

# 2025-01-01 [Science and Technology] Researchers\_Giant Sloths, Mastodons Lived with Humans in Americas 词频表

- 1 **the** 43 [ði/ðə] art.这; 那 adv.更加 (用于比较级, 最高级前)
- 2 **in** 22 [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 **of** 18 [ɒv, əv, v, f] prep.关于; 属于; ...的; 由...组成的
- 4 **that** 17 [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
- 5 **and** 16 [ænd, 弱ənd, ən] conj.和, 与; 就; 而且; 但是; 然后 n.(And)人名; (土、瑞典)安德
- 6 **years** 15 [jɜ:z] n.很久; 年, 年度 名词year的复数形式.
- 7 **humans** 13 [ˈhju:mənz] n.人类 名词human的复数形式.
- 8 **is** 12 [ɪz, z, s] v.是 (be的三单形式) n.存在
- 9 **to** 12 [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)
- 10 **at** 9 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)
- 11 **for** 9 [强fɔ:, 弱fə] prep.为, 为了; 因为; 给; 对于; 至于; 适合于 conj.因为
- 12 **was** 9 be的第一和第三人称单数过去式
- 13 **Americas** 8 [əˈmerɪkəz] n.美洲
- 14 **animals** 8 [ˈænɪməlz] n.[动]动物, 动物世界; 牲畜 (animal的复数形式)
- 15 **scientists** 7 [ˈsaɪəntɪsts] n.科学家 (scientist的复数形式)
- 16 **with** 7 [wɪð, wɪθ] prep.用; 随着; 支持; 和...在一起 n.(With)人名; (德、芬、丹、瑞典)维特
- 17 **ago** 6 [əˈɡəʊ] adv.以前, 以往 adj.以前的; 过去的 n.(Ago)人名; (英、西、意、塞、瑞典)阿戈
- 18 **but** 6 [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
- 19 **giant** 6 [ˈdʒaɪənt] n.巨人; 伟人; [动]巨大的动物 adj.巨大的; 巨人般的
- 20 **new** 6 [nju:, nu:] adj.新的, 新鲜的; 更新的; 初见的 adv.新近 n.(New)人名; (英)纽
- 21 **Pacheco** 6 n.帕切科
- 22 **researchers** 6 [ˈri:ʃə:tʃəz] n.研发人员, 研究人员 (researcher的复数形式)
- 23 **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
- 24 **about** 5 [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
- 25 **ancient** 5 [ˈeɪnʃənt] adj.古代的; 古老的, 过时的; 年老的 n.古代人; 老人
- 26 **believed** 5 [bɪˈli:v] v.相信; 认为
- 27 **first** 5 [fɜ:st] 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
- 28 **had** 5 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)
- 29 **have** 5 [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
- 30 **it** 5 [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
- 31 **she** 5 [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)
- 32 **story** 5 [ˈstɔ: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
- 33 **there** 5 [ðeə, 弱ðə, ðr] adv.在那里; 在那边; 在那点上 int.你瞧 n.那个地方
- 34 **were** 5 [wə:, wə] v.是, 在 (are的过去式) n.(Were)人名; (英、肯)沃尔
- 35 **animal** 4 [ˈænɪməl] n.动物 动物的
- 36 **arrived** 4 [əˈraɪvd] adj.到达的 动词arrive的过去式和过去分词.
- 37 **bone** 4 [英[bəʊn] 美[bɒn]] n.骨; 骨骼 vt.剔去...的骨; 施骨肥于 vi.苦学; 专心致志 n.(Bone)人名; (英)博恩; (法、西、罗、塞)博内; (老)奔

- 38 **bones** 4 英 ['bəʊnz] 美 ['boʊnz] n. 骨骼 名词bone的复数形式.
- 39 **Clovis** 4 ['kləʊvɪs] n. 克洛维斯; 克洛维斯; 克洛维 (法国国王)
- 40 **fossil** 4 ['fɒsəl] n. 化石; 僵化的事物; 顽固不化的人 adj. 化石的; 陈腐的, 守旧的
- 41 **On** 4 [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); (緬、柬、印) 翁
- 42 **place** 4 [pleɪs] 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
- 43 **research** 4 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]
- 44 **sloths** 4 [sləʊ] n. 怠惰, 懒惰; [脊椎] 树懒 n. (Sloth) 人名; (丹) 斯洛特
- 45 **than** 4 [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; (緬) 丹
- 46 **time** 4 [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
- 47 **also** 3 ['ɔ:lsoʊ] adv. 也; 而且; 同样 conj. 并且; 另外 n. (Also) 人名; (罗) 阿尔索
- 48 **archeologists** 3 n. 考古学家 (archeologist的复数形式)
- 49 **are** 3 [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
- 50 **dated** 3 ['deɪtɪd] adj. 陈旧的; 过时的; 有日期的 v. 注有日期 (date的过去式和过去分词)
- 51 **found** 3 [faʊnd] vt. 创立, 建立; 创办 v. 找到 (find的过去分词)
- 52 **human** 3 ['hju:mən] adj. 人的; 人类的 n. 人; 人类 n. (Human) 人名; (英) 休曼
- 53 **large** 3 [lɑ:dʒ] 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
- 54 **lived** 3 [lɪvd, 'laɪvd] adj. 有生命的 v. 居住 (live的过去分词); 活着; 度过; 以...为生
- 55 **many** 3 ['meni] pron. 许多; 许多人 adj. 许多的 n. (Many) 人名; (法) 马尼
- 56 **Mexico** 3 ['meksɪkəʊ] n. 墨西哥
- 57 **Monte** 3 ['mɒnti] n. 始于西班牙的纸牌赌博游戏 n. (Monte) 人名; (英) 蒙特(教名Montague的昵称); (意、葡、瑞典) 蒙特
- 58 **most** 3 [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
- 59 **objects** 3 ['ɒbjekts] n. 目标; 对象 名词object的复数形式.
- 60 **off** 3 [ɔ:f, ɔf] prep. 离开; 脱落 adv. 切断; 走开 adj. 远去的; 空闲的
- 61 **period** 3 ['pɪərɪəd] n. 周期, 期间; 时期; 月经; 课时; (语法学) 句点, 句号 adj. 某一时代的
- 62 **them** 3 [ðəm, 弱ðəm, ðm] pron. 他们; 它们; 她们 n. (Them) 人名; (老) 探
- 63 **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
- 64 **thousands** 3 ['θaʊzndz] n. 数千
- 65 **Verde** 3 [vɜ:d] n. 佛得角 (塞内加尔西部)
- 66 **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
- 67 **when** 3 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
- 68 **adj** 2 abbr. (=adjuvant disease) 佐剂病; (=adjective) 形容词
- 69 **American** 2 n. 美国人, 美洲人; 美国英语 adj. 美国的, 美洲的; 地道美国式的
- 70 **an** 2 art. 一 (在元音音素前)
- 71 **andrew** 2 ['ændru:] n. 安德鲁 (男子名)
- 72 **archeologist** 2 英 ['ɑ:kɪ'ɒlədʒɪst] 美 ['ɑ:ki'ɑ:lədʒɪst] n. 考古学家
- 73 **arrive** 2 vi. 到达; 成功; 达成; 出生 n. (Arrive) 人名; (法) 阿里夫
- 74 **artifacts** 2 ['ɑ:rtɪfæktz] n. 人工制品; 史前古器物 名词artifact的复数形式. =artefacts.
- 75 **associated** 2 [ə'səʊʃi,eɪtɪd] adj. 关联的; 联合的 v. 联系 (associate的过去式和过去分词)
- 76 **been** 2 [bi:n] v. 是, 有 (be的过去分词) n. (Been) 人名; (挪) 贝恩
- 77 **between** 2 [bi'twi:n] prep. 在...之间 adv. 在中间
- 78 **central** 2 ['sentrəl] adj. 中心的; 主要的; 中枢的 n. 电话总机
- 79 **changed** 2 [tʃeɪndʒd] adj. 改变的 动词change的过去式和过去分词.
- 80 **could** 2 [强kud, 弱kəd] aux. 能够 v. 能 (can的过去式)
- 81 **covered** 2 ['kʌvəd] adj. 覆盖了的; 隐蔽着的; 有屋顶的 v. 覆盖; 包括; 掩护 (cover的过去分词)

- 82 **did** 2 [dɪd] v.做 (do的过去式)
- 83 **earlier** 2 adj.早的; 初期的 (early的比较级) adv.早地; 早先的时候
- 84 **elina** 2 叶林娜
- 85 **existing** 2 [ɪg'zɪstɪŋ] adj.目前的; 现存的 v.存在 (exist的现在分词)
- 86 **extinct** 2 [ɪk'stɪŋkt] adj.灭绝的, 绝种的; 熄灭的 vt.使熄灭
- 87 **from** 2 [frɒm, frəm] prep.来自, 从; 由于; 今后 n.(From)人名; (瑞典、丹、德)弗罗姆
- 88 **furry** 2 ['fʊəri] adj.毛皮的; 盖着毛皮的; 似毛皮的 n.(Furry)人名; (英)弗里
- 89 **ground** 2 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
- 90 **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
- 91 **he** 2 [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
- 92 **however** 2 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
- 93 **huge** 2 [hju:dʒ] adj.巨大的; 庞大的; 无限的 n.(Huge)人名; (英)休奇
- 94 **ice** 2 [aɪs] 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
- 95 **if** 2 [ɪf] conj. (表条件) 如果; 即使; 是否; (表假设) 假如 n.条件; 设想
- 96 **jewelry** 2 ['dʒu:əlri] n.珠宝; 珠宝类
- 97 **killed** 2 [kɪld] adj.被杀死的; 镇静的; 隔开的 vt.杀 (kill的过去分词)
- 98 **learned** 2 ['lɜ:nɪd] adj.博学的; 有学问的; 学术上的 n.(Learned)人名; (英)勒尼德
- 99 **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
- 100 **living** 2 ['lɪvɪŋ] adj.活的; 现存的; 活跃的; 逼真的 n.生活; 生存; 生计 v.生活; 居住 (live的ing形式); 度过 n.(Living)人名; (英)利文
- 101 **mastodon** 2 ['mæstədɒn] n.[古生]乳齿象; 庞然大物 adj.巨大的; 庞大的
- 102 **not** 2 adv.表示否定, 不 n.“非” (计算机中逻辑运算的一种)
- 103 **old** 2 [əʊld] adj.陈旧的, 古老的; 年老的 n.古时 n.(Old)人名; (英)奥尔德
- 104 **Older** 2 ['ɔ:ldə] adj.年长的
- 105 **once** 2 [wʌns] adv.一次; 曾经 conj.一旦 n.一次, 一回
- 106 **or** 2 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
- 107 **out** 2 [aʊt] 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
- 108 **people** 2 ['pi:pl] n.人; 人类; 民族; 公民 vt.居住于; 使住满人
- 109 **Pleistocene** 2 ['plaɪstəʊsɪ:n] n.更新世; 更新世岩
- 110 **possible** 2 ['pɒsəbl] adj.可能的; 合理的; 合适的 n.可能性; 合适的人; 可能的事物
- 111 **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
- 112 **quickly** 2 ['kwɪkli] adv.迅速地; 很快地
- 113 **recent** 2 ['ri:sənt] adj.最近的; 近代的
- 114 **remains** 2 [ri'meɪnz] n.残余; 遗骸
- 115 **sands** 2 [sændz] n.沙滩; 沙漠; 含油砂岩地层 (sand复数) n.(Sands)人名; (英、西)桑兹
- 116 **santa** 2 ['sæntə] n.圣诞老人 (等于Santa Claus)
- 117 **school** 2 [sku:l] n.学校; 学院; 学派; 鱼群 vt.教育
- 118 **several** 2 ['sevərəl] adj.几个的; 各自的 pron.几个; 数个
- 119 **site** 2 [saɪt] n.地点; 位置; 场所 vt.设置; 为...选址
- 120 **sloth** 2 [slɒθ] n.怠惰, 懒惰; [脊椎]树懒 n.(Sloth)人名; (丹)斯洛特
- 121 **slowly** 2 ['sləʊli] adv.缓慢地, 慢慢地
- 122 **small** 2 [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
- 123 **smith** 2 [smɪθ] n.铁匠; 锻工; 制作者 vt.锻制 vi.锻打金属; 当锻工
- 124 **state** 2 [steɪt] 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
- 125 **suggest** 2 vt.提议, 建议; 启发; 使人想起; 显示; 暗示

- 126 **suggests** 2 [sə'dʒest] vt. 建议；暗示；使想起；表明；要求
- 127 **these** 2 [ði:z] pron.这些 adj.这些的
- 128 **they** 2 [ðei, 弱ðe] pron.他们；它们；她们
- 129 **thought** 2 [θɔ:t] n.思想；思考；想法；关心 v.想，思考；认为（think的过去式和过去分词）
- 130 **timing** 2 [ˈtaɪmɪŋ] n.定时；调速；时间选择 v.为...安排时间；测定...的时间（time的ing形式）
- 131 **university** 2 [ˌju:niˈvɜ:səti] n.大学；综合性大学；大学校舍
- 132 **up** 2 [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
- 133 **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
- 134 **what** 2 [hwɒt, hwæt, 弱hwɒt] 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
- 135 **where** 2 [hwɛə] adv.在哪里 pron.哪里 conj.在...的地方 n.地点
- 136 **white** 2 [hwaɪt] adj.白色的；白种的；纯洁的 n.白色；洁白；白种人
- 137 **adapted** 1 [ə'dæptɪd] adj. 适合的 动词adapt的过去式和过去分词.
- 138 **added** 1 [ˈædɪd] adj. 附加的；增添的 动词add的过去式及过去分词.
- 139 **adding** 1 [ˈædɪŋ] v.增加（add的ing形式） n.(Adding)人名；(瑞典)阿丁
- 140 **after** 1 [ˈɑ:ftə, 'æf-] adv.后来，以后 prep.在.....之后 conj.在.....之后 adj.以后的
- 141 **age** 1 [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
- 142 **agreed** 1 [ə'grɪ:d] adj.同意的；通过协议的 v.同意；赞成（agree的过去式）
- 143 **all** 1 [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
- 144 **along** 1 [ə'lɒŋ] adv.一起；向前；来到 prep.沿着；顺着
- 145 **alongside** 1 [ə'lɒŋ'saɪd] adv.在旁边 prep.在.....旁边
- 146 **America** 1 [ə'merɪkə] n.美洲（包括北美和南美洲）；美国
- 147 **among** 1 [ə'mʌŋ] prep.在...中间；在...之中
- 148 **ancestors** 1 [ˈænsɪstəz] n. 祖先；前辈 名词ancestor的复数形式.
- 149 **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
- 150 **anymore** 1 [eni'mɔ:] adv.再也不，不再
- 151 **archaeologist** 1 [ˌɑ:kɪ'ɒlədʒɪst] n.考古学家
- 152 **archaeologists** 1 n.考古学家(archaeologist的名词复数)
- 153 **areas** 1 [ˈeəriəs] n. 区域 名词area的复数形式.
- 154 **arrival** 1 [ə'reɪvəl] n.到来；到达；到达者
- 155 **as** 1 [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
- 156 **away** 1 [ə'weɪ] adv.离去，离开；在远处
- 157 **beautify** 1 ['bjʊtɪfaɪ] vt.使美化，使变美 vi.美化
- 158 **becomes** 1 [bɪ'kʌm] v. 变成；成为；变得；适合（某人）；使（人）显得漂亮
- 159 **before** 1 [bɪ'fɔ:] prep.在...之前，先于 adv.以前；在前 conj.在...以前；在...之前
- 160 **believe** 1 [bɪ'lɪ:v] vi.信任；料想；笃信宗教 vt.相信；认为；信任
- 161 **big** 1 [bɪg] adj.大的；重要的；量大的 adv.大量地；顺利地；夸大地 n.(Big)人名；(土)比格
- 162 **body** 1 ['bɒdi] 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
- 163 **Brazil** 1 [brə'zɪl] n.巴西（拉丁美洲国家）
- 164 **briana** 1 n. 布里安娜
- 165 **called** 1 [kɔ: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
- 166 **carried** 1 ['kæriɪd] 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
- 167 **carve** 1 [kɑ:v] vt.雕刻；切开；开创 vi.切开；做雕刻工作 n.(Carve)人名；(西、瑞典)卡韦
- 168 **carved** 1 [kɑ:vɪd] adj. 雕刻了的 动词carve的过去式和过去分词形式.
- 169 **carving** 1 ['kɑ:vɪŋ] n.雕刻；雕刻品；雕刻术 v.雕刻（carve的ing形式） n.(Carving)人名；(瑞典)卡尔温
- 170 **cats** 1 [kæts] abbr.高级电视研究中心（CentreforAdvancedTelevisionStudies）；计算机自动测试系统（ComputerAutomatedTestSystem）；通信和跟踪系统（CommunicationsandTrackingSystem）；综合分析试验系统（ComprehensiveAnalyticalTestSystem） n.(Cats)人名；(荷)卡茨

- 171 **changes** 1 [tʃeɪndʒs] n. 改变 名词change的复数形式.
- 172 **chemical** 1 [ˈkemɪkəl] n. 化学制品, 化学药品 adj. 化学的
- 173 **Chile** 1 [ˈtʃɪli] n. 智利 (南美洲国家)
- 174 **Christina** 1 [kriˈstɪnə] n. 克里斯蒂娜 (女子名)
- 175 **continue** 1 [kənˈtɪnjuː] vi. 继续, 延续; 仍旧, 连续 vt. 继续说...; 使...继续; 使...延长
- 176 **cut** 1 [kʌt] n. 伤口; 切口; 削减; (服装等的) 式样; 削球; 切入 vt. [机] 切割; 削减; 缩短; 刺痛 vi. [机] 切割; 相交; 切牌; 停拍; 不出席 adj. 割下的; 雕过的; 缩减的
- 177 **Daniel** 1 [ˈdænjəl] n. 丹尼尔 (男子名)
- 178 **decrease** 1 [dɪˈkriːs, ˈdiː-, ˈdiːkriːs, dɪˈk-] n. 减少, 减小; 减少量 vi. 减少, 减小 vt. 减少, 减小
- 179 **design** 1 [dɪˈzeɪn] vt. 设计; 计划; 构思 n. 设计; 图案 vi. 设计
- 180 **died** 1 [daɪ] v. 死; 枯竭; 消失; 渴望 n. 骰子; 印模; 金属模子
- 181 **different** 1 [ˈdɪfərənt] adj. 不同的; 个别的, 与众不同的
- 182 **dire** 1 [ˈdaɪə] adj. 可怕的; 悲惨的; 极端的
- 183 **disagree** 1 [ˌdɪsəˈɡriː] vi. 不同意; 不一致; 争执; 不适宜
- 184 **discovered** 1 英 [dɪˈskʌvə(r)] 美 [dɪˈskʌvər] v. 发现; 偶然撞见; 发觉
- 185 **discoveries** 1 [dɪˈskʌvəri] n. 发现; 发现物
- 186 **DNA** 1 [ˌdiː.ɛnˈeɪ] abbr. 脱氧核糖核酸 (deoxyribonucleic acid); (美国) 国防部核子局 (Defense Nuclear Agency)
- 187 **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
- 188 **eat** 1 [iːt] vt. 吃, 喝; 腐蚀; 烦扰 vi. 进食; 腐蚀, 侵蚀
- 189 **edge** 1 [edʒ] n. 边缘; 优势; 刀刃; 锋利 vt. 使锐利; 将...开刃; 给...加上边 vi. 缓缓移动; 侧着移动 n. (Edge) 人名; (英) 埃奇
- 190 **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
- 191 **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
- 192 **everything** 1 pron. 每件事物; 最重要的东西; (有关的) 一切; 万事
- 193 **findings** 1 [ˈfɪndɪŋz] n. 调查(或研究)的结果 名词finding的复数形式.
- 194 **footprints** 1 [ˈfuːtprɪnts] n. 脚印 名词footprint的复数形式.
- 195 **fossilization** 1 [ˈfɒsɪləɪˈzeɪʃən] n. 石化; 僵化
- 196 **fossils** 1 [ˈfɒslz] 化石
- 197 **fresh** 1 [frefʃ] adj. 新鲜的; 清新的; 淡水的; 无经验的 n. 开始; 新生; 泛滥 adv. 刚刚, 才; 最新地
- 198 **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)
- 199 **hair** 1 [heə] n. 头发; 毛发; 些微 vt. 除去...的毛发 vi. 生长毛发; 形成毛状纤维 adj. 毛发的; 护理毛发的; 用毛发制成的
- 200 **high** 1 [haɪ] 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
- 201 **hole** 1 [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
- 202 **idea** 1 [aɪˈdɪə, aɪˈdɪə] n. 想法; 主意; 概念
- 203 **immediately** 1 [ɪˈmiːdiətli] adv. 立即, 立刻; 直接地 conj. 一...就
- 204 **include** 1 [ɪnˈkluːd] vt. 包含, 包括
- 205 **including** 1 [ɪnˈkluːdɪŋ] prep. 包含, 包括
- 206 **institution** 1 [ˌɪnstɪˈtjuːʃən] n. 制度; 建立; (社会或宗教等) 公共机构; 习俗
- 207 **its** 1 [ɪts] pron. 它的 n. (Its) 人名; (俄) 伊茨
- 208 **jr** 1 abbr. (父子同名时; 用于儿子姓名后) 小 (=Junior) abbr. 杂志; 期刊 (=Journal)
- 209 **kill** 1 [kɪl] vt. 杀死; 扼杀; 使终止; 抵消 vi. 杀死 n. 杀戮; 屠杀 adj. 致命的; 致死的 n. (Kill) 人名; (德) 基尔
- 210 **known** 1 [nəʊn] adj. 已知的; 知名的; 大家知道的 v. 知道 (know的过去分词)
- 211 **laboratory** 1 [ləˈbɒrətəri] n. 实验室, 研究室
- 212 **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
- 213 **larson** 1 n. 拉森
- 214 **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

- 215 **learn** 1 [lɜːnɪŋ] n.学习; 学问 v.学习 (learn的现在分词)
- 216 **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
- 217 **life** 1 [laɪf] n.生活, 生存; 寿命
- 218 **lined** 1 [laɪnd] adj. 具线纹的; 衬里的 动词line的过去式和过去分词.
- 219 **lives** 1 [laɪvz] n.生活, [生物]生命 (life的复数) v.生活 (live的三单形式); 居住
- 220 **longer** 1 ['lɒŋgə, 'lɒŋ-] 长的 (long的比较级)
- 221 **look** 1 [lʊk] vt.看; 期待; 注意; 面向; 看上去像 vi.看; 看起来; 注意; 面向 n.看; 样子; 面容 n.(Look)人名; (瑞典)洛克; (英)卢克
- 222 **looking** 1 ['lʊkɪŋ] adj.有...相貌的; 有...样子的
- 223 **looks** 1 [lʊks] n. 外貌(恒用复数)
- 224 **mainly** 1 ['meɪnli] adv.主要地, 大体上
- 225 **make** 1 [meɪk] vt.使得; 进行; 布置, 准备, 整理; 制造; 认为; 获得; 形成; 安排; 引起; 构成 vi.开始; 前进; 增大; 被制造 n.制造; 构造; 性情 n.(Make)人名; (塞、南非)马克
- 226 **making** 1 ['meɪkɪŋ] n.发展; 制造; 形成 v.制作 (make的现在分词)
- 227 **mario** 1 ['mæriəu; 'mɔː-] n.马里奥 (男子名)
- 228 **mark** 1 n.标志; 马克; 符号; 痕迹; 分数 vi.作记号 vt..标志; 做标记于; 打分数 n..标志; 做标记于; 打分数
- 229 **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
- 230 **medicine** 1 ['medɪsɪn] n.药; 医学; 内科; 巫术 vt.用药物治疗; 给...用药
- 231 **methods** 1 ['meθədz] n. 方法 名词method的复数形式.
- 232 **metric** 1 ['metrɪk] adj.公制的; 米制的; 公尺的 n.度量标准
- 233 **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
- 234 **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
- 235 **mineralized** 1 ['mɪnərə, laɪzd] v. 矿化 adj. 矿藏丰富的 动词mineralize的过去式和过去分词.
- 236 **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
- 237 **moves** 1 [muːv] n. 移动 名词move的复数形式.
- 238 **national** 1 ['næʃənəl] adj.国家的; 国民的; 民族的; 国立的 n.国民
- 239 **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
- 240 **near** 1 [nɪə] adj.近的; 亲近的; 近似的 adv.近; 接近 prep.靠近; 近似于
- 241 **nice** 1 [naɪs] adj.精密的; 美好的; 细微的; 和蔼的 n.(Nice)人名; (英)尼斯
- 242 **no** 1 [nəʊ] adv.不 adj.没有; 不是 n.不; 否决票 abbr.数字 (number); 元素锗 (nobelium) 的符号 n.(No)人名; (东)诺; (越)努
- 243 **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)
- 244 **now** 1 [naʊ] adv.现在; 如今; 立刻 adj.现在的 n.现在; 目前 conj.由于; 既然
- 245 **number** 1 ['nʌmbə] 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; 使为有限
- 246 **odes** 1 常微分方程
- 247 **oldest** 1 ['əʊldɪst] adj.最老的 (old的最高级); 最旧的
- 248 **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
- 249 **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
- 250 **origins** 1 ['ɒrɪdʒɪnz] n. 起源 名词origin的复数形式.
- 251 **other** 1 [ʌðə] adj.其他的, 另外的 pron.另外一个
- 252 **overkill** 1 ['əʊvəkil, əʊvə'kil] vt.过度地杀伤 n.过度的杀伤威力
- 253 **paleontologist** 1 [ˌpeɪlɪə'nɒlədʒɪst] n.古生物学者
- 254 **park** 1 [pɑːk] n.公园; [交]停车场 vt.停放; 放置; 寄存 vi.停放车辆 n.(Park)人名; (英、芬、瑞典)帕克
- 255 **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
- 256 **Paulo** 1 n.保罗 (男子名)
- 257 **person** 1 [pɜːsən] 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
- 258 **pieces** 1 n.匹头, 毛束; 片片个个工件零件
- 259 **plants** 1 [plɑːnts] 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)

- 260 **probably** 1 [ˈprɒbəbli] adv.大概；或许；很可能
- 261 **process** 1 [ˈpraʊs, ˈprɒs] 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
- 262 **processes** 1 n.过程；[计]进程（process的复数） v.处理（process的第三人称单数形式）；加工
- 263 **program** 1 [ˈprɒɡræm, -grəm] n.程序；计划；大纲 vt.用程序指令；为...制订计划；为...安排节目 vi.编程序；安排节目；设计电脑程式
- 264 **purpose** 1 [ˈpɜ:pəs] n.目的；用途；意志 vt.决心；企图；打算
- 265 **really** 1 [ˈri:əli, ˈri:lɪ] adv.实际上，事实上；真正地，真实地；真的吗？（表语气）
- 266 **recently** 1 [ˈri:səntli] adv.最近；新近
- 267 **reported** 1 [rɪˈpɔ:tɪd] adj.报告的；据报道的 v.报道（report的过去分词）；报告；记录
- 268 **researcher** 1 [riːˈsɜ:tʃə] n.研究员
- 269 **rian** 1 n. 里安(人名)
- 270 **ritter** 1 [ˈrɪtə] n.骑士 n.(Ritter)人名；(英)里特；(西、俄、德、法、匈、捷)里特尔
- 271 **round** 1 [raʊnd] n.圆；循环；一回合；圆形物 adj.圆的；完全的；大概的；肥胖的 adv.在周围；迂回地；朝反方向；挨个 vt.完成；围捕；绕行；弄圆 vi.进展；变圆；环行；发胖 prep.附近；绕过；大约；在...周围 n.(Round)人名；(英)朗德
- 272 **ruled** 1 [ru:l] n. 规则；条例；习惯；统治；直尺 v. 支配；统治；画直线
- 273 **saber** 1 [ˈseɪbə] n.军刀；佩剑；骑兵 vt.用马刀砍或杀 n.(Saber)人名；(法)萨贝；(阿拉伯)萨比尔
- 274 **same** 1 [seɪm] 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
- 275 **say** 1 [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
- 276 **shock** 1 [ʃɒk] n.休克；震惊；震动；打击；禾束堆 vt.使休克；使震惊；使震动；使受电击；把...堆成禾束堆 vi.感到震惊；受到震动；堆成禾束堆 adj.浓密的；蓬乱的 n.(Shock)人名；(英)肖克
- 277 **shortly** 1 [ˈʃɔ:tlɪ] adv.立刻；简短地；唐突地
- 278 **show** 1 [ʃəʊ] 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
- 279 **showed** 1 v.显示；表现；展示（show的过去式）
- 280 **skins** 1 [skɪn] n. 皮肤；外皮；皮囊 n. 惊讶；生气 vt. 剥皮；削皮；贴皮；蹭破皮；<俚>击败
- 281 **smithsonian** 1 Smithsonian Institution (United States National Museum) 史密森森协会(联合国博物馆)
- 282 **smooth** 1 [smu:ð] adj.顺利的；光滑的；平稳的 vt.使光滑；消除（障碍等）；使优雅；缓和 n.平滑部分；一块平地 vi.变平静；变平滑 adv.光滑地；平稳地；流畅地
- 283 **snow** 1 [snaʊ] n.雪，积雪；下雪 vi.降雪 vt.使纷纷落下；使变白 n.(Snow)人名；(英)斯诺
- 284 **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；(柬)索
- 285 **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
- 286 **south** 1 [sauθ, sauð] 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
- 287 **special** 1 [ˈspeʃəl] 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
- 288 **spends** 1 [ˈspendz] n. 开支，花费（spend的复数形式） v. 花费（动词spend的第三人称单数形式）
- 289 **status** 1 n.地位；状态；情形；重要身份
- 290 **stone** 1 [stəʊn] n.石头；结石；[宝]宝石 adj.石的，石制的 vt.向扔石块；用石头铺 n.(Stone)人名；(捷)斯托内；(瑞典)斯托内；(英)斯通
- 291 **strongly** 1 [ˈstrɒŋli, ˈstrɔ:ŋli] adv.强有力地；坚强地；激烈地；气味浓地
- 292 **studied** 1 [ˈstʌdɪd] adj.有计划的；故意的 v.学习（study的过去式）
- 293 **studies** 1 [ˈstʌdɪz] 名词study的复数形式 动词study的第三人称单数
- 294 **suggested** 1 [səˈdʒestɪd] adj. 建议的；暗示的 动词suggest的过去式和过去分词.
- 295 **surface** 1 [ˈsɜ:fɪs] n.表面；表层；外观 adj.表面的，肤浅的 vi.浮出水面 vt.使浮出水面；使成平面 n.(Surface)人名；(英)瑟菲斯
- 296 **take** 1 vt.拿，取；采取；接受（礼物等）；买，花费；耗费（时间等） vi.拿；获得 n.捕获量；看法；利益，盈益；（入场券的）售得金额
- 297 **team** 1 [ti:m] n.队；组 vt.使合作 vi.合作 n.(Team)人名；(柬)甸
- 298 **Tennessee** 1 [ˌtenɪˈsi:] n.田纳西州（美国州名）
- 299 **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

- 300 **thick** 1 [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
- 301 **thing** 1 [θɪŋ] n.事情; 东西; 事物; 情况
- 302 **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
- 303 **those** 1 [ðəʊz] adj.那些的 pron.那些 (that的复数)
- 304 **tissue** 1 n.组织; 纸巾; 薄纱; 一套 vt.饰以薄纱; 用化妆纸揩去
- 305 **tom** 1 n.雄性动物 (尤指雄猫); 汤姆 (人名) v.〈美口〉(像汤姆叔一样)逆来顺受
- 306 **tons** 1 [tʌnz] ad. [口]极其; 非常
- 307 **tools** 1 [tu:l] n.工具, 用具 (名词tool的复数形式); 器具
- 308 **toothed** 1 [tu:θt, tu:ðd] adj.有齿的; 锯齿状的; 凛冽的 v.装齿; 使成锯齿状; 咬合 (tooth的过去分词)
- 309 **tracks** 1 [træks] n.轨道; 跑道; 踪迹; 小路; 乐曲 (名词track的复数) v.追踪; 跟踪 (动词track的第三人称单数)
- 310 **trees** 1 [tri:s] n.树; 灌木; 似树的木制品; 木梁; 鞍架; 宗谱; 绞刑架; 十字架 v.逼迫上树; 在...植树; 鞋楦 名词tree的复数形式
- 311 **uncovered** 1 [ʌn'kʌvəd] adj.无覆盖物的; [保险]未保险的; 无盖的 v.揭露 (uncover的过去分词); 脱帽致敬; 移去覆盖物
- 312 **until** 1 [ʌn'tɪl] conj.在...以前; 直到...时 prep.在...以前; 到...为止
- 313 **use** 1 [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
- 314 **Vanderbilt** 1 ['vændəbɪlt] n.范德比尔特 (姓氏)
- 315 **weigh** 1 [weɪ] vt.权衡; 考虑; 称...重量 vi.重量为...; 具有重要性; 成为...的重荷; 起锚 n.权衡; 称重量
- 316 **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
- 317 **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
- 318 **who** 1 pron.谁; 什么人
- 319 **without** 1 [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
- 320 **wolves** 1 [wʊlvz, 'wʊlvz] n.狼; 贪婪者; 色狼 (wolf的复数) v.大口地快吃; 狼吞虎咽 (wolf的单三形式)
- 321 **wondered** 1 英 ['wʌndə(r)] 美 ['wʌndə] n.惊奇; 惊愕; 奇迹; 奇观 v.惊奇; 想知道; 怀疑 adj.奇妙的; 非凡的
- 322 **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)
- 323 **work** 1 n.工作; [物]功; 产品; 操作; 职业; 行为; 事业; 工厂; 著作; 文学、音乐或艺术作品 vt.使工作; 操作; 经营; 使缓慢前进 vi.工作; 运作; 起作用 n. (英、埃塞) 沃克 (人名)
- 324 **working** 1 ['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
- 325 **worn** 1 [wɔ:n] adj.疲倦的; 用旧的 v.穿; 磨损 (wear的过去分词); 佩戴 n.(Worn)人名; (东)翁; (英、葡)沃恩
- 326 **year** 1 n.年; 年度; 历年; 年纪; 一年的期间; 某年级的学生