；早先的时候
- 77 **earth** 16 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)；追趕入洞穴 vi.躲进地洞
- 78 **east** 1 [i:st] n.东方；东风；东方国家 adj.东方的；向东的；从东方来的 adv.向东方，在东方 n.(East)人名；(英)伊斯特
- 79 **echo** 1 ['ekəʊ] vt.反射；重复 vi.随声附和；发出回声 n.回音；效仿
- 80 **editor** 1 ['edɪtə] n.编者，编辑；社论撰写人；编辑装置
- 81 **effect** 2 [ɪ'fekt] n.影响；效果；作用 vt.产生；达到目的
- 82 **English** 1 ['ɪngɡlɪʃ] 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
- 83 **enough** 1 [ɪ'nʌf] adv.足够地，充足地 n.很多；充足 adj.充足的 int.够了！
- 84 **estimates** 2 [estɪ'meɪts] n.估计 名词estimate的复数形式.
- 85 **evil** 1 ['i:vəl] adj.邪恶的；不幸的；有害的；讨厌的 n.罪恶，邪恶；不幸

- 86 **excellent** 1 [eksələnt] adj.卓越的；极好的；杰出的
- 87 **except** 1 [ik'sept] vt.不计；把...除外 vi.反对 prep.除...之外 conj.除了；要不是
- 88 **extreme** 2 [ik'stri:m] adj.极端的；极度的；偏激的；尽头的 n.极端；末端；最大程度；极端的事物
- 89 **facts** 1 n.事实 名词fact的复数形式.
- 90 **findings** 2 [faɪndɪŋz] n.调查(或研究)的结果 名词finding的复数形式.
- 91 **flashlight** 1 [flæʃ,laɪt] n.手电筒；闪光灯
- 92 **for** 4 [强 fɔ:,弱fə] prep.为，为了；因为；给；对于；至于；适合于 conj.因为
- 93 **formed** 1 [fɔ:md] adj.成形的，成形 v.成形加工 (form过去时形式)
- 94 **found** 3 [faʊnd] vt.创立，建立；创办 v.找到 (find的过去分词)
- 95 **from** 6 [强frəm,弱frəm] prep.来自，从；由于；今后 n.(From)人名；(瑞典、丹、德)弗罗姆
- 96 **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
- 97 **future** 1 ['fju:tʃə] n.未来；前途；期货；将来时 adj.将来的，未来的
- 98 **galaxy** 2 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]
- 99 **gases** 1 [gæsɪz] n.气体
- 100 **gathered** 1 ['geðəd] adj.聚集的；集合的 动词gather的过去式和过去分词形式.
- 101 **given** 1 adj.赠予的；沉溺的；规定的 prep.考虑到 v.给予 (give的过去分词) n.(Given)人名；(英、土)吉文
- 102 **giving** 1 [gɪvɪŋ] n.给予；给予物 动词give的现在分词.
- 103 **goldstone** 2 ['gouldstən] n.金星玻璃；嵌有黄铜粉的茶色玻璃 n.(Goldstone)人名；(英)戈德斯通
- 104 **green** 1 [grɪn] adj.绿色的；青春的 n.绿色；青春 vt.使...变绿色 vi.变绿色 n.(Green)人名；(英、意)格林；(瑞典、芬)格伦
- 105 **greenhouse** 2 ['grɪnhau:s] n.温室 造成温室效应的
- 106 **groups** 1 [gru:pз] n.群；组；团体；集团 v.聚合；成群、组；把...聚集；把...分类
- 107 **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
- 108 **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
- 109 **he** 4 [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
- 110 **help** 1 [hɛlp] vt.帮助；促进；治疗；补救 n.帮助；补救办法；帮忙者；有益的东西 vi.帮助；有用；招待 n.(Help)人名；(芬)海尔普
- 111 **here** 1 [hi:] adv.在这里；此时 int.嘿！；喂！ n.这里 n.(Here)人名；(罗)赫尔施
- 112 **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
- 113 **how** 3 [haʊ] adv.如何；多少；多么 n.方法；方式 conj.如何 n.(How)人名；(英)豪
- 114 **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
- 115 **huge** 1 [hju:dʒ] adj.巨大的；庞大的；无限的 n.(Huge)人名；(英)休奇
- 116 **if** 1 [ɪf] conj. (表条件)如果；即使；是否；(表假设)假如 n.条件；设想
- 117 **image** 1 [ɪ'mɪdʒ] n.影像；想象；肖像；偶像 vt.想象；反映；象征；作...的像 n.(Image)人名；(法)伊马热
- 118 **imaginary** 1 [ɪ'mædʒinəri] adj.虚构的；假想的；想像的；虚数的
- 119 **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)；(柬)殷(用于名字第一节)，因；(日)寅(名)
- 120 **information** 1 n.信息，资料；知识；情报
- 121 **iron** 1 [aɪən] n.熨斗；烙铁；坚强 vt.熨；用铁铸成 adj.铁的；残酷的；刚强的 vi.熨衣；烫平 n.(Iron)人名；(英)艾恩
- 122 **is** 19 [ɪz, z, s] v.是 (be的三单形式) n.存在
- 123 **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 informationtechnology
- 124 **its** 6 [ɪts] pron.它的 n.(Its)人名；(俄)伊茨
- 125 **jean** 1 [dʒi:n, dʒeɪn] n.牛仔裤；[纺]斜纹棉布
- 126 **kilometers** 2 n.千米，公里 (kilometer复数形式)
- 127 **known** 2 [nəʊn] adj.已知的；知名的；大家知道的 v.知道 (know的过去分词)
- 128 **laboratory** 1 [lə'bɔ:təri] n.实验室，研究室

- 129 **lack** 2 [læk] vt.缺乏；不足；没有；需要 vi.缺乏；不足；没有 n.缺乏；不足 n.(Lack)人名；(老)拉；(英、法、意、葡、匈)拉克；(匈)洛克
- 130 **lacks** 1 [læk] n.缺乏；无 v.缺乏；不足
- 131 **landing** 1 ['laendɪŋ] n.登陆；码头；楼梯平台 v.登陆 (land的ing形式) n.(Landing)人名；(冈、瑞典、塞内)兰丁
- 132 **large** 1 [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
- 133 **lasts** 1 英 [la:st] 美 [la:st] v.持续；维持 adj.最近的；上一个的；末尾的；最后的 adv.最后；最近一次 n.最后来的人（或发生的事）；鞋楦(做鞋的模型)
- 134 **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
- 135 **learning** 1 ['lə:nɪŋ] n.学习；学问 v.学习 (learn的现在分词)
- 136 **led** 2 [led] v.领导；通向；指引 (lead的过去分词)
- 137 **length** 2 [leŋθ, leŋkθ] n.长度，长；时间的长短；(语)音长
- 138 **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
- 139 **like** 1 [laik] 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
- 140 **likely** 2 ['laikli] adj.很可能的；合适的；有希望的 adv.很可能；或许
- 141 **line** 2 [lain] n.路线，航线；排；绳 vt.排成一行；划线于；以线条标示；使...起皱纹 vi.排队；站成一排 n.(Line)人名；(英)莱恩；(俄)利涅
- 142 **liquid** 1 ['likwid] adj.液体的；清澈的；明亮的；易变的 n.液体，流体；流音
- 143 **lit** 1 [lit] adj.照亮的，点着的 (light的过去式及过去分词) n.(Lit)人名；(瑞典)利特；(老)李
- 144 **little** 1 ['litl] adj.小的；很少的；短暂的；小巧可爱的 adv.完全不 n.少许；没有多少；短时间 n.(Little)人名；(英)利特尔
- 145 **longer** 2 ['lɔ:ŋə, 'lɔ:ŋ-] 长的 (long的比较级)
- 146 **longest** 1 ['lɔ:ŋgəst, 'lɔ:ŋ-] adj.最长的 n.(Longest)人名；(英)朗格斯特
- 147 **Los** 1 ['los] abbr.视线 (LineofSight)；月球轨道航天器 (LunarOrbiterSpacecraft) n.(Los)人名；(匈)洛什；(俄、西、瑞典、塞、英)洛斯
- 148 **lower** 1 ['ləuə] vt.减弱，减少；放下，降下；贬低 vi.降低；减弱；跌落 adj.下游的；下级的；下等的 n.(Lower)人名；(英、意)洛厄
- 149 **luc** 1 n.卢克
- 150 **made** 2 [meid] 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
- 151 **mainly** 1 ['meinli] adv.主要地，大体上
- 152 **makes** 1 [meiks] v.做 动词make的第三人称单数.
- 153 **margot** 5 [ma:gɔ:t] n.玛戈特 (女子名)
- 154 **Mars** 2 [ma:z] n.战神；[天]火星
- 155 **mathematics** 1 [mæθə'mætiks] n.数学；数学运算
- 156 **matteo** 2 n.马泰奥
- 157 **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
- 158 **means** 2 n.手段；方法；财产 v.意思是；打算 (mean的第三人称单数) [复数means]
- 159 **measured** 1 ['meʒəd] 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)
- 160 **melt** 1 [melt] vi.熔化，溶解；渐混 vt.使融化；使熔化；使软化；使感动 n.熔化；熔化物
- 161 **Miles** 1 [mailz] n.迈尔斯 (男子名)
- 162 **military** 1 ['militəri] adj.军事的；军人的；适于战争的 n.军队；军人
- 163 **mirror** 1 ['mīrə] n.镜子；真实的写照；榜样 vt.反射；反映
- 164 **mission** 1 ['mīʃən] n.使命，任务；代表团；布道 vt.派遣；向.....传教
- 165 **missions** 2 ['mīʃn] n.使命；代表团；任务；布道
- 166 **modeling** 1 ['modəlin] n.[自]建模，造型；立体感 adj.制造模型的
- 167 **mojave** 1 [mou'həvi] n.莫哈韦沙漠 (在美国加利福尼亚西南)
- 168 **more** 2 [mo:] 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
- 169 **move** 1 n.移动；步骤；迁居；策略 vi.移动；搬家，迁移；离开 vt.移动；感动
- 170 **nasa** 3 ['næsə; 'nei-] abbr.美国国家航空和宇宙航行局 (NationalAeronauticsandSpaceAdministration) n.(Nasa)人名；(塞)纳莎
- 171 **nature** 1 ['nā:tʃə] n.自然；性质；本性；种类 n.(Nature)人名；(法)纳蒂尔

- 172 **naval** 1 [n'euəl] adj.海军的；军舰的 n.(Naval)人名；(西、德、印)纳瓦尔
- 173 **neighbor** 2 [neibər] n.邻居 adj.邻近的 vi.友好；毗邻而居 vt.邻接 n.(Neighbor)人名；(英)内伯
- 174 **new** 3 [nju:, nu:] adj.新的，新鲜的；更新的；初见的 adv.新近 n.(New)人名；(英)纽
- 175 **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
- 176 **nickel** 1 [nikəl] n.镍；镍币；五分镍币 vt.镀镍于 n.(Nickel)人名；(德、英)尼克尔
- 177 **no** 1 [nəʊ] adv.不 adj.没有；不是 n.不；否决票 abbr.数字 (number)；元素锘 (nobelium) 的符号 n.(No)人名；(柬)诺；(越)努
- 178 **not** 1 adv.表示否定，不 n.“非”(计算机中逻辑运算的一种)
- 179 **object** 1 [ɒbjekɪt, -dʒekt, əb'dʒekɪt] n.目标；物体；客体；宾语 vt.提出...作为反对的理由 vi.反对；拒绝
- 180 **observational** 1 [,əbzə'vejʃənl] adj.观测的；根据观察的
- 181 **observatory** 1 [əb'zə:vɪtəri, əb-] n.天文台；气象台；瞭望台
- 182 **observed** 1 [əb'zɜ:vd] 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)
- 183 **occurs** 1 [ə'kɜ:s] 动词occur第三人称单数形式
- 184 **of** 23 [əv, əv, v, f] prep.关于；属于；...的；由...组成的
- 185 **off** 2 [əf, ɔ:f] prep.离开；脱落 adv.切断；走开 adj.远离的；空闲的
- 186 **On** 10 [ən, ən, 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
- 187 **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
- 188 **online** 1 adj.联机的；在线的 adv.在线地
- 189 **opposed** 1 [ə'pəuzd] adj.相反的；敌对的 v.反对 (oppose的过去分词)；使对立
- 190 **opposite** 2 [ə'pəzɪt, -sit] adj.相反的；对面的；对立的 n.对立面；反义词 prep.在...的对面 adv.在对面
- 191 **or** 14 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
- 192 **orbit** 2 [ə'bɪt] 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
- 193 **other** 4 [ʌðə] adj.其他的，另外的 pron.另外一个
- 194 **our** 2 [aʊə, ɔ:] pron.我们的
- 195 **places** 2 [pleɪsɪz] 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)
- 196 **planet** 8 [plænɪt] n.行星 n.(Planet)人名；(法)普拉内；(西、葡)普拉内特
- 197 **planetary** 4 [plænɪtəri] adj.行星的
- 198 **planets** 3 [plænɪts] 行星
- 199 **planning** 1 [plæniŋ] n.规划；计划编制 v.计划；设计；预期 (plan的ing形式)
- 200 **poisonous** 1 [pɔɪzənəs] adj.有毒的；恶毒的；讨厌的
- 201 **praised** 1 [preɪz] vt.赞美；称赞 n.赞美；称赞；崇拜 vi.赞美
- 202 **process** 1 [prə'ses, 'prɔ-] 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
- 203 **professor** 1 [prəufə'sər] n.教授；教师；公开表示信仰的人
- 204 **provided** 1 [prə'veidɪd] conj.假如；倘若 v.提供；给予 (provide的过去式)
- 205 **published** 1 [pʌblɪʃ] v.出版；发行；公开发表
- 206 **radiation** 1 n.辐射；放射物
- 207 **radio** 4 [reidiəʊ] 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
- 208 **rather** 1 [rəðə, 'ræ-] adv.宁可，宁愿；相当 int.当然啦(回答问题时用) n.(Rather)人名；(英)拉瑟
- 209 **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
- 210 **reasoning** 1 [ri:zənɪŋ] n.推理；论证；评理 adj.推理的 v.推论；说服 (reason的ing形式)
- 211 **received** 1 [ri'si:vɪd] 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)
- 212 **recent** 1 [ri:sənt] adj.最近的；近代的
- 213 **recently** 1 [ri:səntli] adv.最近；新近
- 214 **reflection** 1 [r'eflækʃən] n.反射；沉思；映象
- 215 **reflections** 1 [r'flækʃənz] n.反光；感想 名词reflection的复数形式.
- 216 **repeatedly** 1 [r'pi:tɪtlɪ] adv.重复地；再三地
- 217 **reported** 1 [r'i:pɔ:tɪd] adj.报告的；据报道的 v.报道 (report的过去分词)；报告；记录

- 218 **researchers** 1 [rɪ'sɜ:tʃəz] n. 研发人员，研究人员 (researcher的复数形式)
- 219 **reuters** 1 ['rɔ:təz] n. 路透社 (英国)
- 220 **rotates** 1 英 [rəʊ'teɪt] 美 ['rəʊteɪt] v. 轮流；(使)旋转 adj. 车轮状的
- 221 **rotating** 1 [rəʊ'teɪtɪŋ] adj. 旋转的 动词rotate的现在分词.
- 222 **rotation** 3 [rəʊ'teɪʃən] n. 旋转；循环，轮流
- 223 **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
- 224 **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
- 225 **scientists** 3 ['saɪəntɪsts] n. 科学家 (scientist的复数形式)
- 226 **seasons** 1 ['si:znz] n. 季节 名词season的复数形式.
- 227 **second** 1 ['sekənd] n. 秒；第二名；瞬间；二等品 vt. 支持 adj. 第二的；次要的；附加的 num. 第二 adv. 第二；其次；居第二位 n. (Second)人名；(法)塞孔
- 228 **seen** 1 [sin] adj. 看得见的 v. 看见；理解 (see的过去分词)
- 229 **sent** 1 [sent] v. 送，寄出 (send的过去分词) n.(Sent)人名；(德)森特
- 230 **separate** 1 vt. 使分离；使分开；使分居 vi. 分开；隔开；分居 adj. 单独的；分开的；不同的；各自的；n. 分开；抽印本
- 231 **shift** 1 [fɪft] n. 移动；变化；手段；轮班 vi. 移动；转变；转换 vt. 转移；改变；替换
- 232 **shiny** 1 ['ʃaɪni] adj. 有光泽的，擦亮的；闪耀的；晴朗的；磨损的
- 233 **showed** 1 v. 显示；表现；展示 (show的过去式)
- 234 **similar** 2 ['similər] adj. 相似的 n. 类似物
- 235 **single** 2 ['singl] adj. 单一的；单身的；单程的 n. 一个；单打；单程票 vt. 选出 vi. 击出一垒安打
- 236 **size** 2 [saɪz] n. 大小；尺寸 adj. 一定尺寸的 vt. 依大小排列 vi. 可比拟
- 237 **slant** 1 [slænt, slænt] n. 倾斜；观点；偏见 vi. 倾斜；有倾向 vt. 使倾斜；使倾向于 adj. 倾斜的；有偏见的
- 238 **slightly** 1 ['slaitli] adv. 些微地，轻微地；纤细地
- 239 **smaller** 1 [s'mɔ:lər] adj. 较小的
- 240 **so** 2 [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
- 241 **solar** 3 [səʊlər] 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
- 242 **solid** 1 ['sɒlid] adj. 固体的；可靠的；立体的；结实的；一致的 n. 固体；立方体 n.(Solid)人名；(瑞典)索利德
- 243 **some** 1 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
- 244 **someone** 1 ['səm,wʌn, -wən] pron. 有人，某人
- 245 **something** 3 ['samθɪŋ] 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
- 246 **sometimes** 1 ['səmtaimz] adv. 有时，间或
- 247 **sound** 1 [saʊnd] vt. 听 (诊)；测量，测...深；使发声；试探；宣告 n. 声音，语音；噪音；海峡；吵闹；听力范围；[医]探条 adj. 健全的，健康的；合理的；可靠的；有效彻底的 adv. 彻底地，充分地 vi. 听起来；发出声音；回响；测深
- 248 **space** 1 [speis] n. 空间；太空；距离 vi. 留间隔 vt. 隔开
- 249 **spin** 1 [spin] vi. 旋转；纺纱；吐丝；晕眩 vt. 使旋转；纺纱；编造；结网 n. 旋转；疾驰
- 250 **stars** 1 [stɑ:z] n. 星星，明星 (star的复数形式)
- 251 **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
- 252 **straight** 2 adj. 直的；连续的；笔直的；正直的；整齐的；异性恋的 adv. 直接地；不断地；立即；坦率地 n. 直；直线；直男，直女，异性恋者 n.(Straight)人名；(英)斯特雷特
- 253 **strange** 2 [streɪndʒ] adj. 奇怪的；陌生的；外行的 adv. 奇怪地；陌生地，冷淡地 n.(Strange)人名；(英)斯特兰奇；(瑞典、塞)斯特朗格
- 254 **structure** 1 ['strʌktʃə] n. 结构；构造；建筑物 vt. 组织；构成；建造
- 255 **studied** 2 ['stʌdɪd] adj. 有计划的；故意的 v. 学习 (study的过去式)
- 256 **study** 5 [stʌdi] 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
- 257 **such** 1 [sʌtʃ, sətʃ] adj. 这样的，如此的 n.(Such)人名；(英)萨奇；(德)祖赫
- 258 **sulfuric** 1 [sʌlfjuərɪk] adj. 硫磺的；含多量硫磺的；含(六价)硫的
- 259 **sun** 4 [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
- 260 **sunrises** 1 n. 日出 (时分)，黎明 (sunrise的名词复数)

261 **surface** 2 [sə'fɪs] n.表面；表层；外观 adj.表面的，肤浅的 vi.浮出水面 vt.使浮出水面；使成平面 n.(Surface)人名；(英)瑟菲斯

262 **system** 3 ['sistəm] n.制度，体制；系统；方法

263 **takes** 3 [teɪks] 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

264 **task** 1 [ta:sk, tæsk] vt.分派任务 n.工作，作业；任务

265 **temperatures** 1 ['temprətʃəz] 温度

266 **than** 5 [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；(缅)丹

267 **that** 16 [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

268 **the** 54 [ði/ ðə] art.这；那 adv.更加(用于比较级，最高级前)

269 **then** 3 adv.然后；那么；于是；当时 n.(Then)人名；(德)特恩

270 **there** 2 [ðeə, 弱ðə, ðə] adv.在那里；在那边；在那点上 int.你瞧 n.那个地方

271 **they** 3 [ðei, 弱ðe] pron.他们；它们；她们

272 **thing** 1 [θɪŋ] n.事情；东西；事物；情况

273 **this** 9 [ðis, 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

274 **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

275 **throughout** 1 ['θru:aut] adv.自始至终，到处；全部 prep.贯穿，遍及

276 **tilt** 4 [tɪlt] vi.倾斜；翘起；以言词或文字抨击 vt.使倾斜；使翘起 n.倾斜 n.(Tilt)人名；(英)蒂尔特

277 **time** 3 [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

278 **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

279 **tip** 1 vi.给小费；翻倒；倾覆 vt.给小费；倾斜；翻倒；装顶端 n.小费；尖端；小建议，窍门；轻拍

280 **to** 14 [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)

281 **toward** 1 [英 [tə:wəd, tɔ:d, tɔ:wəd] 美 [tɔ:rd, tɔrd, tə'wɔ:rd]] prep.向；对于；为了；接近 adj.即将来到的，进行中的 n.(Toward)人名；(英)特沃德

282 **traveled** 1 ['trævəld] adj.富有旅行经验的；旅客多的；旅客使用的 v.旅行 (travel的过去分词)

283 **turn** 4 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

284 **turning** 1 ['tə:nɪŋ] n.转向；旋转；回转；转弯处 v.旋转 (turn的ing形式)

285 **turns** 4 ['tɜ:nz] n.转向 名词turn的复数形式。

286 **twin** 1 [twɪn] vt.使成对 n.双胞胎中一人 adj.双胞胎的 vi.成对；生双胞胎 n.(Twin)人名；(英)特温

287 **two** 1 [tu:] n.两个 adj.两个的 num.二

288 **unclear** 1 英 [.ʌn'klɪə(r)] 美 [.ʌn'klɪr] adj.不清楚的；含混的

289 **understanding** 4 [.ʌndə'stændɪŋ] n.谅解，理解；理解力；协议 adj.了解的；聪明的；有理解力的 v.理解；明白 (understand的ing形式)

290 **universe** 1 ['ju:nɪvə:s] n.宇宙；世界；领域

291 **university** 1 [ju:n'i've:səti] n.大学；综合性大学；大学校舍

292 **up** 2 [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

293 **upright** 1 ['ʌprait, ʌp'rɪt] adj.正直的，诚实的；垂直的，直立的；笔直的；合乎正道的 n.垂直；竖立

294 **Uranus** 1 ['ju:ra'nəs] n.[天]天王星

295 **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

296 **vapor** 1 ['veɪpə] n.蒸汽；烟雾 vt.使.....蒸发；使.....汽化 vi.蒸发；吹牛；沮丧

297 **Venus** 20 ['vi:nəs] n.[天]金星；维纳斯(爱与美的女神)

298 **Venusian** 4 [vi:njʊsɪən] adj.金星的，太白星的

299 **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

300 **Virginia** 1 [vɪ:(c)dʒɪnjə] n.弗吉尼亚(女子名)；弗吉尼亚州 adj.弗吉尼亚州的

301 **VOA** 1 英 [.vi:əʊ'eɪ] 美 [oʊ] abbr.美国之音 (=Voice of America).

302 **warming** 1 ['wɔ:mɪŋ] n.加温，暖和；气温升高 adj.让人感到暖和的 v.加温；兴奋；同情 (warm的ing形式) n.(Warming)人名；(丹、瑞典)瓦明

303 **was** 2 be的第一和第三人称单数过去式

304 **water** 1 n.水；海水；雨水；海域，大片的水 vt.使湿；供以水；给...浇水 vi.加水；流泪；流口水 n.(Water)人名；(英)沃特

305 **waves** 3 [weivz] 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

306 **weaver** 1 ['wi:və] n.织工；织布者 n.(Weaver)人名；(英)韦弗

307 **were** 3 [wə:, wɔ] v.是，在（are的过去式） n.(Were)人名；(英、肯)沃尔

308 **west** 2 [west] n.西；西方；西部 adj.西方的；朝西的 adv.在西方；向西方；自西方 n.(West)人名；(英、德、芬、瑞典)韦斯特

309 **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；什么时侯 n.时间，时候；日期；场合

310 **whether** 1 ['weðə] conj.是否；不论 pron.两个中的哪一个

311 **wide** 1 [waɪd] adj.广泛的；宽的，广阔的；张大的；远离目标的 adv.广泛地；广阔地；充分地 n.大千世界 n.(Wide)人名；(瑞典、芬)维德

312 **will** 1 [wil] 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

313 **with** 2 [wið, wiθ] prep.用；随着；支持；和...在一起 n.(With)人名；(德、芬、丹、瑞典)维特

314 **words** 1 [wɔ:dz] n.[计]字（word的复数）；话语；言语 v.用言语表达（word的三单形式）

315 **year** 1 n.年；年度；历年；年纪；一年的期间；某年级的学生

316 **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)