## 2022-07-15 [Science and Technology] Scientists Search for Dark Matter in Old US Gold Mine 词汇表

- 1 Aaron 1 [caran] n.亚伦(男子名);亚伦(摩西之兄,犹太教的第一祭司长)
- 2 **about** 1 [ə'baut] 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
- 3 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
- 4 adapted 1 [əˈdæptɪd] adi. 适合的 动词adapt的过去式和过去分词.
- 5 adj 1 abbr. (=adjuvant disease) 佐剂病; (=adjective) 形容词
- 6 after 2 ['aːftə, 'æf-] adv.后来,以后 prep.在.....之后 conj.在.....之后 adj.以后的
- 7 **ago** 1 [əˈɡəu] adv.以前,以往 adj.以前的;过去的 n.(Ago)人名;(英、西、意、塞、瑞典)阿戈
- 8 aims 1 [em] n. 目标;对准;枪法 vt. 瞄准;针对 vi. 瞄准;旨在;致力
- 9 all 2 [oːl] 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
- 10 and 9 [强 ænd, 弱 ənd, ən] conj.和,与;就;而且;但是;然后 n.(And)人名;(土、瑞典)安德
- 11 announced 2 [əˈnaʊnst] adj. 宣布的 动词announce的过去式和过去分词.
- 12 another 2 [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
- 13 any 2 [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
- 14 appear 2 vi.出现;显得;似乎;出庭;登场
- 15 as 1 [az] 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
- 16 associated 2 [əˈsəuʃi,eitid] adj.关联的; 联合的 v.联系 (associate的过去式和过去分词)
- 17 astronomers 1 n.天文学者,天文学家(astronomer的名词复数)
- 19 background 1 [bækgraund] n.背景;隐蔽的位置 vt.作...的背景 adj.背景的;发布背景材料的
- 20 **be** 5 vt.是;有,存在;做,成为;发生 n.(Be)人名;(缅)拜;(日)部(姓);(朝)培;(中非)贝
- 21 because 2 [bi'kɔz] conj.因为
- 22 begun 1 [biˈgʌn] v.开始(begin的过去分词) n.(Begun)人名; (俄)别贡; (英)贝根
- 23 **being** 3 ['bi:n] n.存在; 生命; 本质; 品格 adj.存在的; 现有的
- 24 believe 1 [bi'li:v] vi.信任;料想;笃信宗教 vt.相信;认为;信任
- 25 believed 1 [brli:v] v. 相信;认为
- 26 Berkeley 2 [bokli] n.伯克利(姓氏); 贝克莱(爱尔兰主教及哲学家); 伯克利(美国港市)
- 27 bigger 1 [bige] adj. 更大的 形容词big的比较级.
- 28 **block** 2 n.块;街区;大厦;障碍物 vt.阻止;阻塞;限制;封盖 adj.成批的,大块的;交通堵塞的 n.(Block)人名;(英、法、德、西、葡、芬、罗)布洛克
- 29 blocking 1 [blokin] n.阻塞; 封闭; 大块 v.阻塞 (block的ing形式)
- 30 Bryan 2 ['braien] n.布赖恩 (男子名)
- 31 **but** 4 [强 bat, 弱 bat, 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
- 32 by 3 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
- 33 California 1 [,kæli'fɔ:njə] n.加利福尼亚 (美国一个州)
- 34 called 2 [ko:l] 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
- 35 **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
- 36 carried 2 [ˈkærid] 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
- 37 carter 1 ['ka:tə] n.运货马车夫,驾驶货车的人
- 38 caused 1 [kozd] v. 引起; 使发生(动词cause的过去式与过去分词形式)
- 39 **chamber** 2 [tʃeimbə] n. (身体或器官内的)室,膛;房间;会所 adj.室内的,私人的,秘密的 vt.把...关在室内;装填(弹药等) n.(Chamber)人名;(英)钱伯
- 40 **chance** 2 [tfcms, tfæns] n.机会,际遇;运气,侥幸;可能性 vt.偶然发生;冒......的险 vi.碰巧;偶然被发现 n.(Chance)人名;(英)

钱斯
41 **closed** 1 [kləuzd] adj.关着的;不公开的 v.关;结束;接近(close的过去分词)

- 42 **collisions** 1 [kəˈlɪʒnz] 碰撞
- 43 **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
- 44 **comments** 1 [koments] n. 评论; 意见; 注解; 注释 名词comment的复数形式.
- 45 contained 1 [kan'teind] adj.泰然自若的,从容的;被控制的 v.包含;遏制(contain的过去分词);容纳
- 46 cosmic 2 ['kɔzmik] adj.宇宙的(等于cosmical)
- 47 covid 1 abbr.冠状病毒 (Corona Virus Disease)
- 48 currently 1 ['kʌrəntli] adv. 当前; 一般地
- 49 Dakota 1 [dəˈkəutə] n.达科他(美国过去一地区名,现分为南、北达科他州) adj.达科他人的
- 50 dark 15 adj.黑暗的,深色的;模糊的;无知的;忧郁的 n.黑暗;夜;黄昏;模糊 n.(Dark)人名;(英)达克 n.(Dark)《暗黑》(一部2017年Netflix出品的德国惊悚剧)
- 51 **data** 1 [deitə] n.数据(datum的复数);资料 n.(Data)人名;(日)驮太(姓);(印、葡)达塔
- 52 **day** 1 [dei] 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、上)达伊
- 53 **decided** 1 adj.明确的;显然的;坚决的,果断的 vt.决定(decide的过去式)
- 54 delays 1 [dr'let] v. 耽搁;推迟;延误 n. 耽搁;延期;推迟
- 55 department 1 [di'patment] n.部; 部门; 系; 科; 局
- 56 designed 1 [di'zaind] adi.有计划的,原意的;故意的 v.设计;计划(design的过去分词)
- 57 development 1 [di'velopment] n.发展,开发,发育,住宅小区(专指由同一开发商开发的),[摄]显影
- 58 device 3 n.装置; 策略; 图案; 设备
- 59 different 1 ['difərənt] adj.不同的; 个别的,与众不同的
- 60 directly 1 [英 [dəˈrektli] 美 [dɪˈrɛktli, daɪ-]] adv.直接地;立即;马上;正好地;坦率地 conj.一...就
- 61 **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
- 62 **does** 1 [dʌz] v.做;工作;有用(do的第三人称单数形式) n.(Does)人名;(荷)杜斯
- 63 **don** 1 [don] n.先生,阁下;指导教师,大学教师 vt.穿上 n.(Don)人名;(缅)顿;(英)唐(男子教名Donald的昵称)
- 64 **during** 1 ['djuərin] prep.在...的时候,在...的期间 n.(During)人名; (法)迪兰; (瑞典、利比)杜林
- 65 each 1 [i:tf] adj.每;各自的 adv.每个;各自 pron.每个;各自
- 66 effects 1 [iˈfekts] n.效果 (effect的复数形式); 财物
- 67 effort 1 ['efət] n.努力; 成就
- 68 **electron** 1 [i'lektron] n.电子
- 69 **element** 2 [elimont] n.元素; 要素; 原理; 成分; 自然环境 n.(Element)人名; (德)埃勒门特; (英)埃利门特
- 70 energy 2 ['enədzi] n.[物]能量; 精力; 活力; 精神
- 71 English 2 [inglis] 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
- 72 enthusiasm 2 [in'θju:ziæzəm, in'θu:-] n.热心,热忱,热情
- 73 equipment 1 [i'kwipmont] n.设备,装备;器材
- 74 estimates 1 ['estimats] n. 估计 名词estimate的复数形式.
- 75 **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
- 76 every 1 ['evri] adj.每一的,每个的;每隔...的 n.(Every)人名;(英)埃夫里
- 77 everyone 1 ['evriwan] pron.每个人; 人人 n.每个人
- 78 exists 1 [ɪgˈzɪst] v. 存在; 生存; 活着
- 79 expect 1 [ik'spekt] vt.期望;指望;认为;预料 vi.期待;预期
- 80 experiment 9 [ik'speriment, ek's-] vi.尝试; 进行实验 n.实验, 试验; 尝试
- 81 explained 2 [iksp'lemd] v. 解释; 说明 vbl. 解释; 说明
- 82 facility 1 [fəˈsiliti] n.设施;设备;容易;灵巧
- 83 far 1 [fc:] 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

- 84 **feeling** 1 [ˈfiːlin] n.感觉,触觉;感情,情绪;同情 adj.有感觉的;有同情心的;富于感情的 v.感觉;认为 (feel的现在分词); 触摸
- 85 **few** 1 [fju:] adj.很少的; 几乎没有的 pron.很少 n.很少数 n.(Few)人名; (英)菲尤
- 86 finally 1 ['fainəli] adv.最后;终于;决定性地
- 87 finding 3 [faindin] n.发现;裁决;发现物 v.找到;感到(find的ing形式);遇到
- 88 **first** 1 [fest] 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
- 89 **five** 1 [faiv] 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
- 90 flash 1 [flæf] vt. 使闪光; 反射 n. 闪光, 闪现; 一瞬间 vi. 闪光, 闪现; 反射 adj. 闪光的, 火速的 n. (Flash)人名; (西)弗拉什
- 91 for 8 [强 fo:, 弱fa] prep.为,为了;因为;给;对于;至于;适合于 conj.因为
- 92 former 1 [former] adj.从前的,前者的;前任的 n.模型,样板;起形成作用的人 n.(Former)人名;(法)福尔梅;(德、捷)福尔默
- 93 **from** 3 [强from, 弱from] prep.来自,从;由于;今后 n.(From)人名;(瑞典、丹、德)弗罗姆
- 94 **fully** 1 [fuli] adv.充分地; 完全地; 彻底地 n.(Fully)人名; (法)菲利
- 95 **future** 1 ['fjutfa] n.未来; 前途; 期货; 将来时 adj.将来的,未来的
- 96 galaxies 2 ['gæləksi] n. 银河;星系;一群杰出的人
- 97 **get** 1 vt.使得;获得;受到;变成 n.生殖;幼兽 vi.成为;变得;到达
- 98 give 1 [giv] vt.给;产生;让步;举办;授予 n.弹性;弯曲;伸展性 vi.捐赠;面向;有弹性;气候转暖 n.(Give)人名;(意)吉韦
- 99 **go** 2 vi.走;达到;运转;趋于 n.去;进行;尝试 vt.忍受;出产;以...打赌(复数goes第三人称单数goes过去式went过去分词 gone现在分词going)
- 100 **going** 1 [ˈɡouinj] 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
- 101 **gold** 2 [gold] n.金,黄金;金色;金币 adj.金的,金制的;金色的 n.(Gold)人名;(英、法、德、西、罗、捷、瑞典)戈尔德
- 102 **got** 1 [got] 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
- 103 gravity 1 ['graviti] n.重力, 地心引力; 严重性; 庄严
- 104 **groups** 1 [grup] n. 群;组;团体;集团 v. 聚合;成群、组;把...聚集;把...分类
- 105 had 1 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)
- 106 **half** 1 [haːf, hæf] n.一半; 半场; 半学年 adv.一半地; 部分地 adj.一半的; 不完全的; 半途的 n.(Half)人名; (阿拉伯)哈勒夫; (德)哈尔夫; (英)哈夫
- 107 **hall** 1 n.过道,门厅,走廊;会堂;食堂;学生宿舍;大厅,前厅;娱乐中心,会所 n. (土)哈勒(人名);(德、波、丹、芬、瑞典)哈尔(人名);(英)霍尔(人名);(法)阿尔(人名)
- 108 happen 1 ['hæpən] vi.发生;碰巧;偶然遇到
- 109 happening 1 ['hæpənin] n.事件; 意外发生的事 v.发生; 碰巧(happen的ing形式)
- 110 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
- 111 have 6 [hæv, 弱hev, əv, v] vt.有; 让; 拿; 从事; 允许 aux.已经 n.(Have)人名; (芬)哈韦; (德)哈弗
- 112 **he** 5 [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
- 113 hear 1 [hiə] vt.听到, 听; 听说; 审理 vi.听; 听见
- 114 here 2 [hiə] adv.在这里; 此时 int.嘿!; 喂! n.这里 n.(Here)人名; (罗)赫尔施
- 115 **high** 1 [hai] 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
- 116 history 1 ['histəri] n.历史, 历史学; 历史记录; 来历
- 117 **hit** 1 [hit] vt.打击;袭击;碰撞;偶然发现;伤...的感情 vi.打;打击;碰撞;偶然碰上 n.打;打击; (演出等)成功;讽刺
- 118 **hits** 1 [htts] n. [计]采样数 名词hit的复数形式.
- 119 **hope** 2 [həup] n.希望;期望;信心 vt.希望;期望 vi.希望;期待;信赖 n.(Hope)人名;(印)霍普;(法)奥普;(西)奥佩
- 120 **hoped** 1 英[hoopt] 美[hoopt] adj. 希望的;盼望的 动词hope的过去式和过去分词.
- 121 **how** 1 [hau] adv.如何;多少;多么 n.方法;方式 conj.如何 n.(How)人名;(英)豪
- 122 **Hugh** 1 [hju:] n.休 (男子名)
- 123 **identified** 1 [ar'dentifiad] adj. 经鉴定的 动词identify的过去式和过去分词.
- 124 identifying 1 n.识别,标识;标识关系 v.识别(identify的现在分词)
- 125 **if** 2 [if] conj. (表条件) 如果;即使;是否; (表假设)假如 n.条件;设想
- 126 importance 1 [importans] n.价值; 重要; 重大; 傲慢

- 127 important 1 [important] adj.重要的,重大的;有地位的;有权力的
- 128 impossible 1 [impossbl] adj.不可能的;不可能存在的;难以忍受的;不真实的 n.不可能;不可能的事
- 129 **in** 15 [in] 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)
- 130 **inside** 1 [,in'said, 'in-] 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
- 131 interaction 1 [,inter'ækʃən] n.相互作用; [数]交互作用 n.互动
- 132 **interested** 1 ['intristid, 'intər-] adj.感兴趣的,有权益的,有成见的 v.使...感兴趣(interest的过去分词)
- 133 **into** 1 ['intu:, -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
- 134 involved 1 [involvel] 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)
- 135 **involving** 1 [m'volvm] adj. 包括的 动词involve的现在分词.
- 136 **is** 18 [iz, z, s] v.是(be的三单形式) n.存在
- 137 isolate 2 ['aisəleit, -lit] vt.使隔离; 使孤立; 使绝缘 n.[生物]隔离种群 vi.隔离; 孤立 adj.隔离的; 孤立的
- 138 isolation 1 ['aisə'leiʃən] n.隔离;孤立;[电]绝缘;[化学]离析
- 139 **it** 6 [nt] 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
- 140 **Italy** 1 ['itəli] n.意大利(欧洲南部国家)
- 141 its 1 [its] pron.它的 n.(Its)人名; (俄)伊茨
- 142 **job** 1 [dʒɔb] n.工作; 职业 vt.承包; 代客买卖 vi.做零工 n.(Job)人名; (英)乔布; (法、葡)若布; (?-1605)约伯〈俄〉俄罗斯正教会 莫斯科牧首。; (德、塞、捷、荷、意)约布
- 143 keep 3 [ki:p] vt.保持; 经营; 遵守; 饲养 vi.保持; 继续不断 n.保持; 生计; 生活费 n.(Keep)人名; (英)基普
- 144 keeping 1 ['ki:pin] n.保管;一致;协调;遵守 v.保持;遵守 (keep的ing形式)
- 145 **kevin** 1 ['kevin] n.凯文(男子名)
- 146 **kilometers** 1 n. 千米,公里(kilometer复数形式)
- 147 known 1 [naun] adj.已知的;知名的;大家知道的 v.知道(know的过去分词)
- 148 laboratory 1 [ləˈbərətəri] n.实验室,研究室
- 149 **large** 1 [ladʒ] 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
- 150 Lawrence 1 ['lorons] n.劳伦斯(男子名)
- 151 learning 2 ['lemin] n.学习; 学问 v.学习(learn的现在分词)
- 152 Lesko 2 n. 莱斯科(在波兰; 东经 22°20' 北纬 49°29')
- 153 **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
- 154 **light** 2 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
- 155 likely 1 ['laikli] adj.很可能的;合适的;有希望的 adv.很可能;或许
- 156 lippincott 1 n. 利平科特
- 157 little 1 [little 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
- 158 looking 1 ['lukin] adj.有...相貌的;有...样子的
- 159 **lux** 1 [laks] n.勒克斯(照明单位) n.(Lux)人名; (英)勒克斯; (法、德、匈、捷、瑞典)卢克斯
- 160 Lynn 2 [lin] n.林恩 (姓氏)
- 161 makes 1 [meiks] v. 做 动词make的第三人称单数.
- 162 Maryland 1 ['mearilænd] n.马里兰 (美国州名)
- 163 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
- 164 material 2 [moltiorial] adj.重要的;物质的,实质性的;肉体的 n.材料,原料;物资;布料
- 165 materials 1 [məˈtɪərɪəlz] n. 原料;素材 名词material的复数形式.
- 166 matter 15 n.物质;事件 vi.有关系;要紧 n.(Matter)人名;(英、法)马特;(西)马特尔
- 167 **member** 2 ['membe] n.成员; 会员; 议员
- 168 Members 1 ['membez] n. 成员; 会员; 四肢; 构件 名词member的复数形式.
- 169 Midwestern 1 ['mid'westen] adj.美国中西部的
- 170 **million** 1 [miljen] 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

- 171 **mine** 2 [main] n.矿, 矿藏; 矿山, 矿井; 地雷, 水雷 vt.开采, 采掘; 在...布雷 vi.开矿, 采矿; 埋设地雷 pron.我的 n.(Mine)人名; (德、塞、土、毛里塔)米内
- 172 **more** 3 [mx:] 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
- 173 **most** 2 [moust] 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
- 174 move 2 n.移动;步骤;迁居;策略 vi.移动;搬家,迁移;离开 vt.移动;感动
- 175 **much** 3 [mxtf] 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
- 176 mysterious 1 [miˈstiəriəs] adj.神秘的;不可思议的;难解的
- 177 national 1 ['næfənəl] adj.国家的; 国民的; 民族的; 国立的 n.国民
- 178 nearly 3 ['niəli] adv.差不多,几乎; 密切地
- 179 **need** 1 [ni:d] n.需要,要求; 缺乏; 必要之物 vt.需要 vi.需要
- 180 **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
- 181 **no** 1 [nou] 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
- 182 **not** 4 adv.表示否定,不 n."非"(计算机中逻辑运算的一种)
- 183 nucleus 2 ['nju:kliəs] n.核,核心; 原子核
- 184 **number** 1 [namba] n.数; (杂志等的)期;号码;数字;算术 vi.计入;总数达到 vt.编号;计入;数...的数目;使为数有限
- 185 **observed** 2 [ab'zɜːvd] 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)
- 186 **of** 24 [ov, ov, v, f] prep.关于;属于;…的;由…组成的
- 187 **old** 1 [auld] adj.陈旧的,古老的; 年老的 n.古时 n.(Old)人名; (英)奥尔德
- 188 **On** 2 [ɔn, 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);(缅、柬、印)翁
- 189 **one** 3 [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
- 190 only 1 [sunli] adv.只,仅仅;不料 adj.唯一的,仅有的;最合适的 conj.但是;不过;可是
- 191 **operation** 1 [,ɔpəˈreiʃən] n.操作;经营;[外科]手术;[数][计]运算
- 192 **0r** 6 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
- 193 ordinary 2 ['oːdinəri, -neri-] adj.普通的; 平凡的; 平常的 n.普通; 平常的人(或事)
- 194 others 1 pron.其他人
- 195 **our** 2 ['auə, a:] pron.我们的
- 196 **Out** 4 [aut] 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
- 197 **overwhelm** 2 vt.淹没;压倒;受打击;覆盖;压垮
- 198 pandemic 1 adj. (疾病等) (全国、全球i) 流行的; 普遍的 n.流行性疾病
- 199 **particle** 1 ['pɑtikl] n.颗粒; [物]质点; 极小量; 小品词
- 200 particles 3 ['pa:tiklz] n. 碎木料 名词particle的复数形式.
- 201 particular 1 [pəˈtikjulə] adj.特别的;详细的;独有的;挑剔的 n.详细说明;个别项目
- 202 percent 2 [pəˈsent] n.百分比,百分率; 部分; 百分数 adj.百分之...的 adv.以百分之...地
- 203 **permit** 1 [pəˈmit] vi.许可;允许 vt.许可;允许 n.许可证,执照
- 204 physicist 4 ['fizisist] n.物理学家; 唯物论者
- 205 physics 1 ['fiziks] n.物理学; 物理现象
- 206 **place** 2 [pleis] n.地方;住所;座位 vt.放置;任命;寄予 vi.名列前茅;取得名次 n.(Place)人名;(罗)普拉切;(法)普拉斯;(英)普莱斯
- 207 policy 1 ['polisi] n.政策,方针;保险单
- 208 **press** 2 [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
- 209 **probably** 1 ['prɔbəbli] adv.大概;或许;很可能
- 210 produce 3 vt.生产;引起;创作;生育,繁殖 n.农产品,产品 vi.生产,创作
- 211 **produced** 1 [produced] v.产生;制造(produce的过去式和过去分词);创作 adj.引长的;畸形地伸长的
- 212 **project** 3 [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
- 213 projection 1 [prouˈdʒekʃən] n.投射; 规划; 突出; 发射; 推测

- 214 **purpose** 1 ['pə:pəs] n.目的; 用途; 意志 vt.决心; 企图; 打算
- 215 **put** 1 [put] vt.放;表达;移动;安置;赋予 vi.出发;击;航行;发芽 n.掷;笨蛋;投击;怪人 adj.固定不动的 n.(Put)人名; (泰、缅)布
- 216 radiation 2 n.辐射; 放射物
- 217 rare 2 adj.稀有的;稀薄的;半熟的 adj.杰出的;极度的;非常好的 adv.非常;极其 vi.用后腿站起;渴望
- 218 ray 1 n.射线;光线;【鱼类】鳐形目(Rajiformes)鱼 vt.放射;显出 vi.放射光线;浮现
- 219 **rays** 1 [reɪz] n. 射线 名词ray的复数形式.
- 220 **reaction** 1 [ri'ækʃən, ri:-] n.反应,感应;反动,复古;反作用
- 221 recently 1 [ˈriːsəntli] adv.最近;新近
- 222 **replies** 1 [n'plat] v. 回答; 答复; 回应 n. 回答; 答复
- 223 report 1 [nipot] 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
- 224 reported 1 [ri'po:tid] adj.报告的;据报道的 v.报道(report的过去分词);报告;记录
- 225 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]
- 226 researchers 5 [ˈrɪsɜːtʃəz] n. 研发人员,研究人员(researcher的复数形式)
- 227 results 1 [rɪˈzʌlts] n. 结果
- 228 **return** 1 [riten] 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
- 229 **rid** 1 [rid] vt.使摆脱; 使去掉 n.(Rid)人名; (英)里德
- 230 **room** l n.房间;空间;余地;机会;房间里所有的人 vt.为...提供住处;租房,合住;投宿,住宿;留...住宿 vi.居住;住宿 n. (英)鲁姆(人名);(俄)罗姆(人名)
- 231 **running** 1 [rʌning] n.运转; 赛跑;流出 adj.连续的;流动的;跑着的;运转着的 v.跑;运转(run的ing形式);行驶 n.(Running) 人名;(英)朗宁
- 232 **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
- 233 **same** 1 [seim] 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
- 234 Sanford 1 ['sænfəd] n.桑福德(男子名)
- 235 **scientists** 10 ['sarəntɪsts] n. 科学家 (scientist的复数形式)
- 236 search 7 [sett]] vi.搜寻;调查;探求 vt.搜索;搜寻;调查;搜查;探求 n.搜寻;探究,查究 n.(Search)人名;(英)瑟奇
- 237 **searching** 1 ['soxtʃinj] adj.搜索的;透彻的 n.搜索 v.搜索(search的ing形式)
- 238 see 2 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
- 239 **seen** 1 [si:n] adj.看得见的 v.看见;理解(see的过去分词)
- 240 **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
- 241 **show** 1 [ʃəu] vt.显示;说明;演出;展出 vi.显示;说明;指示 n.显示;表演;炫耀 n.(Show)人名;(中)邵(普通话·威妥玛);(英) 肖
- 242 signs 1 [sam] n. 手势;招牌;符号;迹象;正负号 v. 签;签名;做手势;做标记
- 243 similar 1 ['similə] adj.相似的 n.类似物
- 244 site 1 [sait] n.地点; 位置; 场所 vt.设置; 为...选址
- 245 **situation** 1 [,sitju'eifən, -tfu-] n.情况;形势;处境;位置
- 246 **small** 1 [smo.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
- 247 **smaller** 1 [s'mo:lər] adj. 较小的
- 248 **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
- 249 **someone** 2 ['sʌm,wʌn, -wən] pron.有人,某人
- 250 something 4 [sam@in] 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
- 251 **sources** 1 英[so:s] 美[so:rs] n. 来源; 发源地; 原始资料 v. 从...获得
- 252 **south** 1 [sauθ, sauδ] n.南方,南边;南部 adv.在南方,向南方 adj.南的,南方的 n.(South)人名;(老)苏;(英)索思
- 253 **space** 2 [speis] n.空间; 太空; 距离 vi.留间隔 vt.隔开
- 254 **special** 1 [spefal] n.特使,特派人员,特刊;特色菜;专车;特价商品 adj.特别的;专门的,专用的
- 255 **speed** 1 [spi:d] vi.超速,加速,加速,迅速前行,兴隆 n.速度,速率;迅速,快速;昌盛,繁荣 vt.加快...的速度;使成功,使 繁荣 n.(Speed)人名;(英)斯皮德

- 256 **spokesman** 1 ['spəuksmən] n.发言人;代言人
- 257 **started** 1 [s'tattd] v. 出发,启动,开始(动词start的过去式和过去分词)
- 258 state 1 [steit] n.国家;州;情形 vt.规定;声明;陈述 adj.国家的;州的;正式的 n.(State)人名;(罗、瑞典)斯塔特;(英)斯泰特
- 259 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
- 260 **story** 3 [stoxi] 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
- 261 succeeds 1 [sək'siːd] v. 成功;继承;接着发生
- 262 success 1 [sak'ses] n.成功,成就;胜利;大获成功的人或事物
- 263 **sure** 1 [fue, [5:] adj.确信的;可靠的;必定的 adv. 当然;的确 n.(Sure)人名;(英)休尔
- 264 **system** 1 ['sistem] n.制度,体制;系统;方法
- 265 tank 3 [tænk] n.坦克;水槽;池塘 vt.把...贮放在柜内;打败 vi.乘坦克行进 n.(Tank)人名;(德、土、阿塞、土库、挪)汤克
- 266 **team** 4 [ti:m] n.队;组 vt.使合作 vi.合作 n.(Team)人名;(柬)甸
- 267 **than** 2 [ðæn, 蜀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
- 268 **that** 12 [ðæt, 弱ðst, 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
- 269 **the** 54 [ði/ðə] art.这; 那 adv.更加(用于比较级,最高级前)
- 270 **them** 1 [ŏem, 弱ŏem, ŏm] pron.他们;它们;她们 n.(Them)人名;(老)探
- 271 **theorized** 1 英 ['θισταιz] 美 ['θίσταιz] v. 推理; 建立理论; 理论化 =theorise.
- 272 these 1 [ði:z] pron.这些 adj.这些的
- 273 they 2 [ŏei, 弱ŏe] pron.他们;它们;她们
- 274 thing 2 [θiŋ] n.事情; 东西; 事物; 情况
- 275 **think** 1 [θiŋk] vt.想;认为;想起;想像;打算 vi.想;认为 n.想;想法 adj.思想的
- 276 **this** 5 [ðis, 弱ðas] 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
- 277 **through** 2 [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
- 278 **time** 2 [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
- 279 **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
- 280 **to** 22 [强 tu:, 弱 tu, 辅音前弱te, 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 told 1 [tould] v.告诉(tell的过去式); 讲述
- 282 **too** 1 [tu:] adv.太;也;很;还;非常;过度
- 283 **tried** 1 adj.可靠的;试验过的 v.尝试,审问,审理,审讯,审判(try的过去分词)
- 284 **type** 1 [taip] n.类型,品种,模范,样式 vt.打字,测定(血等)类型 vi.打字 n.(Type)人名;(英)泰普
- 285 **underground** 2 [Andegraund] adv.在地下;秘密地 adj.地下的;秘密的;先锋派的 n.地下;地铁;地道;地下组织;秘密活动; 先锋派团体
- 286 **understand** 1 vt.理解;懂;获悉;推断;省略;明白 vi.理解;懂得;熟悉
- 287 united 1 [ju:'naitid] adj.一致的,统一的; 团结的,和睦的
- 288 universe 2 [ˈjuːnivəːs] n.宇宙; 世界; 领域
- 289 **university** 1 [,ju:ni'və:səti] n.大学;综合性大学;大学校舍
- 290 unusual 1 [,ʌnˈjuːʒuəl] adj.不寻常的;与众不同的;不平常的
- 291 **up** 2 [Ap] 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
- 292 **us** 1 pron.我们
- 293 **use** 1 [juz] n.使用;用途;发挥 vt.利用;耗费 vi.使用,运用 n.(Use)人名;(德)乌泽
- 294 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
- 295 very 3 [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
- 296 VOA 1 英 [ˌviːəʊ'eɪ] 美 [oʊ] abbr. 美国之音 (=Voice of America).
- 297 **want** 1 [wont, wo: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
- 298 wanting 1 [wontin, 'wo:n-] adj.欠缺的;不足的;不够格的 prep.无;缺 v.需要(want的现在分词);欠缺
- 299 **way** 1 [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、缅)韦
- 300 We 2 [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; (缅)韦

- 301 **what** 1 [hwot, hwat, 弱hwat] 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
- 302 **whether** 1 ['weðə] conj.是否;不论 pron.两个中的哪一个
- 303 **which** 1 [hwitf] pron.哪/那一个; 哪/那一些 adj.哪一个; 哪一些
- 304 will 5 [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
- 305 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
- 306 without 2 [wi'out, -'Oaut] prep.没有;超过;在...外面 adv.户外;在外面;没有或不显示某事物 n.外部;外面
- 307 **words** 1 [wedz] n.[计]字(word的复数);话语;言语 v.用言语表达(word的三单形式)
- 308 works 1 n. 工厂; 修建; 机器部件; 全套物品
- 309 world 1 n.世界; 领域; 世俗; 全人类; 物质生活
- 310 would 2 [wud, 弱wad, ad, d] aux.将,将要; 愿意 v.will的过去式
- 311 **xenon** 3 ['zenon, 'zi:-] n.[化学]氙(稀有气体元素)
- 312 year 2 n.年; 年度; 历年; 年纪; 一年的期间; 某年级的学生
- 313 **years** 1 ['j3:z] n. 很久; 年, 年度 名词year的复数形式.
- 314 yet 3 [jet] adv.还; 但是; 已经 conj.但是; 然而 n.(Yet)人名; (东南亚国家华语)一
- 315 **you** 5 [ju:, 弱ju, jə] pron.你; 你们 n.(You)人名; (柬)尤; (东南亚国家华语)猷
- 316 your 2 [jo:, jəu, 弱jə] pron.你的,你们的

VOA慢速英语精听网 www.voase.cn