

# 2023-07-16 [Science and Technology] Anthropocene\_ New Human Epoch 词频表

- 1 **the** 48 [ði/ðə] art.这; 那 adv.更加(用于比较级, 最高级前)
- 2 **of** 31 [ɒv, əv, v, f] prep.关于; 属于; ...的; 由...组成的
- 3 **that** 18 [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
- 4 **is** 17 [ɪz, z, s] v.是 (be的三单形式) n.存在
- 5 **to** 16 [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)
- 6 **and** 15 [强ænd, 弱ænd, ən] conj.和, 与; 就; 而且; 但是; 然后 n.(And)人名; (土、瑞典)安德
- 7 **in** 12 [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)
- 8 **epoch** 10 ['i:pək, 'epək] n.[地质]世; 新纪元; 新时代; 时间上的一点
- 9 **or** 10 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
- 10 **group** 9 [gru:p] n.组; 团体 adj.群的; 团体的 vi.聚合 vt.把...聚集; 把...分组
- 11 **earth** 7 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
- 12 **scientists** 7 ['saɪəntɪsts] n. 科学家 (scientist的复数形式)
- 13 **anthropocene** 6 人类世
- 14 **are** 6 [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
- 15 **lake** 6 [leɪk] n.湖; 深红色颜料; 胭脂红 vt.(使)血球溶解 vi.(使)血球溶解 n.(Lake)人名; (德、塞、瑞典)拉克; (英)莱克
- 16 **On** 6 [ɒn, ɔ:n, 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
- 17 **said** 6 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
- 18 **working** 6 ['wɜ:kɪŋ] adj.工作的; 操作的; 可行的 n.工作; 活动; 制作; 操纵 v.工作; 影响; 受雇用 (work的ing形式) n. (Working)人名; (英)沃金
- 19 **human** 5 ['hju:mən] adj.人的; 人类的 n.人; 人类 n.(Human)人名; (英)休曼
- 20 **humans** 5 ['hju:mənz] n. 人类 名词human的复数形式.
- 21 **new** 5 [nju:, nu:] adj.新的, 新鲜的; 更新的; 初见的 adv.新近 n.(New)人名; (英)纽
- 22 **started** 5 [stɑ:təd] v. 出发, 启动, 开始 (动词start的过去式和过去分词)
- 23 **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
- 24 **an** 4 art.一 (在元音音素前)
- 25 **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]砷 (极不稳定放射性元素) abbr.密封的 (airtight); 气温 (airtemperature)
- 26 **change** 4 [tʃeɪndʒ] vt.改变; 交换 n.变化; 找回的零钱 vi.改变; 兑换
- 27 **Crawford** 4 ['krɔ:fəd] n.克劳福德 (美国西部小镇)
- 28 **for** 4 [强fɔ:, 弱fɔ] prep.为, 为了; 因为; 给; 对于; 至于; 适合于 conj.因为
- 29 **from** 4 [强frɒm, 弱frəm] prep.来自, 从; 由于; 今后 n.(From)人名; (瑞典、丹、德)弗罗姆
- 30 **has** 4 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
- 31 **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
- 32 **hubris** 4 ['hju:brɪs] n.傲慢; 狂妄自大
- 33 **impact** 4 n.影响; 效果; 碰撞; 冲击力 vt.挤入, 压紧; 撞击; 对...产生影响 vi.影响; 撞击; 冲突; 压紧 (on, upon, with)
- 34 **it** 4 [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
- 35 **meteorite** 4 [mi:'tiəri:t] n.陨星; 流星
- 36 **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
- 37 **effect** 3 [ɪ'fekt] n.影响; 效果; 作用 vt.产生; 达到目的
- 38 **effects** 3 [ɪ'fekts] n.效果 (effect的复数形式); 财物

- 39 **have** 3 [hæv, 弱həv, əv, v] vt.有; 让; 拿; 从事; 允许 aux.已经 n.(Have)人名; (芬)哈弗; (德)哈弗
- 40 **plants** 3 [p'lɑ:nts] n. 植物花卉; 工厂 (名词plant的复数形式) v. 种植; 设立; 建立; 安插; 栽赃 (动词plant的第三人称单数形式)
- 41 **power** 3 n.力量, 能力; 电力, 功率; 政权, 势力; [数]幂 vt.激励; 供以动力; 使...有力量 vi.快速前进 adj.借影响有权势人物以操纵权力的 n.(Power)人名; (英、葡)鲍尔
- 42 **proposing** 3 英 [prə'pəʊz] 美 [prə'pooz] v. 打算; 计划; 向...提议; 求婚; 提名
- 43 **say** 3 [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
- 44 **science** 3 ['saɪəns] n.科学; 技术; 学科; 理科 n.(Science)人名; (英)赛恩斯
- 45 **soil** 3 [soɪl] n.土地; 土壤; 国家; 粪便; 务农; 温床 vt.弄脏; 污辱 vi.变脏
- 46 **there** 3 [ðeə, 弱ðə, ðr] adv.在那里; 在那边; 在那点上 int.你瞧 n.那个地方
- 47 **this** 3 [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
- 48 **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
- 49 **university** 3 [ˌjuːnɪ'vɜːsəti] n.大学; 综合性大学; 大学校舍
- 50 **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
- 51 **age** 2 [eɪdʒ] n.年龄; 时代; 寿命, 使用年限; 阶段 vi.成熟; 变老 vt.使成熟; 使变老, 使上年纪 n.(Age)人名; (瑞典)阿格; (日)扬(姓); (西、荷)阿赫
- 52 **ago** 2 [ə'ɡəʊ] adv.以前, 以往 adj.以前的; 过去的 n.(Ago)人名; (英、西、意、塞、瑞典)阿戈
- 53 **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
- 54 **animals** 2 ['ænɪməlz] n.[动]动物, 动物世界; 牲畜 (animal的复数形式)
- 55 **as** 2 [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
- 56 **bottom** 2 ['bɒtəm] n.底部; 末端; 臀部; 尽头 adj.底部的 vt.装底; 测量深浅; 查明真相 vi.到达底部; 建立基础 n.(Bottom)人名; (英)博顿
- 57 **by** 2 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
- 58 **Canada** 2 ['kænədə] n.加拿大 (北美洲国家)
- 59 **clear** 2 [kliə] 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
- 60 **confidence** 2 ['kɒnfɪdəns] n.信心; 信任; 秘密 adj.(美)诈骗的; 骗得信任的
- 61 **dan** 2 [dæn] n.段 (围棋、柔道、空手道等运动员的技艺等级); 浮标
- 62 **date** 2 [deɪt] n.日期; 约会; 年代; 枣椰子 vi.过时; 注明日期; 始于 (某一历史时期) vt.确定...年代; 和...约会 n.(Date)人名; (日)伊达(姓); (英)戴特
- 63 **deep** 2 [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
- 64 **eons** 2 英 ['i:ənz] 美 ['i:ənz] n.世, 纪, 代, 千万年 (名词eon的复数形式)
- 65 **era** 2 ['iərə, 'eərə] n.时代; 年代; 纪元 n.(Era)人名; (意、芬、印)埃拉
- 66 **foolish** 2 ['fu:lɪʃ] adj.愚蠢的; 傻的
- 67 **geological** 2 [dʒiə'lɒdʒɪkəl] adj.地质的, 地质学的
- 68 **geologists** 2 n.地质学家, 地质学者 (geologist的名词复数)
- 69 **great** 2 [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
- 70 **harmful** 2 ['hɑ:mful] adj.有害的; 能造成损害的
- 71 **history** 2 ['hɪstəri] n.历史, 历史学; 历史记录; 来历
- 72 **holdren** 2 n. 霍尔德伦
- 73 **Holocene** 2 ['hɒləsi:n] adj.全新世的; 全新统的
- 74 **its** 2 [ɪts] pron.它的 n.(Its)人名; (俄)伊茨
- 75 **layers** 2 ['leɪəz] n.层 名词layer的复数形式.
- 76 **major** 2 ['meɪdʒə] 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
- 77 **meters** 2 英 ['mi:tə(r)] 美 ['mi:tər] n.公尺; 米 n.计量器; 计时器 vt.(用仪表)测量
- 78 **much** 2 [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
- 79 **novak** 2 n.诺瓦克 (人名)

- 80 **nuclear** 2 ['nju:kliə, 'nu:-] adj.原子能的; [细胞]细胞核的; 中心的; 原子核的
- 81 **overwhelm** 2 vt.淹没; 压倒; 受打击; 覆盖; 压垮
- 82 **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
- 83 **period** 2 ['piəriəd] n.周期, 期间; 时期; 月经; 课时; (语法学)句点, 句号 adj.某一时代的
- 84 **pollution** 2 [pə'ljʊ:ʃən] n.污染 污染物
- 85 **scale** 2 [skeil] n.规模; 比例; 鳞; 刻度; 天平; 数值范围 vi.衡量; 攀登; 剥落; 生水垢 vt.测量; 攀登; 刮鳞; 依比例决定 n.(Scale)人名; (意)斯卡莱
- 86 **sediment** 2 ['sedimənt] n.沉积; 沉淀物
- 87 **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)
- 88 **species** 2 ['spi:ʃi:z, -siz] n.[生物]物种; 种类 adj.物种上的
- 89 **start** 2 [stɑ:t] vt.开始; 启动 vi.出发 n.开始; 起点
- 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 **strong** 2 [strɒŋ, strɔ:ŋ] 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
- 92 **things** 2 [θiŋz] n.事物(thing的复数形式); 用品; 形势
- 93 **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
- 94 **was** 2 be的第一和第三人称单数过去式
- 95 **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
- 96 **weapons** 2 n.武器(weapon的复数); 武装切换; 斗争工具 v.武装(weapon的第三人称单数)
- 97 **years** 2 ['jɜ:z] n.很久; 年, 年度 名词year的复数形式.
- 98 **activities** 1 英 [æk'tɪvɪti] 美 [æk'tɪvəti] n.活动; 活跃 vt.表演 adj.厉害
- 99 **activity** 1 [æk'tɪvəti] n.活动; 行动; 活跃
- 100 **adapted** 1 [ə'dæptɪd] adj.适合的 动词adapt的过去式和过去分词.
- 101 **added** 1 [ə'dɪd] adj.附加的; 增添的 动词add的过去式及过去分词.
- 102 **adviser** 1 [əd'vaɪzə] n.顾问; 劝告者; 指导教师(等于advisor)
- 103 **ages** 1 [eɪdʒ] n.年龄; 时代; 时期; 长时间 v.(使)变老; (使)陈化
- 104 **aims** 1 [eɪm] n.目标; 对准; 枪法 vt.瞄准; 针对 vi.瞄准; 旨在; 致力
- 105 **approved** 1 [ə'pru:vɪd] adj.被认可的; 经过检验的 v.核准; 认可 (approve的过去式)
- 106 **associated** 1 [ə'səʊʃɪ'eɪtɪd] adj.关联的; 联合的 v.联系 (associate的过去式和过去分词)
- 107 **atmosphere** 1 n.气氛; 大气; 空气
- 108 **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
- 109 **because** 1 [bi'kɔ:z] conj.因为
- 110 **been** 1 [bi:n] v.是, 有 (be的过去分词) n.(Been)人名; (挪)贝恩
- 111 **began** 1 [bɪ'ɡen] v.开始; 创建; 着手于 (begin的过去式) n.(Began)人名; (塞)贝甘
- 112 **being** 1 ['bi:ɪŋ] n.存在; 生命; 本质; 品格 adj.存在的; 现有的
- 113 **between** 1 [bi'twi:n] prep.在...之间 adv.在中间
- 114 **biology** 1 [baɪ'ɒlədʒi] n.(一个地区全部的)生物; 生物学
- 115 **brock** 1 [brɒk] n.獾; 坏蛋, 臭家伙 n.(Brock)人名; (英、德、西、捷)布罗克
- 116 **burning** 1 ['bɜ:nɪŋ] adj.燃烧的; 强烈的; 发热的 n.燃烧 vi.燃烧 (burn的现在分词)
- 117 **but** 1 [强 bat, 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
- 118 **call** 1 [kɔ:l] vi.呼叫; 拜访; 叫牌 vt.呼叫; 称呼; 召集 n.电话; 呼叫; 要求; 访问 n.(Call)人名; (瑞典、罗)卡尔; (英)考尔
- 119 **called** 1 [kɔ:lɪ] 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
- 120 **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
- 121 **cause** 1 [kɔ:z] n.原因; 事业; 目标 vt.引起; 使遭受
- 122 **Cenozoic** 1 [ˌsi:nə'zəʊɪk] n.[地质]新生代; 新生代之岩层 adj.新生界的(等于Cainozoic)
- 123 **century** 1 ['sentʃuri] n.世纪, 百年; (板球)一百分
- 124 **chosen** 1 [tʃəʊzən] vt.选择 (choose的过去分词) adj.挑选出来的, 精选的

- 125 **clearly** 1 [ˈkliəli] adv.清晰地；明显地；无疑地；纯净地
- 126 **climate** 1 [ˈklaɪmɪt] n.气候；风气；思潮；风土
- 127 **colin** 1 [ˈkɒlɪn] n.科林（男子名）
- 128 **comes** 1 [ˈkɒmɪs] v.来自；从...来（come的三单形式） n.伴引血管；伴星 n.(Comes)人名；(法)科姆；(德、西、意)科梅斯
- 129 **comparable** 1 [ˈkɒmpərəbəl] adj.可比较的；比得上的
- 130 **conference** 1 n.会议；讨论；协商；联盟；（正式）讨论会；[工会、工党用语]（每年的）大会 vi.举行或参加（系列）会议
- 131 **control** 1 [kənˈtrɒl] n.控制；管理；抑制；操纵装置 vt.控制；管理；抑制
- 132 **could** 1 [强 kʊd, 弱 kəd] aux.能够 v.能（can的过去式）
- 133 **crashed** 1 [kræʃt] adj.失事的 v.碰撞，坠落，破产，垮台（crash的过去式）；崩溃
- 134 **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
- 135 **decide** 1 [dɪˈsaɪd] vt.决定；解决；判决 vi.决定，下决心
- 136 **device** 1 n.装置；策略；图案；设备
- 137 **different** 1 [ˈdɪfərənt] adj.不同的；个别的，与众不同的
- 138 **dinosaurs** 1 [ˈdaɪnəsɔːz] n.恐龙 名词dinosaur的复数形式.
- 139 **disagrees** 1 [dɪsəˈɡriːz] 不乐意
- 140 **dropping** 1 [ˈdrɒpɪŋ] n.落下；空投；滴下物 v.落下；退出（drop的ing形式）；滴入；随口漏出
- 141 **earlier** 1 adj.早的；初期的（early的比较级） adv.早地；早先的时候
- 142 **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
- 143 **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
- 144 **environment** 1 [ɪnˈvaɪənmənt] n.环境，外界
- 145 **eras** 1 埃拉
- 146 **etc** 1 adv.等等，及其他
- 147 **everything** 1 pron.每件事物；最重要的东西；（有关的）一切；万事
- 148 **evidence** 1 [ˈeɪdɪns] n.证据，证明；迹象；明显 vt.证明
- 149 **exact** 1 adj.准确的，精密的；精确的 vt.要求；强求；急需 vi.勒索钱财
- 150 **fallen** 1 [ˈfɔːlən] adj.堕落的；落下来的；陷落的 v.落下；跌倒（fall的过去分词）
- 151 **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
- 152 **fertilizer** 1 [ˈfɜːtɪlaɪzə] n.[肥料]肥料；受精媒介物；促进发展者
- 153 **fertilizers** 1 [ˈfɜːtɪlaɪzəz] 肥料
- 154 **followed** 1 [ˈfɒləʊd] n.跟随的；遵照的 动词follow的过去式和过去分词形式.
- 155 **former** 1 [ˈfɔːmə] 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
- 156 **fossil** 1 [ˈfɒsəl] n.化石；僵化的事物；顽固不化的人 adj.化石的；陈腐的，守旧的
- 157 **francine** 1 [frænˈsiːn] n.弗朗辛（女子名，等于Francene）
- 158 **fuels** 1 [fjuːlz] n.燃料 名词fuel的复数形式.
- 159 **geologist** 1 [dʒɪˈɒlədʒɪst] n.地质学家，地质学者
- 160 **geology** 1 [dʒɪˈɒlədʒi] n.地质学；地质情况
- 161 **Greater** 1 [ˈɡreɪtə] adj.包括市区及郊区的 的比较级 包括该国本身的及过去属地的
- 162 **Greek** 1 [ɡriːk] n.希腊语；希腊人 adj.希腊的；希腊人的，希腊语的
- 163 **ground** 1 n.地面；土地；范围；战场/根据 vt.使接触地面；打基础；使搁浅 vi.着陆；搁浅 adj.土地的；地面上的；磨碎的；磨过的 v.研磨（grind的过去分词）；压迫
- 164 **groups** 1 [ɡrʊːp] n.群；组；团体；集团 v.聚合；成群、组；把...聚集；把...分类
- 165 **growth** 1 [ɡrəʊθ] n.增长；发展；生长；种植
- 166 **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）
- 167 **Harvard** 1 [ˈhɑːvəd] n.哈佛大学；哈佛大学学生
- 168 **headed** 1 [ˈhedɪd] adj.有头的；有标题的 v.率领（head的过去分词）；朝向；走在...的前头
- 169 **health** 1 [helθ] n.健康；卫生；保健；兴旺
- 170 **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

- 171 **historian** 1 [his'tɔ:riən] n.历史学家
- 172 **historic** 1 [his'tɔ:rik] adj.有历史意义的；历史上著名的
- 173 **house** 1 [haus, haʊz] n.住宅；家庭；机构；议会；某种用途的建筑物 vt.覆盖；给...房子住；把...储藏在房内 vi.住 n.(House)人名；(英)豪斯
- 174 **humanity** 1 [hju:'mænəti] n.人类；人道；仁慈；人文学科
- 175 **humankind** 1 [hju:mən'kaind] n.人类（总称）
- 176 **ice** 1 [ais] n.冰；冰淇淋；矜持；（俚）钻石 vt.冰镇；结冰 vi.结冰 adj.冰的 n.(Ice)人名；(英)艾斯；(法)伊斯
- 177 **if** 1 [ɪf] conj.（表条件）如果；即使；是否；（表假设）假如 n.条件；设想
- 178 **imagining** 1 n.想像 v.想像；猜测；虚构（imagine的ing形式）
- 179 **impacts** 1 [ɪmpækt] n.影响；冲击力；撞击 vt.挤入；压紧；撞击；对...发生影响 vi.冲击；撞击；产生影响
- 180 **important** 1 [ɪm'pɔ:tənt] adj.重要的，重大的；有地位的；有权力的
- 181 **included** 1 [ɪn'klu:dɪd] adj.包括的；[植]内藏的 v.包括（include的过去式和过去分词）
- 182 **includes** 1 [ɪn'klu:dz] 动词include的第三人称单数形式
- 183 **influence** 1 ['ɪnfluəns] n.影响；势力；感化；有影响的人或事 vt.影响；改变
- 184 **instead** 1 adv.代替；反而；相反
- 185 **intensified** 1 [ɪn'tensɪfaɪ] vt.增强；强化；加剧
- 186 **into** 1 [ɪntu:, -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
- 187 **john** 1 [dʒɒn] n.厕所
- 188 **killed** 1 [kɪld] adj.被杀死的；镇静的；隔开的 vt.杀（kill的过去分词）
- 189 **known** 1 [nəʊn] adj.已知的；知名的；大家知道的 v.知道（know的过去分词）
- 190 **land** 1 [lænd] n.国土；陆地；地面 vt.使...登陆；使...陷于；将...卸下 vi.登陆；到达 n.(Land)人名；(英、德、葡、瑞典)兰德
- 191 **learn** 1 [lə:n] vt.学习；得知；认识到 vi.学习；获悉
- 192 **learning** 1 ['lə:nɪŋ] n.学习；学问 v.学习（learn的现在分词）
- 193 **led** 1 [led] v.领导；通向；指引（lead的过去分词）
- 194 **Leicester** 1 ['lestə] n.莱斯特（英国中部城市）；莱斯特郡（英国英格兰中部的郡名）
- 195 **levels** 1 ['levəlz] n.层次 名词level的复数形式. 动词level的第三人称单数形式.
- 196 **life** 1 [laɪf] n.生活，生存；寿命
- 197 **liquid** 1 ['lɪkwɪd] adj.液体的；清澈的；明亮的；易变的 n.液体，流体；流音
- 198 **longest** 1 ['lɒŋgɪst, 'lɔ:ŋ-] adj.最长的 n.(Longest)人名；(英)朗格斯特
- 199 **loss** 1 [lɒs, lɔ:s] n.减少；亏损；失败；遗失 n.(Loss)人名；(匈)洛什；(法、德、意)洛斯
- 200 **mammals** 1 ['mæmə] n.哺乳动物 名词mammal的复数形式.
- 201 **many** 1 ['meni] pron.许多；许多人 adj.许多的 n.(Many)人名；(法)马尼
- 202 **marker** 1 ['mɑ:kə] n.记分员；书签；标识物；作记号的人 n.(Marker)人名；(英、德、法、塞、瑞典)马克
- 203 **material** 1 [mə'tɪəriəl] adj.重要的；物质的，实质性的；肉体的 n.材料，原料；物资；布料
- 204 **McCarthy** 1 [mɒ'kɑ:θi] n.麦卡锡（姓氏）
- 205 **measure** 1 ['meʒə] n.测量；措施；程度；尺寸 vt.测量；估量；权衡 vi.测量；估量
- 206 **measuring** 1 ['meʒərɪŋ] n.测量；衡量 v.测量（measure的ing形式） adj.测量用的
- 207 **member** 1 ['membə] n.成员；会员；议员
- 208 **metal** 1 ['metəl] n.金属；合金 vt.以金属覆盖 adj.金属制的 n.(Metal)人名；(捷)梅塔尔；(瑞典)梅塔尔
- 209 **middle** 1 adj.中间的，中部的；中级的，中等的 n.中间，中央；腰部
- 210 **million** 1 ['mɪljən] 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
- 211 **Naomi** 1 ['neɪəmi] n.内奥米（女子名，圣经中人物）
- 212 **needs** 1 [ni:dz] adv.（只与must连用）必须地 n.需要（need的复数） v.需要；必须；缺少（need的三单形式）
- 213 **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
- 214 **no** 1 [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
- 215 **not** 1 adv.表示否定，不 n.“非”（计算机中逻辑运算的一种）
- 216 **off** 1 [ɔ:f, əf] prep.离开；脱落 adv.切断；走开 adj.远离的；空闲的

- 217 **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
- 218 **only** 1 [ˈɒnli] adv. 只, 仅仅; 不料 adj. 唯一的, 仅有的; 最合适的 conj. 但是; 不过; 可是
- 219 **order** 1 [ˈɔ:də] n. 命令; 顺序; 规则; [贸易] 订单 vt. 命令; 整理; 订购 vi. 命令; 定货
- 220 **other** 1 [ˈʌðə] adj. 其他的, 另外的 pron. 另外一个
- 221 **outer** 1 [ˈaʊtə] adj. 外面的, 外部的; 远离中心的 n. 环外命中
- 222 **outside** 1 [ˌaʊtˈsaɪd, ˈaʊtˈsaɪd] adj. 外面的, 外部的; 外来的 n. 外部; 外观 adv. 在外面, 向外面; 在室外 prep. 在... 范围之外
- 223 **over** 1 [ˈəʊvə] adv. 结束; 越过; 从头到尾 prep. 越过; 在... 之上; 遍于... 之上 adj. 结束的; 上面的 vt. 越过 n. (Over) 人名; (俄、西、土) 奥韦尔
- 224 **people** 1 [ˈpi:pəl] n. 人; 人类; 民族; 公民 vt. 居住于; 使住满人
- 225 **periods** 1 [ˈpɪəriədz] n. 周期 名词 period 的复数形式.
- 226 **piece** 1 [pi:s] n. 块; 件; 篇; 硬币 vt. 修补; 接合; 凑合
- 227 **place** 1 [ˈpleɪs] 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
- 228 **planet** 1 [ˈplænɪt] n. 行星 n. (Planet) 人名; (法) 普拉内; (西、葡) 普拉内特
- 229 **plastics** 1 [ˈplæstɪks] n. 塑料; 整形外科; 外科修补术
- 230 **plutonium** 1 [ˈpluːˈtəʊniəm] n. [化学] 钚 (94号元素)
- 231 **powerful** 1 [ˈpaʊəfʊl] adj. 强大的; 强有力的 adv. 很; 非常
- 232 **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
- 233 **pride** 1 n. 自豪; 骄傲; 自尊心; 狮群 vt. 使得意, 以... 自豪 vi. 自豪 n. (Pride) 人名; (英) 普赖德
- 234 **produce** 1 vt. 生产; 引起; 创作; 生育, 繁殖 n. 农产品, 产品 vi. 生产, 创作
- 235 **professor** 1 [prəʊˈfesa] n. 教授; 教师; 公开表示信仰的人
- 236 **proposal** 1 [prəʊˈpəʊzəl] n. 提议, 建议; 求婚
- 237 **proposed** 1 英 [prəʊˈpəʊzd] 美 [prəˈpəʊzd] adj. 被提议的
- 238 **quite** 1 [kwaɪt] adv. 很; 相当; 完全
- 239 **releasing** 1 [rɪˈliːsɪŋ] n. 释放 动词 release 的现在分词形式.
- 240 **reporting** 1 英 [rɪˈpɔ:tɪŋ] 美 [rɪˈpɔ:rtɪŋ] n. 报告 adj. 报告的 动词 report 的现在分词形式.
- 241 **rising** 1 [ˈraɪzɪŋ] n. 上升; 起床; 造反 adj. 上升的; 上涨的; 新兴的 adv. 接近 v. 上升 (rise 的 ing 形式) n. (Rising) 人名; (瑞典) 里辛; (英) 赖辛
- 242 **rock** 1 [rɒk] n. 岩石; 摇滚乐; 暗礁 vt. 摇动; 使摇晃 vi. 摇动; 摇晃 n. (Rock) 人名; (英、德、匈、意、瑞典) 罗克
- 243 **rocks** 1 n. [岩] 岩石, 岩礁; 岩石礁石 (rock 复数形式) v. 轻轻摇摆; 发抖; 演唱摇滚乐 (rock 的第三人称单数形式) n. (Rocks) 人名; (英、德) 罗克斯
- 244 **sciences** 1 科学
- 245 **scientific** 1 [ˌsaɪənˈtɪfɪk] adj. 科学的, 系统的
- 246 **several** 1 [ˈsevərəl] adj. 几个的; 各自的 pron. 几个; 数个
- 247 **showing** 1 [ˈʃəʊɪŋ] n. 放映; 表演; 陈列 v. 展示 (show 的 ing 形式)
- 248 **shown** 1 [ˈʃəʊn] v. 解释 (show 的过去分词); 给予; 表露
- 249 **shows** 1 [ˈʃəʊz] n. 表明; 说明; 放映; 展览 名词 show 的复数形式.
- 250 **signed** 1 [ˈsaɪnd] adj. 有符号的; 已签字的; 有正负之分的 v. 署名; 写下; 预示; 示意 (sign 的过去分词)
- 251 **signs** 1 [saɪn] n. 手势; 招牌; 符号; 迹象; 正负号 v. 签; 签名; 做手势; 做标记
- 252 **similar** 1 [ˈsɪmɪlə] adj. 相似的 n. 类似物
- 253 **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
- 254 **sinks** 1 [sɪŋk] v. 下沉; 沉没; 渗透; 低落; 变低; 衰弱; (太阳) 落下 n. 水槽; 沟渠; 散热器; 接收端
- 255 **site** 1 [saɪt] n. 地点; 位置; 场所 vt. 设置; 为... 选址
- 256 **sites** 1 [saɪt] n. 地点; 位置; 现场 vt. 使... 位于
- 257 **small** 1 [smɔ: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
- 258 **smaller** 1 [ˈsmɔ:lə] adj. 较小的
- 259 **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
- 260 **sometime** 1 [ˈsʌmtaɪm] adv. 改天; 来日; 在某一时候 adj. 以前的; 某一时间的

- 261 **space** 1 [speɪs] n.空间; 太空; 距离 vi.留间隔 vt.隔开
- 262 **specializes** 1 [speʃəlaɪz] v. 专攻
- 263 **square** 1 [skweə] adj.平方的; 正方形的; 直角的; 正直的 vt.使成方形; 与...一致 vi.一致; 成方形 n.平方; 广场; 正方形 adv.成直角地
- 264 **starting** 1 [stɑ:tɪŋ] n. 出发; 开始 动词start的现在分词.
- 265 **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
- 266 **studies** 1 [stʌdɪz] 名词study的复数形式 动词study的第三人称单数
- 267 **substance** 1 [sʌbstəns] n.物质; 实质; 资产; 主旨
- 268 **system** 1 [sɪstəm] n.制度, 体制; 系统; 方法
- 269 **temperatures** 1 [temprətʃəz] 温度
- 270 **terms** 1 [tɜ:mz] n.地位, 关系; [法]条款; 术语; 措辞; 价钱 (term的复数形式) v.把...称为 (term的三单形式)
- 271 **than** 1 [ðən, 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
- 272 **their** 1 [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
- 273 **then** 1 adv.然后; 那么; 于是; 当时; 此外 n.(Then)人名; (德)特恩
- 274 **these** 1 [ði:z] pron.这些 adj.这些的
- 275 **three** 1 [θri:] n.三, 三个 num.三 adj.三的, 三个的
- 276 **too** 1 [tu:] adv.太; 也; 很; 还; 非常; 过度
- 277 **Toronto** 1 [tə'rentəʊ] n.多伦多 (加拿大城市)
- 278 **tragedy** 1 ['trædzɪdɪ] n.悲剧; 灾难; 惨案
- 279 **unbelievably** 1 [ˌʌnbɪ'li:vəbli] adv.难以置信地; 不可信地
- 280 **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)
- 281 **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
- 282 **VOA** 1 英 [ˌvi:əʊ'eɪ] 美 [oo] abbr. 美国之音 (=Voice of America).
- 283 **wants** 1 ['wɒnts] n. 想要的东西 动词want的第三人称单数形式.
- 284 **water** 1 n.水; 海水; 雨水; 海域, 大片的水 vt.使湿; 供水; 给...浇水 vi.加水; 流泪; 流口水 n.(Water)人名; (英)沃特
- 285 **Waters** 1 ['wɔ:təz] n.沃特斯 (姓氏)
- 286 **weighing** 1 ['weɪŋ] n. 称(量重); 权衡; 权重 动词weigh的过去式和过去分词.
- 287 **what** 1 [hwət, hwat, 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
- 288 **while** 1 [hwaɪl] conj.虽然; 然而; 当.....的时候 n.一会儿; 一段时间 vt.消磨; 轻松地度过
- 289 **white** 1 [hwaɪt] adj.白色的; 白种的; 纯洁的 n.白色; 洁白; 白种人
- 290 **who** 1 pron.谁; 什么人
- 291 **whole** 1 [həʊl] adj.完整的; 纯粹的 n.整体; 全部
- 292 **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
- 293 **word** 1 [wɜ:d] n.[语]单词; 话语; 消息; 诺言; 命令 vt.用言辞表达 n.(Word)人名; (英)沃德
- 294 **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)
- 295 **worldwide** 1 ['wɜ:ld,wɑɪd] adj.全世界的 adv.在世界各地
- 296 **year** 1 n.年; 年度; 历年; 年纪; 一年的期间; 某年级的学生
- 297 **yearly** 1 ['jɜ:lɪ, 'jɪə] adj.每年的 adv.每年; 一年一次 n.年刊; 年鉴
- 298 **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