

# 2023-01-29 [Science and Technology] Study\_ Light Pollution Continues to Dim Stars 词汇表

- 1 **able** 1 [eɪbəl] adj.能; [经管]有能力的; 能干的 n.(Able)人名; (伊朗)阿布勒; (英)埃尔
- 2 **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
- 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 **across** 2 [əkros, əkroʊs] prep.穿过; 横穿 adv.横过; 在对面
- 5 **adapted** 1 [ədæptɪd] adj.适合的 动词adapt的过去式和过去分词.
- 6 **added** 1 ['ædɪd] adj.附加的; 增添的 动词add的过去式及过去分词.
- 7 **adj** 1 abbr. (=adjuvant disease) 佐剂病; (=adjective) 形容词
- 8 **affecting** 1 [ə'fektɪŋ] adj.动人的; 感人的 v.影响 (affect的ing形式); 感动
- 9 **affects** 1 [ə'fekt] vt.影响; 感动; 作用
- 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 **also** 1 ['ɔ:lsəʊ] adv.也; 而且; 同样 conj.并且; 另外 n.(Also)人名; (罗)阿尔索
- 12 **an** 1 art.一 (在元音音素前)
- 13 **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
- 14 **appeared** 1 [əpiəd] adj.出现的 动词appear的过去式和过去分词.
- 15 **are** 6 [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
- 16 **art** 1 n. (包括雕塑、绘画、音乐等的)艺术, 美术; 美术(作)品; 艺品(作)品; (表演)艺术; 技术, 技巧; adj.艺术的; 艺术品的; 具有艺术性的 v.be的现在式单数第二人称形式, 过时用法
- 17 **artificial** 2 [ɑ:tɪfɪʃəl] adj.人造的; 仿造的; 虚伪的; 非原产地的; 武断的
- 18 **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
- 19 **associated** 2 [ə'sauʃeɪtɪd] adj.关联的; 联合的 v.联系 (associate的过去式和过去分词)
- 20 **at** 6 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)
- 21 **babies** 1 ['beɪbi] n.婴儿; 宝贝儿; 孩子气的人 adj.婴儿的; 小型的 vt.溺爱
- 22 **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
- 23 **becomes** 1 [bɪ'kʌm] v.变成; 成为; 变得; 适合 (某人); 使 (人)显得漂亮
- 24 **been** 2 [bi:n] v.是, 有 (be的过去分词) n.(Been)人名; (挪)贝恩
- 25 **before** 1 [bɪ'fɔ:] prep.在...之前, 先于 adv.以前; 在前 conj.在...以前; 在...之前
- 26 **behavioral** 1 [bɪ'hɛvɪərəl] adj.行为的
- 27 **being** 1 [bi:g] n.存在; 生命; 本质; 品格 adj.存在的; 现有的
- 28 **better** 1 [betə] n.长辈; 较好者; 打赌的人 (等于bettor) adv.更好的; 更多的; 较大程度地 adj.较好的 vt.改善; 胜过 vi.变得较好 n.(Better)人名; (西、瑞典、德)贝特尔
- 29 **bigger** 1 [bɪgə] adj.更大的 形容词big的比较级.
- 30 **biologist** 1 [baɪ'ɒlədʒɪst] n.生物学家
- 31 **blue** 1 n.蓝色; [复数] (美国海、陆、空三军穿的)蓝色制服; 蓝颜料; [theblue(s)][用作单数或复数]布鲁斯 (歌曲) (一种伤感的美国黑人民歌 adj.蓝色的; 沮丧的, 忧郁的; 下流的 vt.把...染成蓝色; 使成蓝色; 给...用上蓝剂; 用上蓝剂 vi.变成蓝色, 呈蓝色 n. (英、西、意)布卢 (人名)
- 32 **body** 2 ['bodi] n.身体; 主体; 大量; 团体; 主要部分 vt.赋以形体 n.(Body)人名; (英、法、罗)博迪
- 33 **born** 1 [bɔ:n] v.出世 (bear的过去分词) adj.天生的 n.(Born)人名; (柬)邦; (英、西、俄、捷、德、瑞典、匈)博恩
- 34 **bright** 1 [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
- 35 **brighter** 2 [braɪtə] adj.明亮的; 聪明的; 阳光的; 生动的; 有前途的 adv.一早 n.亮色
- 36 **brightest** 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
- 37 **brightness** 1 ['braɪtnis] n.[光][天]亮度; 聪明, 活泼; 鲜艳; 愉快
- 38 **Bryan** 2 ['braɪən] n.布赖恩 (男子名)
- 39 **bulb** 1 [bʌlb] n.电灯泡; 鳞茎; 球状物 vi.生球茎; 膨胀成球状

- 40 **bulbs** 1 球茎；鳞茎,电灯泡,球状物,bulb的复数形式
- 41 **but** 2 [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** 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
- 43 **can** 3 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
- 44 **centre** 1 ['sentə] vi.以...为中心 vt.集中；将...放在中央 n.中心 adj.中央的
- 45 **change** 2 [tʃeindʒ] vt.改变；交换 n.变化；找回的零钱 vi.改变；兑换
- 46 **changes** 1 [tʃeindʒz] n. 改变 名词change的复数形式.
- 47 **child** 2 n.儿童，小孩，孩子；产物；子孙；幼稚的人；弟子 n. (英) 蔡尔德 (人名)
- 48 **Christopher** 1 ['krɪstəfə] n.克里斯多夫 (男子名)
- 49 **circadian** 2 [sə:k'eidiən] adj.生理节奏的（指与地球二十四小时运转联系的新陈代谢、内分泌作用及睡眠等节奏有关的）；以24小时为周期的
- 50 **Cities** 1 n.都市 (歌曲名)
- 51 **citizen** 1 ['sɪtɪzn] n.公民；市民；老百姓
- 52 **clear** 2 [kla:s] adj.清楚的；清澈的；晴朗的；无罪的 vt.通过；清除；使干净；跳过 vi.放晴；变清澈 adv.清晰地；完全地 n.清除；空隙 n.(Clear)人名；(英)克利尔
- 53 **co** 1 abbr.一氧化碳 (carbonmonoxide)；哥伦比亚 (Colombia)；现付票 (CashOrder)；货源证书 (CertificateofOrigin) n.(Co)人名；(中)措(藏语·汉语拼音)
- 54 **collected** 1 [kə'lektid] adj.镇定的；收集成的 v.收集；聚集 (collect的过去式)
- 55 **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
- 56 **comments** 1 [kə'mentz] n. 评论；意见；注解；注释 名词comment的复数形式.
- 57 **communities** 1 [kə'nju:nəti] n. 社区；社会；公众；共同体；团体；共享；共有；[生]群落
- 58 **Compostela** 2 n.孔波斯特拉(在墨西哥；西经 104°52' 北纬 21°12')
- 59 **contains** 1 [kən'teinz] v. 包含 动词contain的第三人称单数形式.
- 60 **continues** 1 [kən'tinju:] v. 继续；连续；维持；持续
- 61 **created** 1 [kri:eitid] adj. 创造的 v. 创造；创设；制造 vbl. 创造；创作；设立
- 62 **cycle** 1 [saikl] n.循环；周期；自行车；整套；一段时间 vt.使循环；使轮转 vi.循环；骑自行车；轮转
- 63 **dark** 1 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)
- 64 **data** 2 [də:tə] n.数据 (datum的复数)；资料 n.(Data)人名；(日)驮太(姓)；(印、葡)达塔
- 65 **de** 2 [di:] abbr.判定元件 (DecisionElement) n.(De)人名；(朝)大
- 66 **deal** 1 [di:l] vt.处理；给予；分配；发牌 vi.处理；讨论；对待；做生意 n.交易；(美)政策；待遇；份量 n.(Deal)人名；(英、西)迪尔
- 67 **describe** 1 [di'skraib] vt.描述，形容；描绘
- 68 **different** 1 [dif'rent] adj.不同的；个别的，与众不同的
- 69 **dim** 2 [dim] adj.暗淡的，昏暗的；模糊的，看不清的；悲观的，怀疑的 vt.使暗淡，使失去光泽；使变模糊 vi.变模糊，变暗淡 n.笨蛋，傻子 n.(Dim)人名；(俄)季姆；(柬)丁
- 70 **dimmer** 1 ['dɪmə] n.[车辆]调光器；光暗掣；衰减器 n.(Dimmer)人名；(德、捷)迪默
- 71 **dimmest** 1 [dɪm] adj.暗淡的；模糊的；笨的 v.使暗淡；使失去光泽 n.车头近光灯；停车灯
- 72 **direct** 1 [di'rekt, dai-] adj.直接的；直系的；亲身的；恰好的 vt.管理；指挥；导演；指向 vi.指导；指挥 adv.直接地；正好；按直系关系
- 73 **do** 2 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
- 74 **doing** 1 [du:inj] v.做；干 (do的ing形式) n.活动；所作所为
- 75 **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
- 76 **each** 2 [etʃ] adj.每；各自的 adv.每个；各自 pron.每个；各自
- 77 **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)；追赶上洞穴 vi.躲进地洞
- 78 **effective** 1 [i'fektiv] adj.有效的，起作用的；实际的，实在的；给人深刻印象
- 79 **eggs** 1 [egz] n.蛋；鸡蛋 名词egg的复数形式.
- 80 **electricity** 1 [,ilek'trisəti] n.电力；电流；强烈的紧张情绪

- 81 **emily** 1 [ə'mili] n.埃米莉(女子名)
- 82 **end** 1 [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 **energy** 1 [en'đđi] n.[物]能量; 精力; 活力; 精神
- 84 **English** 2 [ingl̩] 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 **estimated** 2 [estimetd] adj. 估计的
- 86 **examined** 1 [ig'zæmind] adj. 检查过的; 诊察过的; 测验过的 动词examine的过去式和过去分词.
- 87 **example** 1 [ig'zæmpł] n.例子; 榜样 vt.作为...的例子; 为...做出榜样 vi.举例
- 88 **exist** 1 [ig'zist] vi.存在; 生存; 生活; 继续存在
- 89 **expand** 1 [ik'spaend] vt.扩张; 使膨胀; 详述 vi.发展; 张开, 展开
- 90 **expected** 1 [iks'pektid] adj.预期的; 预料的 v.预期; 盼望 (expect的过去分词)
- 91 **experience** 1 [ik'spiəriəns] n.经验; 经历; 体验 vt.经验; 经历; 体验
- 92 **explain** 1 [ik'splein] v.说明; 解释
- 93 **Fabio** 1 n.法比奥(男子名)
- 94 **falchi** 3 法尔基
- 95 **faster** 1 ['fa:stə] adj.更快的 adv.更快地 n.(Faster)人名; (德、捷)法斯特
- 96 **finding** 1 ['fa:indin] n.发现; 裁决; 发现物 v.找到; 感到 (find的ing形式); 遇到
- 97 **findings** 1 ['fa:indinz] n.调查(或研究)的结果 名词finding的复数形式.
- 98 **for** 7 [强 fo:, 弱 fɔ:] prep.为, 为了; 因为; 给; 对于; 至于; 适合于 conj.因为
- 99 **forms** 1 ['fɔ:mz] n.表格; 形式; 年级 名词form的复数形式.
- 100 **found** 2 [fa:nd] vt.创立, 建立; 创办 v.找到 (find的过去分词)
- 101 **from** 5 [强frɔm, 弱frɔm] prep.来自, 从; 由于; 今后 n.(From)人名; (瑞典、丹、德)弗罗姆
- 102 **gave** 1 [geiv] v.给予 (give的过去式) n.(Gave)人名; (塞内)加韦; (法)加夫
- 103 **generations** 1 [dʒenə'reiʃnз] n.世代
- 104 **Georgetown** 1 [dʒɔ:dʒtaun] n.乔治城(圭亚那首都)
- 105 **geosciences** 1 [dʒi:ə'saiənsiz] 地学
- 106 **German** 1 ['dʒə:man] adj.德国的; 德语的, 德国人的 n.德语; 德国人
- 107 **get** 1 vt.使得; 获得; 受到; 变成 n.生殖; 幼兽 vi.成为; 变得; 到达
- 108 **gets** 1 [gets] 动词get的第三人称单数
- 109 **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
- 110 **gives** 1 [gvz] v.给; 赠予; 送; 捐助; 提供; 供给; 举行; 弯曲 n.弹性
- 111 **glass** 1 [glas, glæs] n.玻璃; 玻璃制品; 镜子 vt.反映; 给某物加玻璃 vi.成玻璃状 n.(Glass)人名; (英、法、德、意)格拉斯
- 112 **goes** 1 [gouz] 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
- 113 **group** 1 [grup] n.组; 团体 adj.群的; 团体的 vi.聚合 vt.把...聚集; 把...分组
- 114 **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)
- 115 **half** 1 [ha:f, ha:f] 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
- 116 **has** 2 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
- 117 **hatch** 2 [ha:tʃ] n.孵化; 舱口 vt.孵; 策划 vi.孵化 n.(Hatch)人名; (西)阿奇; (英)哈奇
- 118 **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
- 119 **he** 7 [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
- 120 **hear** 1 [hiə] vt.听到, 听; 听说; 审理 vi.听; 听见
- 121 **here** 2 [hiə] adv.在这里; 此时 int.嘿! ; 喂! n.这里 n.(Here)人名; (罗)赫尔施
- 122 **hours** 1 n.小时 (hour的复数形式) n.(Hours)人名; (法)乌尔
- 123 **how** 1 [hau] adv.如何; 多少; 多么 n.方法; 方式 conj.如何 n.(How)人名; (英)豪
- 124 **huge** 1 [hju:dʒ] adj.巨大的; 庞大的; 无限的 n.(Huge)人名; (英)休奇
- 125 **human** 2 [hju:man] adj.人的; 人类的 n.人; 人类 n.(Human)人名; (英)休曼
- 126 **ideas** 2 观念
- 127 **identify** 1 vt.确定; 鉴定; 识别, 辨认出; 使参与; 把...看成一样 vi.确定; 认同; 一致

- 128 **if** 3 [ɪf] conj. (表条件) 如果; 即使; 是否; (表假设) 假如 n. 条件; 设想
- 129 **images** 1 ['ɪmɪdʒ] n. 印象; 形象; 影像; 图像; 肖像 vt. 反映; 想像; 描绘
- 130 **in** 13 [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)
- 131 **including** 1 [ɪn'klʌdɪŋ] prep. 包含, 包括
- 132 **increase** 1 [ɪn'kri:s, 'ɪnkri:s] n. 增加, 增长; 提高 vi. 增加, 增大; 繁殖 vt. 增加, 加大 n. (Increase) 人名; (英)英克里斯
- 133 **incubation** 1 [ɪn'kju:bɪfən] n. 孵化; [病毒][医]潜伏; 抱蛋
- 134 **inspiration** 2 [ɪnspə'reɪʃən] n. 灵感; 鼓舞; 吸气; 妙计
- 135 **intense** 1 [ɪn'tens] adj. 强烈的; 紧张的; 非常的; 热情的
- 136 **interests** 1 [ɪn'trəst] n. 兴趣; 嗜好; 利息; 股份 v. 使...感兴趣
- 137 **involved** 1 [ɪn'velvəd] 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)
- 138 **involving** 1 [ɪn'velvɪŋ] adj. 包括的 动词involve的现在分词.
- 139 **is** 13 [iz, z, s] v. 是 (be的三单形式) n. 存在
- 140 **it** 2 [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
- 141 **learning** 2 [lə'nɪŋ] n. 学习; 学问 v. 学习 (learn的现在分词)
- 142 **led** 2 [led] v. 领导; 通向; 指引 (lead的过去分词)
- 143 **life** 1 [laɪf] n. 生活, 生存; 寿命
- 144 **light** 12 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
- 145 **lighting** 2 [laɪtɪŋ] n. 照明设备, 舞台灯光 v. 照明; 点燃 (light的ing形式)
- 146 **lights** 3 [laɪts] n. 灯光 (light的复数); (供食用的) 家畜的肺脏 v. 点亮 (light的三单形式)
- 147 **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
- 148 **limits** 1 [l'mɪts] n. 极限 名词limit的复数形式.
- 149 **literature** 1 ['lɪtərətʃə] n. 文学; 文献; 文艺; 著作
- 150 **losing** 1 [lu:zɪŋ] n. 损失; 失败 adj. 输的; 失败的; 导致失败的 v. 失去; 损失 (lose的ing形式); 错过
- 151 **lost** 1 [lɒst, lɔ:st] adj. 失去的; 丧失的; 迷惑的 v. 遗失 (lose的过去分词); 失败
- 152 **lot** 1 n. 份额; 许多; 命运; 阖 adv. (与形容词和副词连用) 很, 非常; (与动词连用) 非常 pron. 大量, 许多 vt. 分组, 把...划分 (常与out连用); 把 (土地) 划分成块 vi. 抽签, 拈阄
- 153 **Lynn** 2 [lin] n. 林恩 (姓氏)
- 154 **made** 1 [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
- 155 **making** 2 [meɪkɪŋ] n. 发展; 制造; 形成 v. 制作 (make的现在分词)
- 156 **man** 1 [men] n. 人; 男人; 人类; 丈夫; 雇工 vt. 操纵; 给...配置人员; 使增强勇气; 在...就位 n. (Man) 人名; (俄) 马恩; (英、葡、意、罗、捷、尼、老、缅、柬) 曼; (日) 万(名)
- 157 **mental** 1 ['mentəl] adj. 精神的; 脑力的; 疯的 n. 精神病患者
- 158 **migratory** 1 [maɪgrə'tɔ:rɪ] adj. 迁移的; 流浪的
- 159 **more** 5 [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
- 160 **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
- 161 **natural** 1 ['nætʃərəl] adj. 自然的; 物质的; 天生的; 不做作的 n. 自然的事情; 白痴; 本位音 n. (Natural) 人名; (西) 纳图拉尔
- 162 **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
- 163 **night** 6 [naɪt] n. 夜晚, 晚上; 黑暗, 黑夜 adj. 夜晚的, 夜间的
- 164 **normally** 1 ['nɔ:məli] adv. 正常地; 通常地, 一般地
- 165 **not** 4 adv. 表示否定, 不 n. “非” (计算机中逻辑运算的一种)
- 166 **noted** 1 ['nəʊtɪd] 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)
- 167 **object** 1 ['əbdʒɪkt, -dʒekt, ə'bɒdʒekt] n. 目标; 物体; 客体; 宾语 vt. 提出...作为反对的理由 vi. 反对; 拒绝
- 168 **ocean** 1 ['əʊʃən] n. 海洋; 大量; 广阔 n. (Ocean) 人名; (罗) 奥切安
- 169 **of** 14 [ɒv, əv, v, f] prep. 关于; 属于; ...的; 由...组成的
- 170 **off** 1 [ɒf, əf] prep. 离开; 脱落 adv. 切断; 走开 adj. 远离的; 空闲的

- 171 **On** 3 [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
- 172 **ones** 1 [wʌnz] n.刻录软件
- 173 **only** 2 [əunli] adv.只，仅仅；不料 adj.唯一的，仅有的；最合适 conj.但是；不过；可是
- 174 **open** 1 [əupən] adj.公开的；敞开的；空旷的；坦率的；营业着的 vi.开始；展现 vt.公开；打开 n.公开；空旷；户外
- 175 **opinions** 1 n.意见；评价 (opinion的复数)；舆论
- 176 **or** 3 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
- 177 **orient** 3 vt.使适应；确定方向 n.东方；东方诸国 adj.东方的 vi.向东 n.(Orient)人名；(西)奥连特；(法)奥里安
- 178 **other** 1 [ʌðə] adj.其他的，另外的 pron.另外一个
- 179 **our** 1 [aʊə, ə:] pron.我们的
- 180 **ours** 1 [auəz, 弱əz] pron.我们的 n.(Ours)人名；(法)乌尔斯
- 181 **out** 1 [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
- 182 **outdoor** 1 [əutdɔ:] adj.户外的；露天的；野外的 (等于out-of-door)
- 183 **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
- 184 **particular** 1 [pətɪkjuələr] adj.特别的；详细的；独有的；挑剔的 n.详细说明；个别项目
- 185 **past** 3 [pə:st, pæst] n.过去；往事 adj.过去的；结束的 prep.越过；晚于 adv.过；经过
- 186 **people** 1 [pi:pł] n.人；人类；民族；公民 vt.居住于；使住满人
- 187 **percent** 3 [pə'sent] n.百分比，百分率；部分；百分数 adj.百分之…的 adv.以百分之…地
- 188 **physical** 1 adj.[物]物理的；身体的；物质的；根据自然规律的，符合自然法则的 n.体格检查
- 189 **physicist** 3 [fizisist] n.物理学家；唯物论者
- 190 **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
- 191 **policy** 1 [polisi] n.政策，方针；保险单
- 192 **policymakers** 1 n.政策制定者，决策人 (policymaker的名词复数)
- 193 **polluted** 1 [pə'ljutid] adj.受污染的；被玷污的 v.污染 (pollute的过去式和过去分词)
- 194 **pollution** 5 [pə:lju:ʃən] n.污染 污染物
- 195 **possibilities** 1 英 [pɒsə'biliti] 美 [pə:sə'biliti] n.可能；可能性；可能的事情；潜在的价值
- 196 **possibility** 1 [pɒsə'biliti] n.可能性；可能发生的事物
- 197 **Potsdam** 1 [pɒtsdæm; 'pɔ:tsdæm] n.波茨坦 (德国北方都市)
- 198 **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)普雷斯特
- 199 **produce** 1 vt.生产；引起；创作；生育，繁殖 n.农产品，产品 vi.生产，创作
- 200 **produces** 1 英 [prə'dju:s] 美 [prə'dus] v.生产；引起；提出；制片；分娩 n.产品；农产品
- 201 **publication** 1 [pʌblɪ'keiʃən] n.出版；出版物；发表
- 202 **put** 2 [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
- 203 **rate** 1 [reit] n.比率，率；速度；价格；等级 vt.认为；估价；责骂 vi.责骂；被评价 n.(Rate)人名；(法、塞)拉特
- 204 **real** 1 [ri:əl, ri:l] adj.实际的；真实的；实在的 adv.真正地；确实地 n.现实；实数 n.(Real)人名；(德、西、葡、法)雷亚尔；(英)里尔
- 205 **recently** 1 [ri'sentli] adv.最近；新近
- 206 **reduce** 1 [rɪ'dju:s, -dʊs] vt.减少；降低；使处于；把…分解 vi.减少；缩小；归纳为
- 207 **replies** 1 [rɪ'plai] v.回答；答复；回应 n.回答；答复
- 208 **report** 1 [ri'pɔ:t] 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
- 209 **reported** 1 [ri'pɔ:tid] adj.报告的；据报道的 v.报道 (report的过去分词)；报告；记录
- 210 **research** 3 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]
- 211 **researchers** 1 [rɪ'sɜ:tʃəz] n.研发人员，研究人员 (researcher的复数形式)
- 212 **result** 2 [ri'zəlt] n.结果；成绩；答案；比赛结果 vi.结果；导致；产生
- 213 **return** 1 [rɪ'tə:n] 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

- 214 **rhythms** 2 韵律
- 215 **said** 7 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
- 216 **Santiago** 2 [sænti'əigou] n.圣地亚哥 (智利首都)
- 217 **satellite** 1 [sætəlait] n.卫星；人造卫星；随从；卫星国家
- 218 **satellites** 2 n.卫星；人造卫星 名词satellite的复数形式。
- 219 **science** 2 [saɪəns] n.科学；技术；学科；理科 n.(Science)人名；(英)赛恩斯
- 220 **scientists** 2 [saɪəntɪsts] n.科学家 (scientist的复数形式)
- 221 **sea** 1 [siː] n.海；海洋；许多；大量
- 222 **see** 4 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
- 223 **seen** 2 [siːn] adj.看得见的 v.看见；理解 (see的过去分词)
- 224 **set** 1 [set] n.[数]集合；一套；布景；[机]装置 vt.树立；点燃；点缀；vi.(日,月)落沉；凝固；结果 adj.固定的；规定的；固执的 n.(Set)人名；(瑞典)塞特；(俄)谢特
- 225 **she** 1 [ʃiː] 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)
- 226 **side** 2 [saɪd] 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
- 227 **sit** 1 [sɪt] vi.坐；位于 vt.使就座 n.(Sit)人名；(东南亚国家华语)硕；(罗)西特
- 228 **site** 1 [saɪt] n.地点；位置；场所 vt.设置；为...选址
- 229 **sky** 6 [skai] n.天空；顶点 vt.把...投向空中；把...挂得过高 vi.踢或击高空球；把桨叶翘得过高；飞涨 n.(Sky)人名；(英)斯凯
- 230 **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
- 231 **someone** 1 ['sʌmən, -wʌn] pron.有人，某人
- 232 **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
- 233 **songbirds** 1 n.燕雀亚目
- 234 **source** 1 [sɔ:s] n.来源；水源；原始资料 n.(Source)人名；(法)苏尔斯
- 235 **Spain** 1 [speɪn] n.西班牙
- 236 **spectrum** 2 [spɛktrəm] n.光谱；频谱；范围；余象
- 237 **spotlight** 1 n.聚光灯；反光灯；公众注意的中心 vt.聚光照明；使公众注意 n.(Spotlight)聚焦
- 238 **spread** 1 [spred] vi.传播；伸展 vt.传播，散布；展开；伸展；铺开 n.传播；伸展 adj.伸展的
- 239 **spreads** 1 [spred] v.传播；展开；散布；铺开；伸展；涂撒 n.范围；传播；差额；幅度；盛宴
- 240 **star** 1 [stɑ:] 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
- 241 **starlight** 1 [stɑ:laɪt] n.星光 adj.有星光的；星光照耀的
- 242 **stars** 6 [stɑz] n.星星，明星 (star的复数形式)
- 243 **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
- 244 **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
- 245 **story** 3 [stɔ:rɪ] 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
- 246 **studies** 1 [stʌdɪz] 名词study的复数形式 动词study的第三人称单数
- 247 **study** 7 [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
- 248 **system** 1 [sɪstəm] n.制度，体制；系统；方法
- 249 **team** 1 [ti:m] n.队；组 vt.使合作 vi.合作 n.(Team)人名；(柬)甸
- 250 **term** 1 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
- 251 **than** 5 [ðen, 弱ðən, ðən] 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
- 252 **that** 12 [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
- 253 **the** 49 [ði/ ðə] art.这；那 adv.更加 (用于比较级，最高级前)
- 254 **them** 3 [ðem, 弱ðəm, ðm] pron.他们；它们；她们 n.(Them)人名；(老)探
- 255 **they** 3 [ðei, 弱ðe] pron.他们；它们；她们
- 256 **think** 1 [θɪŋk] vt.想；认为；想起；想像；打算 vi.想；认为 n.想；想法 adj.思想的

- 257 **this** 4 [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
- 258 **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
- 259 **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
- 260 **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；(柬)多；(中)脱(普通话·威妥玛)
- 261 **told** 1 [tauld] v.告诉 (tell的过去式)；讲述
- 262 **toward** 3 [英 [tə:d, tɔ:d, tə'wɔ:d] 美 [tɔ:d, tɔrd, tə'wɔ:d]] 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
- 263 **turns** 1 [tɜ:nz] n.转向 名词turn的复数形式。
- 264 **turtle** 1 [tætl] n.龟，甲鱼；海龟 n.(Turtle)人名；(英)特特尔
- 265 **united** 1 [ju:'naitid] adj.一致的，统一的；团结的，和睦的
- 266 **universal** 1 [ju:n'i've:səl] adj.普遍的；通用的；宇宙的；全世界的；全体的 n.一般概念；普通性
- 267 **university** 3 [ju:n'i've:səti] n.大学；综合性大学；大学校舍
- 268 **up** 1 [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
- 269 **upward** 1 [ʌpwəd] adj.向上的；上升的 adv.向上
- 270 **urged** 1 ['ɜ:dʒd] v.催促；怂恿 动词urge的过去式和过去分词。
- 271 **use** 4 [ju:z] n.使用；用途；发挥 vt.利用；耗费 vi.使用，运用 n.(Use)人名；(德)乌泽
- 272 **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
- 273 **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
- 274 **want** 1 [wɔnt, 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
- 275 **warmth** 1 [wɔ:mθ] n.温暖；热情；激动
- 276 **was** 6 be的第一和第三人称单数过去式
- 277 **watchers** 1 n.观看的人，观察的人(watcher的名词复数)
- 278 **wavelengths** 1 [wεvlejnsθ] 波长
- 279 **we** 3 [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
- 280 **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
- 281 **what** 2 [hwt, hwʌt, 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
- 282 **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
- 283 **where** 2 [hweə] adv.在哪里 pron.哪里 conj.在...的地方 n.地点
- 284 **wildlife** 1 [waɪldlaɪf] n.野生动植物 adj.野生动植物的
- 285 **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
- 286 **Williams** 2 [wiljəmz] n.威廉姆斯(男子名)
- 287 **wire** 1 [waiə] n.电线；金属丝；电报 vt.拍电报；给...装电线 vi.打电报 n.(Wire)人名；(英)怀尔
- 288 **with** 1 [wið, wiθ] prep.用；随着；支持；和...在一起 n.(With)人名；(德、芬、丹、瑞典)维特
- 289 **words** 1 [wə:dz] n.[计]字 (word的复数)；话语；言语 v.用言语表达 (word的三单形式)
- 290 **works** 1 n.工厂；修建；机器部件；全套物品
- 291 **world** 1 n.世界；领域；世俗；全人类；物质生活
- 292 **writer** 1 [raɪtə] n.作家；作者
- 293 **year** 4 n.年；年度；历年；年纪；一年的期间；某年级的学生
- 294 **yearly** 1 [jə:li, 'jia-] adj.每年的 adv.每年；一年一次 n.年刊；年鉴
- 295 **years** 1 ['jɜ:z] n.很久；年，年度 名词year的复数形式。
- 296 **you** 9 [ju:, 弱ju, jə] pron.你；你们 n.(You)人名；(柬)尤；(东南亚国家华语)猷
- 297 **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
- 298 **your** 2 [jɔ:, ju:, 弱jə] pron.你的，你们的

