

2021-07-05 [Science and Technology] 'Which of Earth's Neighbors Might Hold Life' 词频表

- 1 **the** 40 [ði/ðə] art.这; 那 adv.更加 (用于比较级, 最高级前)
- 2 **in** 23 [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)
- 3 **life** 23 [laɪf] n.生活, 生存; 寿命
- 4 **of** 22 [ɒv, əv, v, f] prep.关于; 属于; ...的; 由...组成的
- 5 **is** 18 [ɪz, z, s] v.是 (be的三单形式) n.存在
- 6 **to** 17 [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)
- 7 **and** 16 [强 ænd, 弱 ənd, ən] conj.和, 与; 就; 而且; 但是; 然后 n.(And)人名; (土、瑞典)安德
- 8 **Venus** 15 ['vɪnəs] n.[天]金星; 维纳斯 (爱与美的女神)
- 9 **On** 12 [ɒn, ɔn, 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
- 10 **be** 10 vt.是; 有, 存在; 做, 成为; 发生 n.(Be)人名; (缅)拜; (日)部(姓); (朝)培; (中非)贝
- 11 **clouds** 10 [k'laʊdz] n.云; 烟云 名词cloud的复数形式.
- 12 **that** 10 [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
- 13 **it** 9 [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
- 14 **not** 9 adv.表示否定, 不 n.“非” (计算机中逻辑运算的一种)
- 15 **earth** 8 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
- 16 **said** 8 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
- 17 **there** 8 [ðeə, 弱ðə, ðr] adv.在那里; 在那边; 在那点上 int.你瞧 n.那个地方
- 18 **team** 6 [ti:m] n.队; 组 vt.使合作 vi.合作 n.(Team)人名; (东)甸
- 19 **for** 5 [强 fɔ:, 弱fə] prep.为, 为了; 因为; 给; 对于; 至于; 适合于 conj.因为
- 20 **from** 5 [强 frɒm, 弱frəm] prep.来自, 从; 由于; 今后 n.(From)人名; (瑞典、丹、德)弗罗姆
- 21 **hallsworth** 5 n. 霍尔沃思
- 22 **might** 5 [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
- 23 **water** 5 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
- 24 **with** 5 [wið, wiθ] prep.用; 随着; 支持; 和...在一起 n.(With)人名; (德、芬、丹、瑞典)维特
- 25 **acid** 4 ['æsɪd] n.酸; <俚>迷幻药 adj.酸的; 讽刺的; 刻薄的
- 26 **adj** 4 abbr. (=adjuvant disease) 佐剂病; (=adjective) 形容词
- 27 **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
- 28 **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)
- 29 **but** 4 [强 bʌt, 弱bət, bət] 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
- 30 **could** 4 [强 kʊd, 弱kəd] aux.能够 v.能 (can的过去式)
- 31 **findings** 4 ['faɪndɪŋz] n. 调查(或研究)的结果 名词finding的复数形式.
- 32 **Jupiter** 4 ['dʒu:pɪtə] n.[天]木星; 朱庇特 (罗马神话中的宙斯神)
- 33 **or** 4 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
- 34 **phosphine** 4 ['fɒsfin, -fɪn] n.磷化氢; 三氯化磷
- 35 **planet** 4 ['plænɪt] n.行星 n.(Planet)人名; (法)普拉内; (西、葡)普拉内特
- 36 **scientists** 4 ['saɪəntɪsts] n. 科学家 (scientist的复数形式)
- 37 **study** 4 ['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
- 38 **they** 4 [ðeɪ, 弱ðe] pron.他们; 它们; 她们

- 39 **very** 4 [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
- 40 **was** 4 be的第一和第三人称单数过去式
- 41 **we** 4 [wi: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
- 42 **associated** 3 [ə'səʊʃi:eiɪd] adj.关联的；联合的 v.联系（associate的过去式和过去分词）
- 43 **astrobiologist** 3 天体生物学家
- 44 **do** 3 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
- 45 **gas** 3 [ges] 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
- 46 **habitable** 3 ['hæbitəbl] adj.可居住的；适于居住的
- 47 **if** 3 [if] conj.(表条件)如果；即使；是否；（表假设）假如 n.条件；设想
- 48 **mckay** 3 n.麦凯
- 49 **seager** 3 n.西格
- 50 **spacecraft** 3 ['speɪskrɑ:ft,-kræft] n.[航]宇宙飞船，航天器
- 51 **support** 3 [sə'pɔ:t] vt.支持，支撑，支援；扶持，帮助；赡养，供养 n.支持，维持；支援，供养；支持者，支撑物
- 52 **their** 3 [ðeə, 弱ðeə] pron.他们的，她们的；它们的 n.(Their)人名；(英)蒂尔；(芬、瑞典)泰尔
- 53 **this** 3 [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
- 54 **tolerant** 3 ['tɒlərənt] adj.宽容的；容忍的；有耐药力的
- 55 **who** 3 pron.谁；什么人
- 56 **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
- 57 **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
- 58 **also** 2 ['ɔ:lsoʊ] adv.也；而且；同样 conj.并且；另外 n.(Also)人名；(罗)阿尔索
- 59 **amount** 2 [ə'maʊnt] vi.总计，合计；相当于；共计；产生...结果 n.数量；总额，总数
- 60 **an** 2 art.一（在元音音素前）
- 61 **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
- 62 **astronomy** 2 [ə'strɒnəmi] n.天文学
- 63 **atmosphere** 2 n.气氛；大气；空气
- 64 **because** 2 [bi'kɔ:z] conj.因为
- 65 **enough** 2 [ɪ'nʌf] adv.足够地，充足地 n.很多；充足 adj.充足的 int.够了！
- 66 **evidence** 2 ['eɪdɪns] n.证据，证明；迹象；明显 vt.证明
- 67 **exist** 2 [ɪg'zɪst] vi.存在；生存；生活；继续存在
- 68 **found** 2 [faʊnd] vt.创立，建立；创办 v.找到（find的过去分词）
- 69 **have** 2 [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
- 70 **know** 2 [nəʊ] vt.知道；认识；懂得 vi.了解；熟悉；确信
- 71 **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
- 72 **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）
- 73 **live** 2 [lɪv, lʌv] adj.活的；生动的；实况转播的；精力充沛的 vt.经历；度过 vi.活；居住；生存 n.(Live)人名；(法)利夫
- 74 **low** 2 [ləʊ] adj.低的，浅的；卑贱的；粗俗的；消沉的 adv.低声地；谦卑地，低下地 n.低；低价；低点；牛叫声 vi.牛叫 n.(Low)人名；(英、德)洛
- 75 **microbes** 2 ['maɪkrəʊbz] n.微生物 名词microbe的复数形式.
- 76 **mit** 2 [mit] abbr.麻省理工学院（Massachusetts Institute of Technology）；制造完整性试验（Manufacturing Integrity Test）；主指令带，主程序带，主控带（Master Instruction Tape） n.(Mit)人名；(柬)米；(泰)密
- 77 **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
- 78 **nasa** 2 ['næsə, 'nei-] abbr.美国国家航空和宇宙航行局（National Aeronautics and Space Administration） n.(Nasa)人名；(塞)纳莎
- 79 **new** 2 [nju:, nu:] adj.新的，新鲜的；更新的；初见的 adv.新近 n.(New)人名；(英)纽
- 80 **next** 2 [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
- 81 **organisms** 2 有机体
- 82 **other** 2 [ʌðə] adj.其他的，另外的 pron.另外一个

- 83 **profound** 2 [prə'faʊnd] adj.深厚的；意义深远的；渊博的
- 84 **researchers** 2 [riːsɜ:tʃəz] n. 研发人员，研究人员（researcher的复数形式）
- 85 **say** 2 [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
- 86 **sending** 2 ['sendɪŋ] 发送；派遣
- 87 **September** 2 [sep'tembə] n.九月
- 88 **she** 2 [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)
- 89 **something** 2 [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
- 90 **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
- 91 **studies** 2 ['stʌdɪz] 名词study的复数形式 动词study的第三人称单数
- 92 **suggested** 2 [sə'dʒestɪd] adj. 建议的；暗示的 动词suggest的过去式和过去分词.
- 93 **suggesting** 2 [sə'dʒestɪŋ] vt. 建议；暗示；使想起；表明；要求
- 94 **sulfuric** 2 [sʌl'fjʊərɪk] adj.硫磺的；含多量硫磺的；含（六价）硫的
- 95 **then** 2 adv.然后；那么；于是；当时；此外 n.(Then)人名；(德)特恩
- 96 **thick** 2 [θɪk] n.最拥挤部分；活动最多部分；事物的粗大浓密部分 adj.厚的；浓的；粗大的 adv.密集地；浓浓地，厚厚地 n.(Thick)人名；(英)西克
- 97 **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
- 98 **totally** 2 ['təʊtəli] adv.完全地
- 99 **unlikely** 2 [ˌʌn'laɪkli] adj.不太可能的；没希望的 adv.未必
- 100 **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
- 101 **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
- 102 **wrote** 2 [rəʊt] v.写（write的过去式）
- 103 **year** 2 n.年；年度；历年；年纪；一年的期间；某年级的学生
- 104 **you** 2 [ju:, 弱ju:, jə] pron.你；你们 n.(You)人名；(柬)尤；(东南亚国家华语)猷
- 105 **accept** 1 [ək'sept] vt.接受；承认；承担；承兑；容纳 vi.承认；同意；承兑
- 106 **active** 1 ['æktɪv] 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
- 107 **adapted** 1 [ə'dæptɪd] adj. 适合的 动词adapt的过去式和过去分词.
- 108 **added** 1 ['ædɪd] adj. 附加的；增添的 动词add的过去式及过去分词.
- 109 **after** 1 [ˈɑ:ftə, 'æf-] adv.后来，以后 prep.在.....之后 conj.在.....之后 adj.以后的
- 110 **agency** 1 ['eɪdʒənsɪ] n.代理，中介；代理处，经销处
- 111 **agreed** 1 [ə'grɪ:d] adj.同意的；通过协议的 v.同意；赞成（agree的过去式）
- 112 **allow** 1 [ə'laʊ] vt.允许；给予；认可 vi.容许；考虑
- 113 **announcement** 1 [ə'naʊnsmənt] n.公告；宣告；发表；通告
- 114 **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
- 115 **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
- 116 **anything** 1 ['eniθɪŋ] pron.任何事
- 117 **astrophysicist** 1 [ˌæstrəʊ'fɪzɪsɪst] n.天体物理学家
- 118 **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
- 119 **Belfast** 1 [ˌbel'fɑ:st] n.贝尔法斯特（北爱尔兰首府）
- 120 **believe** 1 [bɪ'li:v] vi.信任；料想；笃信宗教 vt.相信；认为；信任
- 121 **biology** 1 [baɪ'ɒlədʒɪ] n.（一个地区全部的）生物；生物学
- 122 **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
- 123 **careful** 1 ['keəfʊl] adj.仔细的，小心的
- 124 **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
- 125 **change** 1 [tʃeɪndʒ] vt.改变；交换 n.变化；找回的零钱 vi.改变；兑换
- 126 **changed** 1 [tʃeɪndʒd] adj. 改变的 动词change的过去式和过去分词.
- 127 **chemical** 1 ['kemɪkəl] n.化学制品，化学药品 adj.化学的

- 128 **chemistry** 1 ['kɛmɪstrɪ] n.化学; 化学过程
- 129 **chris** 1 [kris] n.克里斯(男子名); 克莉丝(女子名)
- 130 **combination** 1 [ˌkɒmbɪˈneɪʃən] n.结合; 组合; 联合; [化学]化合
- 131 **comments** 1 ['kɒments] n.评论; 意见; 注解; 注释 名词comment的复数形式.
- 132 **conditions** 1 [kən'dɪʃnz] n.条件; 情况; 付款条件 名词condition的复数形式.
- 133 **connected** 1 [kə'nektɪd] adj.[计]连接的; 有联系的; 连贯的 v.连接(connect的过去式)
- 134 **covering** 1 ['kʌvərɪŋ] adj.掩盖的, 掩护的 n.遮盖物, 覆盖物 v.覆盖; 穿(cover的ing形式); 代替
- 135 **decided** 1 adj.明确的; 显然的; 坚决的, 果断的 vt.决定(decide的过去式)
- 136 **deep** 1 [di:p] n.深处; 深渊 adj.深的; 低沉的; 深奥的 adv.深入地; 深深地; 迟 n.(Deep)人名; (英)迪普
- 137 **definitely** 1 [dɪfɪnɪtli] adv.清楚地, 当然; 明确地, 肯定地
- 138 **different** 1 [dɪfərənt] adj.不同的; 个别的, 与众不同的
- 139 **distance** 1 [dɪstəns] n.距离; 远方; 疏远; 间隔 vt.疏远; 把...远远甩在后面
- 140 **distribution** 1 n.分布; 分配; 供应
- 141 **doing** 1 ['du:ɪŋ] v.做; 干(do的ing形式) n.活动; 所作所为
- 142 **dry** 1 [draɪ] adj.干的; 口渴的; 枯燥无味的; 禁酒的 vt.把...弄干 vi.变干 n.干涸 n.(Dry)人名; (法)德里
- 143 **dunn** 1 n.邓恩
- 144 **earlier** 1 adj.早的; 初期的(early的比较级) adv.早地; 早先的时候
- 145 **editor** 1 ['edɪtə] n.编者, 编辑; 社论撰写人; 编辑装置
- 146 **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
- 147 **English** 1 ['ɪŋglɪʃ] 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
- 148 **Europe** 1 [ˌjʊərəp] n.欧洲
- 149 **European** 1 [ˌjʊərəˈpi:ən] adj.欧洲的; 欧洲人的 n.欧洲人
- 150 **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
- 151 **evolution** 1 [ˌi:vəlu:ʃən, ,ev-] n.演变; 进化论; 进展
- 152 **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
- 153 **existed** 1 [ɪg'zɪstɪd] v.存在; 生存; 活着
- 154 **exists** 1 [ɪg'zɪst] v.存在; 生存; 活着
- 155 **experts** 1 英[ˌɛkspɜ:t] 美[ˌɛkspɜ:rt] n.专家; 能手 adj.熟练的; 内行的
- 156 **extremely** 1 [ɪk'stri:mli] adv.非常, 极其; 极端地
- 157 **far** 1 [fɑ:] 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
- 158 **filled** 1 [fɪld] adj.满的; 装满的; 加满的
- 159 **find** 1 vt.查找, 找到; 发现; 认为; 感到; 获得 vi.裁决 n.发现 n.(Find)人名; (丹)芬
- 160 **finding** 1 ['faɪndɪŋ] n.发现; 裁决; 发现物 v.找到; 感到(find的ing形式); 遇到
- 161 **fit** 1 [fɪt] vt.安装; 使.....适应; 使.....合身; 与.....相符 vi.符合, 配合; 适合; 合身 adj.健康的; 合适的; 恰当的; 准备好的 n.合身; 发作; 痉挛 n.(Fit)人名; (捷、罗)菲特
- 162 **further** 1 ['fɜ:ðə] adv.进一步地; 而且; 更远地 adj.更远的; 深一层的 vt.促进, 助长; 增进
- 163 **future** 1 ['fju:tʃə] n.未来; 前途; 期货; 将来时 adj.将来的, 未来的
- 164 **going** 1 ['gəʊɪŋ] n.行为; 离去; 工作情况; 地面状况 adj.流行的; 进行中的; 现存的 v.前进; 出发; 运转(go的ing形式) n.(Going)人名; (英)戈因
- 165 **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
- 166 **Gregory** 1 ['ɡregəri] n.格雷戈里(男子名, 古代罗马教皇之名)
- 167 **harmful** 1 ['hɑ:mful] adj.有害的; 能造成损害的
- 168 **has** 1 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
- 169 **he** 1 [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
- 170 **hear** 1 [hɪə] vt.听到, 听; 听说; 审理 vi.听; 听见
- 171 **his** 1 [hɪz, 弱ɪz] pron.他的 n.(His)人名; (法)伊斯
- 172 **hold** 1 vt.持有; 拥有; 保存; 拘留; 约束或控制 vi.支持; 有效; 持续 n.控制; 保留 n.(Hold)人名; (英、德、捷)霍尔德 又作“Hold住”使用, 中英混用词汇, 表示轻松掌控全局。[过去式held过去分词held或holden现在分词holding]

- 173 **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
- 174 **how** 1 [haʊ] adv.如何；多少；多么 n.方法；方式 conj.如何 n.(How)人名；(英)豪
- 175 **however** 1 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
- 176 **identified** 1 [aɪ'dentɪfaɪd] adj. 经鉴定的 动词identify的过去式和过去分词.
- 177 **including** 1 [ɪn'kluːdɪŋ] prep.包含，包括
- 178 **inhabitable** 1 [ɪn'hæbɪtəbəl] adj.适于居住的；可居住的，可栖居的
- 179 **institute** 1 ['ɪnstɪtjuːt,-tʊt] vt.开始（调查）；制定；创立；提起（诉讼） n.学会，协会；学院
- 180 **interested** 1 ['ɪntrɪstɪd,'ɪntərə-] adj.感兴趣的；有权益的；有成见的 v.使...感兴趣（interest的过去分词）
- 181 **Ireland** 1 ['aɪərlənd] n.爱尔兰
- 182 **its** 1 [ɪts] pron.它的 n.(Its)人名；(俄)伊茨
- 183 **janusz** 1 雅努什
- 184 **Jill** 1 n. 吉尔(女子名) n. 情人；少女
- 185 **john** 1 [dʒɒn] n.厕所
- 186 **jr** 1 abbr.（父子同名时；用于儿子姓名后）小(=Junior) abbr. 杂志；期刊(=Journal)
- 187 **June** 1 n.六月；琼（人名，来源于拉丁语，含义是“年轻气盛的六月”）
- 188 **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
- 189 **last** 1 [lɑːst,læst] n.末尾，最后；上个；鞋楦（做鞋的模型） adj.最后的；最近的，最新的；仅剩的；最不可能...的 vi.持续；维持，够用；持久 vt.度过，拖过；使维持 adv.最后地；上次，最近；最后一点 n.(Last)人名；(英、德、葡、罗、瑞典)拉斯特
- 190 **late** 1 [leɪt] adj.晚的；迟的；已故的；最近的 adv.晚；迟；最近；在晚期
- 191 **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
- 192 **learn** 1 [lə:n] vt.学习；得知；认识到 vi.学习；获悉
- 193 **learning** 1 ['lə:nɪŋ] n.学习；学问 v.学习（learn的现在分词）
- 194 **likely** 1 ['laɪkli] adj.很可能的；合适的；有希望的 adv.很可能；或许
- 195 **love** 1 [lʌv] n.恋爱；亲爱的；酷爱；喜爱的事物 vt.喜欢；热爱；爱慕 vi.爱 n.(Love)人名；(英)洛夫
- 196 **marcia** 1 ['mɑːsjə] n.玛西亚（拉丁女战神）
- 197 **mario** 1 ['mæriəʊ;'mɑː-] n.马里奥（男子名）
- 198 **Massachusetts** 1 [ˌmæsətʃʊ:sɪts] n.马萨诸塞州（美国）
- 199 **methods** 1 ['meθədz] n. 方法 名词method的复数形式.
- 200 **microbial** 1 [maɪ'kraʊbiəl] adj.微生物的；由细菌引起的
- 201 **microbiologist** 1 [ˌmaɪkrəʊˌbaɪ'ɒlədʒɪst] n.微生物学家
- 202 **more** 1 [mɔː] 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
- 203 **nature** 1 ['neɪtʃə] n.自然；性质；本性；种类 n.(Nature)人名；(法)纳蒂尔
- 204 **necessary** 1 ['nesɪsəri] adj.必要的；必需的；必然的 n.必需品 n.(Necessary)人名；(英)内塞瑟里
- 205 **needed** 1 ['niːdɪd] adj. 需要的 动词need的过去式和过去分词形式.
- 206 **neighboring** 1 ['neɪbərɪŋ] adj.邻近的；附近的（等于neighbouring） v.与...为邻；位于附近（neighbor的ing形式）
- 207 **neighbors** 1 ['neɪbəz] n. 邻居 名词neighbor的复数形式. =neighbours.
- 208 **northern** 1 ['nɔːðən] adj.北部的；北方的 n.北部方言
- 209 **now** 1 [naʊ] adv.现在；如今；立刻 adj.现在的 n.现在；目前 conj.由于；既然
- 210 **nutrients** 1 ['njuːtriənts] n. 营养素，营养物，营养品（名词nutrient的复数形式）
- 211 **observations** 1 [ˌɒbzə'veɪʃnz] n. 观察值 名词observation的复数形式.
- 212 **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
- 213 **ones** 1 [wʌnz] n.刻录软件
- 214 **only** 1 ['əʊnli] adv.只，仅仅；不料 adj.唯一的，仅有的；最合适的 conj.但是；不过；可是
- 215 **organizers** 1 [ˌɔːgənaɪzəz] n. 组织者（organizer的复数）
- 216 **origin** 1 ['ɒrɪdʒɪn,'ɔː-] n.起源；原点；出身；开端
- 217 **our** 1 ['aʊə,ɑː] pron.我们的

- 218 **part** 1 n.部分; 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
- 219 **person** 1 [ˈpɜːsn] n.人; 身体; 容貌, 外表; 人称 n.(Person)人名; (法、俄、德)佩尔松; (瑞典)佩尔松; (英)珀森
- 220 **planets** 1 [ˈplænts] 行星
- 221 **poisonous** 1 [ˈpɔɪzənəs] adj.有毒的; 恶毒的; 讨厌的
- 222 **possibility** 1 [ˌpɒsəˈbɪləti] n.可能性; 可能发生的事物
- 223 **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
- 224 **presence** 1 [ˈprezəns] n.存在; 出席; 参加; 风度; 仪态
- 225 **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
- 226 **proof** 1 [pruːf] n.证明; 证据; 校样; 考验; 验证; 试验 adj.防...的; 不能透入的; 证明用的; 耐...的 vt.试验; 校对; 使不被穿透
- 227 **published** 1 [ˈpʌblɪʃ] v.出版; 发行; 公开发表
- 228 **push** 1 vt.推动, 增加; 对...施加压力, 逼迫; 按; 说服 vi.推进; 增加; 努力争取 n.推, 决心; 大规模攻势; 矢志的追求
- 229 **queen** 1 [kwiːn] n.女王, 王后; (纸牌中的)皇后; (蜜蜂等的)蜂王 vt.使...成为女王或王后 vi.做女王 n.(Queen)人名; (英)奎因
- 230 **question** 1 [ˈkwɛstʃən] n.问题, 疑问; 询问; 疑问句 vt.询问; 怀疑; 审问 vi.询问; 怀疑; 审问
- 231 **recent** 1 [ˈriːsənt] adj.最近的; 近代的
- 232 **reported** 1 [rɪˈpɔːtɪd] adj.报告的; 据报道的 v.报道 (report的过去分词); 报告; 记录
- 233 **reporters** 1 媒体记者
- 234 **requires** 1 英 [rɪˈkwaɪə(r)] 美 [rɪˈkwaɪər] v.要求; 需要; 命令; 规定
- 235 **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]
- 236 **right** 1 [raɪt] adj.正确的; 直接的; 右方的 vi.复正; 恢复平稳 n.正确; 右边; 正义 adv.正确地; 恰当地; 彻底地 vt.纠正 n.(Right)人名; (英)赖特
- 237 **ritter** 1 [ˈrɪtə] n.骑士 n.(Ritter)人名; (英)里特; (西、俄、德、法、匈、捷)里特尔
- 238 **Robbins** 1 [ˈrɒbɪnz] n.罗宾斯(姓氏)
- 239 **sara** 1 [ˈsærə] n.萨拉(女子名); 萨拉族; 萨拉人
- 240 **says** 1 [sez] v.说(第三人称单数)
- 241 **searching** 1 [ˈsɜːtʃɪŋ] adj.搜索的; 透彻的 n.搜索 v.搜索 (search的ing形式)
- 242 **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
- 243 **severe** 1 [sɪˈviə] adj.严峻的; 严厉的; 剧烈的; 苛刻的
- 244 **so** 1 [səʊ, 弱 sə] adv.如此, 这么; 确是如此 conj.所以; 因此 pron.这样 n.(So)人名; (东)索
- 245 **space** 1 [speɪs] n.空间; 太空; 距离 vi.留间隔 vt.隔开
- 246 **stachel** 1 n.施塔赫尔
- 247 **started** 1 [ˈstɑːtɪd] v.出发, 启动, 开始(动词start的过去式和过去分词)
- 248 **still** 1 [stɪl] adv.仍然; 更; 静止地 adj.静止的, 不动的; 寂静的, 平静的; 不起泡的 n.寂静; 剧照; 蒸馏室 conj.仍然; 但是; 尽管如此 vt.蒸馏; 使...静止; 使...平静下来 vi.静止; 平静; 蒸馏 n.(Still)人名; (英、芬、瑞典)斯蒂尔; (德)施蒂尔
- 249 **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
- 250 **studied** 1 [ˈstʌdɪd] adj.有计划的; 故意的 v.学习 (study的过去式)
- 251 **studying** 1 [ˈstʌdɪŋ] 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
- 252 **suggest** 1 vt.提议, 建议; 启发; 使人想起; 显示; 暗示
- 253 **suitable** 1 [ˈsjʊtəbl] adj.适当的; 相配的
- 254 **supports** 1 [səˈpɔːts] n.支持
- 255 **sure** 1 [ʃʊə, ʃɜː] adj.确信的; 可靠的; 必定的 adv.当然; 的确 n.(Sure)人名; (英)休尔
- 256 **surprise** 1 [səˈpraɪz] n.惊奇, 诧异; 突然袭击 vt.使惊奇; 奇袭 adj.令人惊讶的
- 257 **survive** 1 [səˈvaɪv] vt.幸存; 生还; 幸免于; 比...活得长 vi.幸存; 活下来
- 258 **technology** 1 [tekˈnɒlədʒi] n.技术; 工艺; 术语
- 259 **telescopes** 1 英 [ˈtelɪskəʊp] 美 [ˈtelɪskoʊp] n.望远镜 v.缩短; 压缩; 套叠
- 260 **temperatures** 1 [ˈtempərətʃəz] 温度

- 261 **than** 1 [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
- 262 **three** 1 [θri:] n. 三, 三个 num. 三 adj. 三的, 三个的
- 263 **time** 1 [taim] 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
- 264 **times** 1 [taimz] 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
- 265 **told** 1 [tɔld] v. 告诉 (tell的过去式); 讲述
- 266 **too** 1 [tu:] adv. 太; 也; 很; 还; 非常; 过度
- 267 **trying** 1 ['traɪɪŋ] adj. 难受的; 难堪的; 费劲的; 令人厌烦的 v. 尝试 (try的ing形式); 试验
- 268 **two** 1 [tu:] n. 两个 adj. 两个的 num. 二
- 269 **unbridgeable** 1 [ʌn'brɪdʒəbl] adj. 不能架桥的; 不可逾越的
- 270 **unexpected** 1 [ʌnɪk'spektɪd] adj. 意外的, 想不到的
- 271 **unfortunate** 1 [ʌn'fɔ:tʃənət] adj. 不幸的; 令人遗憾的; 不成功的
- 272 **universe** 1 [ju:nɪvə:s] n. 宇宙; 世界; 领域
- 273 **university** 1 [ju:nɪ'vɜ:sətɪ] n. 大学; 综合性大学; 大学校舍
- 274 **unlike** 1 [ʌn'laɪk] adj. 不同的, 不相似的 prep. 和...不同, 不像
- 275 **unpleasant** 1 [ʌn'plezənt] adj. 讨厌的; 使人不愉快的
- 276 **us** 1 pron. 我们
- 277 **using** 1 n. 使用; 利用 v. 使用 (use的ing形式)
- 278 **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
- 279 **what** 1 [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
- 280 **whether** 1 ['weðə] conj. 是否; 不论 pron. 两个中的哪一个
- 281 **which** 1 [hwɪtʃ] pron. 哪/那一个; 哪/那一些 adj. 哪一个; 哪一些
- 282 **within** 1 [wɪ'ðɪn, wɪ'θɪn] prep. 在...之内 adv. 在内部 n. 里面
- 283 **wondered** 1 英 [wʌndə(r)] 美 [wʌndər] n. 惊奇; 惊愕; 奇迹; 奇观 v. 惊奇; 想知道; 怀疑 adj. 奇妙的; 非凡的
- 284 **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)
- 285 **works** 1 n. 工厂; 修建; 机器部件; 全套物品
- 286 **world** 1 n. 世界; 领域; 世俗; 全人类; 物质生活
- 287 **worlds** 1 n. 世界 (world的名词复数); 人世; 世间; 尘世
- 288 **would** 1 [wud, 弱wəd, əd, d] aux. 将, 将要; 愿意 v. will的过去式
- 289 **write** 1 [raɪt] vi. 写, 写字; 写作, 作曲; 写信 vt. 写, 书写; 写信给; 著述
- 290 **years** 1 [jɜ:z] n. 很久; 年, 年度 名词 year的复数形式.