

# 2020-07-06 [Science and Technology] Scientists Say a Massive Star Has Mysteriously Disappeared 词汇表

- 1 **able** 1 [ˈeɪbl] adj.能; [经管]有能力的; 能干的 n.(Able)人名; (伊朗)阿布勒; (英)埃布尔
- 2 **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
- 3 **added** 1 [ˈædɪd] adj.附加的; 增添的 动词add的过去式及过去分词
- 4 **adj** 2 abbr.(=adjuvant disease) 佐剂病; (=adjective) 形容词
- 5 **again** 1 adv.又, 此外; 再一次; 再说; 增加 n.(英、保)阿盖恩
- 6 **agency** 1 [ˈeɪdʒənsi] n.代理, 中介; 代理处, 经销处
- 7 **allan** 4 [ˈælən] n.艾伦(男子名, 等于Alan)
- 8 **also** 3 [ɔːlsəʊ] adv.也; 而且; 同样 conj.并且; 另外 n.(Also)人名; (罗)阿尔索
- 9 **an** 1 art.一(在元音音素前)
- 10 **and** 7 [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 **andrew** 1 [ˈændruː] n.安德鲁(男子名)
- 12 **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
- 13 **answer** 1 [ˈɑːnsə, ˈænzə] vt.回答; 符合 vi.回答; 符合 n.回答; 答案; 答辩
- 14 **answers** 1 英 [ˈɑːnsə(r)] 美 [ˈænsə(r)] v.回答; 答复; 接电话 n.答案; 回答; 答复
- 15 **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
- 16 **appears** 1 英 [əˈpiə(r)] 美 [əˈpiːr] vi.出现; 出版; 显得; 好像; 登场
- 17 **Aquarius** 1 n.水瓶座; 宝瓶座
- 18 **are** 2 [强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
- 19 **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
- 20 **astronomer** 7 [əˈstrɒnəmə] n.天文学家
- 21 **astronomical** 1 [ˌæstrəˈnɒmɪkəl, -ɪk] adj.天文的, 天文学的; 极大的
- 22 **astronomy** 1 [əˈstrɒnəmi] n.天文学
- 23 **astrophysics** 1 [ˌæstrəʊˈfɪzɪks] n.天体物理学
- 24 **at** 3 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)
- 25 **attached** 1 [əˈtætʃt] adj.附加的; 依恋的, 充满爱心的 v.附上(attach的过去分词)
- 26 **away** 2 [əˈweɪ] adv.离去, 离开; 在远处
- 27 **bad** 1 [bæd] adj.坏的; 严重的; 劣质的 n.坏事; 坏人 adv.很, 非常; 坏地; 邪恶地 n.(Bad)人名; (罗)巴德
- 28 **based** 2 [beɪst] v.立足于, 以...为基础(base的过去式和过去分词) adj.有根基的
- 29 **be** 9 vt.是; 有, 存在; 做, 成为; 发生 n.(Be)人名; (緬)拜; (日)部(姓); (朝)培; (中非)贝
- 30 **become** 1 [bɪˈkʌm] vi.成为; 变得; 变成 vt.适合; 相称
- 31 **been** 2 [biːn] v.是, 有 (be的过去分词) n.(Been)人名; (挪)贝恩
- 32 **befall** 1 [bɪˈfɔːl] vi.降临 vt.降临; 发生
- 33 **befell** 1 [bɪˈfel] v.降临; 发生
- 34 **before** 1 [bɪˈfɔː] prep.在...之前, 先于 adv.以前; 在前 conj.在...以前; 在...之前
- 35 **black** 2 [blæk] adj.黑色的; 黑人的; 邪恶的 n.黑色; 黑人; 黑颜料 vt.使变黑; 把鞋油等涂在...上; 把(眼眶)打成青肿 vi.变黑 n.(Black)人名; (英、西)布莱克; (德、葡、捷)布拉克
- 36 **blocked** 1 [blɒkt] adj.堵塞的; 被封锁的 v.阻塞(block的过去分词)
- 37 **bright** 3 [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
- 38 **brighter** 1 [braɪt] adj.明亮的; 聪明的; 阳光的; 生动的; 有前途的 adv.一早 n.亮色
- 39 **brightness** 1 [ˈbraɪtnɪs] n.[光][天]亮度; 聪明, 活泼; 鲜艳; 愉快

- 40 **Bryan** 2 ['braɪən] n.布赖恩（男子名）
- 41 **but** 3 [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
- 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 **camera** 1 ['kæməɹə] n.照相机；摄影机 n.(Camera)人名；(英、意、西)卡梅拉
- 44 **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
- 45 **capable** 1 ['keɪpəbəl] adj.能干的，能胜任的；有才华的
- 46 **captured** 1 英 ['kæptʃə(r)] 美 ['kæptʃər] vt. 捕获；占领；夺取；吸引；(用照片等)留存 n. 捕获；战利品
- 47 **Caty** 1 卡蒂
- 48 **certain** 1 ['sɜ:tən] adj.某一；必然的；确信；无疑的；有把握的 pron.某些；某几个 n.(Certain)人名；(葡)塞尔塔因；(法)塞尔坦
- 49 **change** 2 [tʃeɪndʒ] vt.改变；交换 n.变化；找回的零钱 vi.改变；兑换
- 50 **changes** 2 [tʃeɪndʒs] n. 改变 名词change的复数形式.
- 51 **Chile** 1 [tʃɪli] n.智利（南美洲国家）
- 52 **clearly** 1 ['kliəli] adv.清晰地；明显地；无疑地；明净地
- 53 **clue** 1 [klu:] n.线索；（故事等的）情节 vt.为...提供线索；为...提供情况
- 54 **clues** 1 [klu:] n. 线索；提示
- 55 **collapse** 1 vi.倒塌；瓦解；暴跌 vt.使倒塌，使崩溃；使萎陷；折叠 n.倒塌；失败；衰竭
- 56 **collapsed** 1 [kə'læpsd] adj. 倒塌的
- 57 **college** 2 ['kɒlɪdʒ] n.大学；学院；学会
- 58 **comments** 1 ['kɒments] n. 评论；意见；注解；注释 名词comment的复数形式.
- 59 **confirming** 1 英 [kən'fɜ:m] 美 [kən'fɜ:rm] v. 证实；批准；确定
- 60 **considered** 1 [kən'sɪdəd] adj.经过深思熟虑的；被尊重的
- 61 **constellation** 2 [kən'stə'leɪʃən] n.[天]星座；星群；荟萃；兴奋丛
- 62 **contained** 1 [kən'teɪnd] 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
- 63 **could** 4 [强 kəd, 弱 kəd] aux.能够 v.能（can的过去式）
- 64 **countries** 1 ['kʌntriz] n. 国家 名词country的复数形式.
- 65 **current** 1 ['kʌrənt] 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
- 66 **describe** 1 [dɪ'skraɪb] vt.描述，形容；描绘
- 67 **describes** 1 [dɪ'skraɪb] vt. 描述；说成；形容；画(尤指几何图形)
- 68 **development** 1 [dɪ'veləpmənt] 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
- 69 **did** 1 [dɪd] v.做（do的过去式）
- 70 **die** 1 [daɪ] vi.死亡；凋零；熄灭 vt.死，死于... n.冲模，钢模；骰子 n.(Die)人名；(西)迭；(阿拉伯)迪埃
- 71 **different** 1 ['dɪfərənt] adj.不同的；个别的，与众不同的
- 72 **difficulty** 1 ['dɪfɪkəlti] n.困难，困境
- 73 **disappear** 1 [dɪ'səpiə] vi.消失；失踪；不复存在 vt.使...不存在；使...消失
- 74 **disappeared** 3 [dɪ'səpiəd] adj. 消失的 动词disappear的过去式和过去分词.
- 75 **distant** 3 adj.遥远的；冷漠的；远隔的；不友好的，冷淡的
- 76 **doctoral** 1 ['dɒktərəl] adj.博士的；博士学位的；有博士学位的 n.博士论文
- 77 **Dublin** 2 ['dʌblɪn] n.都柏林（爱尔兰共和国的首都）
- 78 **dust** 1 [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
- 79 **dwarf** 5 [dwɔ:ɹ] vi.变矮小 n.侏儒，矮子 vt.使矮小 adj.矮小的
- 80 **earth** 1 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
- 81 **editor** 1 ['edɪtə] n.编者，编辑；社论撰写人；编辑装置
- 82 **end** 5 [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
- 83 **ending** 1 ['endɪŋ] n.结局；结尾

- 84 **English** 1 [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
- 85 **equipment** 3 [iˈkwɪpmənt] n.设备, 装备; 器材
- 86 **eso** 2 abbr.经理股票期权 (ExecutiveStockOption); 欧洲南方天文台 (EuropeanSouthernObservatory); (美) 电子器材供应处 (ElectronicsSupplyOffice); 环氧大豆油 (EpoxidizedSoyabeanoil); 海上钻井用工程模拟器
- 87 **especially** 1 [ɪˈspeʃəli] adv.特别; 尤其; 格外
- 88 **estimated** 1 [ˈestɪmeɪtɪd] adj. 估计的
- 89 **European** 4 [ˌjʊərəˈpiːən] adj.欧洲的; 欧洲人的 n.欧洲人
- 90 **event** 1 [ɪˈvent] n.事件, 大事; 项目; 结果
- 91 **evidence** 2 [ˈeɪdɪns] n.证据, 证明; 迹象; 明显 vt.证明
- 92 **evolution** 2 [ˌiːvəˈluːʃən, -ev-] n.演变; 进化论; 进展
- 93 **existed** 1 [ɪgˈzɪst] v. 存在; 生存; 活着
- 94 **expecting** 1 [ɪkˈspektɪŋ] v. 预期; 期待; 盼望
- 95 **experience** 1 [ɪkˈspɪəriəns] n.经验; 经历; 体验 vt.经验; 经历; 体验
- 96 **exploring** 1 [ɪksˈplɔːrɪŋ] n. 探索; 探测 动词explore的现在分词形式.
- 97 **explosion** 2 n.爆炸; 爆发; 激增 n. (Explosion) 《引爆者》 (一部中国动作、犯罪电影)。
- 98 **extremely** 2 [ɪkˈstriːmlɪ] adv.非常, 极其; 极端地
- 99 **facebook** 1 [ˈfeɪsbʊk] n. 肖像影集; 脸谱网或脸书网 (知名社交网站) v. 在脸书网页上寻找
- 100 **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
- 101 **fate** 2 [ˈfeɪt] n.命运 vt.注定 n.(Fate)人名; (英)费特
- 102 **few** 1 [fjuː] adj.很少的; 几乎没有的 pron.很少 n.极少数 n.(Few)人名; (英)菲尤
- 103 **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
- 104 **findings** 1 [ˈfaɪndɪŋz] n. 调查(或研究)的结果 名词finding的复数形式.
- 105 **first** 1 [fɜːst] 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
- 106 **for** 5 [强fɔː, 弱fə] prep.为, 为了; 因为; 给; 对于; 至于; 适合于 conj.因为
- 107 **forms** 1 [ˈfɔːmz] n. 表格; 形式; 年级 名词form的复数形式.
- 108 **found** 1 [faʊnd] vt.创立, 建立; 创办 v.找到 (find的过去分词)
- 109 **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
- 110 **future** 1 [ˈfjuːtʃə] n.未来; 前途; 期货; 将来时 adj.将来的, 未来的
- 111 **galaxies** 1 [ˈɡæləksɪ] n. 银河; 星系; 一群杰出的人
- 112 **galaxy** 10 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]
- 113 **go** 1 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)
- 114 **gradual** 1 [ˈɡrædʒuəl] adj.逐渐的; 平缓的 n.弥撒升阶圣歌集
- 115 **groh** 2 n. 格罗
- 116 **group** 1 [ɡrʊp] n.组; 团体 adj.群的; 团体的 vi.聚合 vt.把...聚集; 把...分组
- 117 **had** 3 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)
- 118 **happen** 1 [ˈhæpən] vi.发生; 碰巧; 偶然遇到
- 119 **happens** 1 [ˈhæpən] vi. 发生; 碰巧; 出现; 偶遇
- 120 **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
- 121 **have** 3 [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
- 122 **he** 1 [hiː, 弱hi, iː, i] n.男孩, 男人; 它 (雄性动物) pron.他 n.(He)人名; (日)户(姓); (朝)海; (柬)赫
- 123 **hear** 1 [hɪə] vt.听到, 听; 听说; 审理 vi.听; 听见
- 124 **help** 1 [help] 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
- 125 **helps** 1 [ˈhelps] v. 帮助; 有助于; 促进 (动词help的第三人称单数形式)

- 126 **highly** 2 [ˈhaɪli] adv.高度地；非常；非常赞许地
- 127 **hole** 2 [həʊl] n.洞，孔；洞穴，穴；突破口 vi.凿洞，穿孔；（高尔夫球等）进洞 vt.凿洞 n.(Hole)人名；(瑞典、挪)霍勒；(英)霍尔
- 128 **how** 2 [haʊ] adv.如何；多少；多么 n.方法；方式 conj.如何 n.(How)人名；(英)豪
- 129 **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
- 130 **Hubble** 2 n.哈勃(姓氏)(天文学)
- 131 **identified** 1 [aɪˈdentɪfaɪd] adj. 经鉴定的 动词identify的过去式和过去分词.
- 132 **if** 1 [ɪf] conj. (表条件) 如果；即使；是否；（表假设）假如 n.条件；设想
- 133 **images** 1 [ˈɪmɪdʒ] n. 印象；形象；影像；图像；肖像 vt. 反映；想像；描绘
- 134 **important** 1 [ɪmˈpɔːtənt] adj.重要的，重大的；有地位的；有权力的
- 135 **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)
- 136 **individual** 1 [ˌɪndɪˈvɪdʒuəl, -dʒəl] adj.个人的；个别的；独特的 n.个人，个体
- 137 **information** 1 n.信息，资料；知识；情报
- 138 **instead** 1 adv.代替；反而；相反
- 139 **into** 2 [ɪntuː, -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
- 140 **Ireland** 1 [ˈaɪərlənd] n.爱尔兰
- 141 **is** 7 [ɪz, z, s] v.是（be的三单形式） n.存在
- 142 **issued** 1 [ˈɪʃuːd] n. 议题；问题；期刊号；一次发行额；发行；<律>子女 v. 发表；公布；正式发给；发行；流出
- 143 **it** 6 [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 information technology
- 144 **its** 6 [ɪts] pron.它的 n.(Its)人名；(俄)伊茨
- 145 **Jose** 1 n.约瑟（人名）
- 146 **keep** 1 [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
- 147 **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
- 148 **kinman** 5 欣曼
- 149 **known** 1 [nəʊn] adj.已知的；知名的；大家知道的 v.知道（know的过去分词）
- 150 **large** 3 [lɑːdʒ] 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
- 151 **late** 1 [leɪt] adj.晚的；迟的；已故的；最近的 adv.晚；迟；最近；在晚期
- 152 **launch** 1 [lɔːntʃ, lɔːntʃ] vt.发射（导弹、火箭等）；发起，发动；使...下水 vi.开始；下水；起飞 n.发射；发行，投放市场；下水；汽艇
- 153 **leader** 2 [ˈliːdə] n.领导者；首领；指挥者 n.(Leader)人名；(英)利德
- 154 **learn** 1 [lə:n] vt.学习；得知；认识到 vi.学习；获悉
- 155 **learning** 1 [ˈlɜːnɪŋ] n.学习；学问 v.学习（learn的现在分词）
- 156 **least** 1 [liːst] adj.最小的；最少的（little的最高级） adv.最小；最少 n.最小；最少
- 157 **led** 1 [led] v.领导；通向；指引（lead的过去分词）
- 158 **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
- 159 **life** 1 [laɪf] n.生活，生存；寿命
- 160 **light** 1 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
- 161 **like** 1 [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
- 162 **likely** 2 [ˈlaɪkli] adj.很可能的；合适的；有希望的 adv.很可能；或许
- 163 **lives** 2 [laɪvz] n.生活，[生物]生命（life的复数） v.生活（live的三单形式）；居住
- 164 **longer** 2 [ˈlɒŋɡə, ˈlɒŋ-] 长的（long的比较级）
- 165 **lose** 1 [luːz] vt.浪费；使沉溺于；使迷路；遗失；错过 vi.失败；受损失 n.(Lose)人名；(英)洛斯；(德)洛泽
- 166 **Lynn** 2 [lɪn] n.林恩（姓氏）

- 167 **major** 2 [ˈmeɪdʒə] adj.主要的; 重要的; 主修的; 较多的 n.[人类]成年人; 主修科目; 陆军少校 vi.主修 n.(Major)人名; (西)马霍尔; (法)马若尔; (捷、德、塞、瑞典)马约尔; (英)梅杰
- 168 **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
- 169 **massive** 9 [ˈmæsɪv] adj.大量的; 巨大的, 厚重的; 魁伟的
- 170 **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]
- 171 **might** 1 [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
- 172 **million** 2 [ˈmɪljən] 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
- 173 **missing** 1 [ˈmɪsɪŋ] adj.失踪的; 缺少的 v.错过 (miss的ing形式); 想念; 漏掉 n.(Missing)人名; (德)米辛
- 174 **monthly** 1 [ˈmʌnθli] adj.每月的, 每月一次的; 有效期为一个月的 n.月刊 adv.每月, 每月一次
- 175 **more** 2 [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
- 176 **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
- 177 **mysteries** 1 [ˈmɪstəriːz] n. 古代的秘密宗教仪式; 奥秘, 神秘 (名词mystery的复数形式)
- 178 **mysterious** 1 [mɪˈstɪəriəs] adj.神秘的; 不可思议的; 难解的
- 179 **mysteriously** 2 [mɪˈstɪəriəsli] adv.神秘地; 故弄玄虚地; 难以理解地
- 180 **nasa** 4 [ˈnæsə; ˈnei-] abbr.美国国家航空和宇宙航局 (NationalAeronauticsandSpaceAdministration) n.(Nasa)人名; (塞)纳莎
- 181 **need** 1 [niːd] n.需要, 要求; 缺乏; 必要之物 vt.需要 vi.需要
- 182 **new** 2 [njuː, nuː] adj.新的, 新鲜的; 更新的; 初见的 adv.新近 n.(New)人名; (英)纽
- 183 **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
- 184 **no** 3 [nəʊ] 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; (柬)诺; (越)努
- 185 **not** 1 adv.表示否定, 不 n.“非” (计算机中逻辑运算的一种)
- 186 **notices** 1 英 [ˈnəʊtɪs] 美 [ˈnoʊtɪs] vt. 注意; 留心; 通知 n. 通知; 注意; 布告
- 187 **now** 2 [naʊ] adv.现在; 如今; 立刻 adj.现在的 n.现在; 目前 conj.由于; 既然
- 188 **object** 1 [ˈɒbdʒɪkt, -dʒekt, əbˈdʒekt] n.目标; 物体; 客体; 宾语 vt.提出...作为反对的理由 vi.反对; 拒绝
- 189 **observation** 1 [ˌɒbzəˈveɪʃən] n.观察; 监视; 观察报告
- 190 **observations** 1 [ˌɒbzəˈveɪʃnz] n. 观察值 名词observation的复数形式.
- 191 **observatory** 4 [əbˈzəːvətəri, əb-] n.天文台; 气象台; 瞭望台
- 192 **observe** 2 vt.庆祝 vt.观察; 遵守; 说; 注意到; 评论 vi.观察; 说; 注意到; 评论
- 193 **observed** 1 [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)
- 194 **observing** 2 [əbˈzɜːvɪŋ, əb-] adj.观察的; 注意的; 观察力敏锐的 v.观察; 遵守 (observe的ing形式)
- 195 **of** 20 [ɒv, əv, v, f] prep.关于; 属于; ...的; 由...组成的
- 196 **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); (缅、柬、印)翁
- 197 **operation** 1 [ˌɒpəˈreɪʃən] n.操作; 经营; [外科]手术; [数][计]运算
- 198 **or** 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
- 199 **other** 1 [ˈʌðə] adj.其他的, 另外的 pron.另外一个
- 200 **our** 3 [aʊ, aː] pron.我们的
- 201 **page** 1 [peɪdʒ] n.页; 记录; 大事件, 时期; 男侍者 vt.给...标页码 vi.翻书页, 浏览 n.(Page)人名; (西)帕赫; (英)佩奇; (意)帕杰; (法)帕日
- 202 **part** 2 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
- 203 **particular** 3 [pəˈtɪkjələ] adj.特别的; 详细的; 独有的; 挑剔的 n.详细说明; 个别项目
- 204 **partly** 1 [ˈpɑːtli] adv.部分地; 在一定程度上
- 205 **past** 1 [pɑːst, pæst] n.过去; 往事 adj.过去的; 结束的 prep.越过; 晚于 adv.过; 经过
- 206 **perfect** 1 [pəˈfɪkt, pɜːfekt] adj.完美的; 最好的; 精通的 vt.使完美; 使熟练 n.完成式 n.(Perfect)人名; (英)珀费克特
- 207 **PhL** 1 [piːˈtʃel] (=phospholipid) 磷脂,(=public health law) 公共卫生法

- 208 **piece** 1 [pi:s] n.块; 件; 篇; 硬币 vt.修补; 接合; 凑合
- 209 **place** 1 [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
- 210 **plan** 1 [plæn] n.计划; 平面图 vt.计划; 设计; 打算 vi.计划; 打算 n.(Plan)人名; (瑞典)普兰; (法)普朗
- 211 **planets** 1 [p'lænts] 行星
- 212 **plans** 1 [p'lænz] n. 预划; 平面图 名词plan的复数形式.
- 213 **points** 1 [英[poɪnts] 美[pɔɪnts]] n.点; 目的 (point的复数); 见解 v.指引; 瞄准 (point的第三人称单数) n.(Points)人名; (英)波因茨
- 214 **possibilities** 1 英 [ˌpɒsə'bɪləti] 美 [ˌpɑ:sə'bɪləti] n. 可能; 可能性; 可能的事情; 潜在的价值
- 215 **possibility** 1 [ˌpɒsə'bɪləti] n.可能性; 可能发生的事物
- 216 **powerful** 1 [ˈpaʊəfʊl] adj.强大的; 强有力的 adv.很; 非常
- 217 **problem** 2 [ˈprɒbləm] n.难题; 引起麻烦的人 adj.成问题的; 难处理的
- 218 **process** 1 [ˈpraʊsɪs, '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
- 219 **produce** 1 vt.生产; 引起; 创作; 生育, 繁殖 n.农产品, 产品 vi.生产, 创作
- 220 **producing** 2 [prə'dju:sɪŋ] n. 生产 动词produce的现在分词形式.
- 221 **professor** 1 [prə'fesə] n.教授; 教师; 公开表示信仰的人
- 222 **project** 2 [英 [prɒ'dʒekt] 美 [prə'dʒekt] 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
- 223 **provide** 1 [prə'vaɪd] vt.提供; 规定; 准备; 装备 vi.规定; 抚养; 作准备
- 224 **provides** 1 [prə'vaɪd] v. 供给; 提供; 准备; 规定; 抚养
- 225 **published** 1 [ˈpʌblɪʃ] v. 出版; 发行; 公开发表
- 226 **questions** 1 [ˈkwɛstʃənz] n. 问题, 疑问, 难题 名词question的复数形式.
- 227 **rare** 1 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
- 228 **recently** 1 [rɪ'sentli] adv.最近; 新近
- 229 **repeatedly** 1 [rɪ'pi:tɪdli] adv. 重复地; 再三地
- 230 **reported** 1 [rɪ'pɔ:tɪd] adj.报告的; 据报道的 v.报道 (report的过去分词); 报告; 记录
- 231 **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
- 232 **researchers** 4 [ˌri:sɜ:tʃəz] n. 研发人员, 研究人员 (researcher的复数形式)
- 233 **resolve** 1 [rɪ'zɒlv] vt.决定; 溶解; 使...分解; 决心要做... vi.解决; 决心; 分解 n.坚决; 决定要做的事
- 234 **resolving** 1 [rɪ'zɒlvɪŋ] n. 分解(作用); 溶解(作用); 解析过程 动词resolve的现在分词.
- 235 **royal** 1 [ˈrɔɪəl] adj.皇家的; 盛大的; 女王的; 高贵的; 第一流的 n.王室; 王室成员
- 236 **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
- 237 **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
- 238 **says** 1 [sez] v.说 (第三人称单数)
- 239 **scientist** 1 [ˈsaɪəntɪst] n.科学家
- 240 **scientists** 2 [ˈsaɪəntɪsts] n. 科学家 (scientist的复数形式)
- 241 **searching** 2 [ˈsɜ:tʃɪŋ] 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 **seemed** 1 [si:m] vi. 似乎; 好像
- 244 **seen** 1 [si:n] adj.看得见的 v.看见; 理解 (see的过去分词)
- 245 **several** 1 [ˈsevərəl] adj.几个的; 各自的 pron.几个; 数个
- 246 **shape** 1 [ʃeɪp] n.形状; 模型; 身材; 具体化 vt.形成; 塑造, 使成形; 使符合 vi.形成; 成形; 成长 n.(Shape)人名; (瑞典)沙佩
- 247 **should** 1 [ʃʊd, 弱 ʃəd, ʃd] aux.应该; 就; 可能; 将要
- 248 **showed** 1 v.显示; 表现; 展示 (show的过去式)
- 249 **signatures** 4 [ˈsɪgnətʃə] n. 签名; 署名 名词signature的复数形式.

- 250 **signs** 3 [sain] n. 手势; 招牌; 符号; 迹象; 正负号 v. 签; 签名; 做手势; 做标记
- 251 **similar** 1 [ˈsimɪlə] adj. 相似的 n. 类似物
- 252 **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
- 253 **sits** 1 [sɪt] v. 坐; 栖息; 使就座 n. 坐; 栖息
- 254 **sky** 1 [skaɪ] n. 天空; 顶点 vt. 把...投向空中; 把...挂得过高 vi. 踢或击高空球; 把浆叶翘得过高; 飞涨 n. (Sky) 人名; (英) 斯凯
- 255 **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
- 256 **society** 1 [səˈsaɪəti] n. 社会; 交往; 社团; 社交界
- 257 **solve** 3 [sɒlv, 弱sɒlv] vt. 解决; 解答; 溶解 vi. 作解答
- 258 **some** 2 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
- 259 **something** 3 [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
- 260 **southern** 3 [ˈsʌðən] adj. 南的; 南方的 n. 南方人 n. (Southern) 人名; (英) 萨瑟恩
- 261 **space** 3 [speɪs] n. 空间; 太空; 距离 vi. 留间隔 vt. 隔开
- 262 **stage** 1 [steɪdʒ] n. 阶段; 舞台; 戏剧; 驿站 vt. 举行; 上演; 筹划 vi. 举行; 适于上演; 乘驿车旅行 n. (Stage) 人名; (英) 斯特奇
- 263 **star** 18 [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
- 264 **stars** 7 [stɑːz] n. 星星, 明星 (star的复数形式)
- 265 **statement** 3 [ˈsteɪtmənt] n. 声明; 陈述, 叙述; 报表, 清单
- 266 **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
- 267 **story** 2 [ˈstɔːri] 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
- 268 **student** 1 [ˈstjuːdənt, 弱'stuː-] n. 学生; 学者 n. (Student) 人名; (德) 施图登特
- 269 **studies** 1 [ˈstʌdɪz] 名词 study 的复数形式 动词 study 的第三人称单数
- 270 **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
- 271 **such** 2 [sʌtʃ, 弱sʌtʃ] adj. 这样的, 如此的 n. (Such) 人名; (英) 萨奇; (德) 祖赫
- 272 **suddenly** 1 [ˈsʌdnli] adv. 突然地; 忽然
- 273 **suggested** 1 [səˈdʒestɪd] adj. 建议的; 暗示的 动词 suggest 的过去式和过去分词.
- 274 **sun** 1 [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
- 275 **super** 1 [ˈsjʊ:pə] adj. 特级的; 极好的 n. 特级品, 特大号; 临时雇员 n. (Super) 人名; (英) 休珀
- 276 **supernova** 5 [ˌsjʊ:pəˈnəʊvə] n. [天] 超新星
- 277 **support** 1 [səˈpɔːt] 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
- 278 **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)
- 279 **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
- 280 **target** 1 n. 目标, 指标; (攻击的) 对象; 靶子 v. 把...作为目标; 面向, 对准 (某群体) n. (Target) 美国塔吉特公司
- 281 **team** 3 [tiːm] n. 队; 组 vt. 使合作 vi. 合作 n. (Team) 人名; (柬) 甸
- 282 **telescope** 6 [ˈtelɪskəʊp] vt. 压缩; 使套叠 vi. 套叠; 变短 n. 望远镜; 缩叠式旅行袋
- 283 **than** 1 [ðən, 弱ðən, 弱ən] 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 no sooner 等之后) prep. 比; 超过 n. (Than) 人名; (老、柬、德) 坦; (缅) 丹
- 284 **that** 11 [ðæt, 弱ðæt, 弱ət] 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
- 285 **the** 54 [ði/ðə] art. 这; 那 adv. 更加 (用于比较级, 最高级前)
- 286 **their** 2 [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
- 287 **them** 1 [ðem, 弱ðəm, 弱əm] pron. 他们; 它们; 她们 n. (Them) 人名; (老) 探
- 288 **these** 1 [ðiːz] pron. 这些 adj. 这些的
- 289 **they** 3 [ðeɪ, 弱ðeɪ] pron. 他们; 它们; 她们
- 290 **this** 5 [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
- 291 **through** 1 [θruː] prep. 通过; 穿过; 凭借 adv. 彻底; 从头至尾 adj. 直达的; 过境的; 完结的

- 292 **times** 2 [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
- 293 **to** 20 [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)
- 294 **toward** 1 [英 [tɔ:d, təɔrd, tə'wɔ:d] 美 [tɔrd, tɔrd, tə'wɔrd]] prep. 向; 对于; 为了; 接近 adj. 即将来的, 进行中的 n. (Toward)人名; (英)特沃德
- 295 **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)
- 296 **trinity** 3 ['trɪnɪti] n. 三位一体; 三人一组; 三个一组的东西; 三倍
- 297 **turned** 1 adj. 被转动的; 变质的; 车削的 v. 使变成 (turn的过去式); 转动
- 298 **two** 1 [tu:] n. 两个 adj. 两个的 num. 二
- 299 **understanding** 1 [ˌʌndə'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)
- 300 **unstable** 2 [ˌʌn'steɪbl] adj. 不稳定的; 动荡的; 易变的
- 301 **unusual** 2 [ˌʌn'ju:ʒuəl] adj. 不寻常的; 与众不同的; 不平常的
- 302 **us** 1 pron. 我们
- 303 **used** 1 adj. 习惯的; 二手的, 使用过的 v. 用 (use的过去式); (used to) 过去常做
- 304 **using** 1 n. 使用; 利用 v. 使用 (use的ing形式)
- 305 **usually** 1 ['ju:ʒuəli] adv. 通常, 经常
- 306 **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
- 307 **visit** 1 ['vɪzɪt] n. 访问; 参观; 逗留 vt. 访问; 参观; 视察 vi. 访问; 暂住; 闲谈 n. (Visit)人名; (老)维西; (泰)威实
- 308 **vlt** 1 ['vi:ɛlt'i:] (=voilet) 紫色的, 紫罗兰, (=volt) 伏特
- 309 **VOA** 1 英 [ˌvi:əʊ'eɪ] 美 [oʊ] abbr. 美国之音 (=Voice of America).
- 310 **wait** 1 [weɪt] vt. 等候; 推迟; 延缓 vi. 等待; 耽搁; 伺候用餐 n. 等待; 等候 n. (Wait)人名; (英)韦特; (捷)魏特
- 311 **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
- 312 **wanted** 1 [英 [wɒntɪd] 美 ['wɑ:ntɪd] adj. 受通缉的; 被征求的 v. 缺少 (want的过去式和过去分词); 应该; 打算; 需要...在场
- 313 **was** 4 be的第一和第三人称单数过去式
- 314 **we** 4 [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; (緬)韦
- 315 **weaver** 1 ['wi:və] n. 织工; 织布者 n. (Weaver)人名; (英)韦弗
- 316 **were** 2 [wɜ:, wə] v. 是, 在 (are的过去式) n. (Were)人名; (英、肯)沃尔
- 317 **what** 2 [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
- 318 **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
- 319 **which** 1 [hwɪtʃ] pron. 哪/那一个; 哪/那一些 adj. 哪一个; 哪一些
- 320 **who** 1 pron. 谁; 什么人
- 321 **why** 1 [hwaɪ] int. 哎呀! 什么? adv. 为什么
- 322 **will** 3 [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
- 323 **with** 2 [wɪð, wɪθ] prep. 用; 随着; 支持; 和...在一起 n. (With)人名; (德、芬、丹、瑞典)维特
- 324 **without** 2 [wɪ'ðaʊt, -'θaʊt] 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
- 325 **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)
- 326 **would** 3 [wud, 弱wəd, əd, d] aux. 将, 将要; 愿意 v. will的过去式
- 327 **write** 1 [raɪt] vi. 写, 写字; 写作, 作曲; 写信 vt. 写, 书写; 写信给; 著述
- 328 **wrote** 1 [rəʊt] v. 写 (write的过去式)
- 329 **year** 1 n. 年; 年度; 历年; 年纪; 一年的期间; 某年级的学生
- 330 **years** 3 ['jɜ:z] n. 很久; 年, 年度 名词year的复数形式.
- 331 **you** 2 [ju:, 弱ju, jə] pron. 你; 你们 n. (You)人名; (东)尤; (东南亚国家华语)猷