

2022-04-28 [Science and Technology] Pumped Storage_ The World's Largest Battery 词频表

- 1 **the** 31 [ði/ ðə] art.这； 那 adv.更加（用于比较级， 最高级前）
- 2 **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)
- 3 **storage** 17 [ˈstɔːridʒ] n.存储； 仓库； 贮藏所
- 4 **pumped** 14 [pʌmpt] adj.（肌肉由于过度运动）肿胀的； 喘得上气不接下气的； 腐心的 v.用泵送； 汲取； 使喘不过气来 (pump的过去分词)
- 5 **is** 13 [iz, z, s] v.是 (be的三单形式) n.存在
- 6 **of** 13 [ɒv, əv, v, f] prep.关于； 属于； ...的； 由...组成的
- 7 **for** 11 [强 fɔ:, 弱fə] prep.为， 为了； 因为； 给； 对于； 至于； 适合于 conj.因为
- 8 **are** 10 [强ər, 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
- 9 **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
- 10 **energy** 9 [ˈenədʒi] n.[物]能量； 精力； 活力； 精神
- 11 **it** 9 [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
- 12 **from** 8 [强frɒm, 弱frəm] prep.来自， 从； 由于； 今后 n.(From)人名； (瑞典、丹、德)弗罗姆
- 13 **water** 8 n.水； 海水； 雨水； 海域， 大片的水 vt.使湿； 供以水； 给...浇水 vi.加水； 流泪； 流口水 n.(Water)人名； (英)沃特
- 14 **but** 7 [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
- 15 **in** 7 [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)
- 16 **an** 6 art.一 (在元音音素前)
- 17 **hydropower** 6 n.水力发出的电力； 水力发电
- 18 **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
- 19 **that** 6 [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
- 20 **power** 5 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
- 21 **can** 4 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
- 22 **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
- 23 **or** 4 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
- 24 **project** 4 [英 [prə'dʒekt] 美 [prə'dʒɛkt] 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
- 25 **would** 4 [wud, 弱wəd, əd, d] aux.将， 将要； 愿意 v.will的过去式
- 26 **batteries** 3 [ˈbætəriz] n.电池 名词battery的复数形式.
- 27 **built** 3 [bilt] v.建造 (build的过去分词) adj.身段优美的； ...建成的
- 28 **future** 3 [ˈfju:tʃə] n.未来； 前途； 期货； 将来时 adj.将来的， 未来的
- 29 **get** 3 vt.使得； 获得； 受到； 变成 n.生殖； 幼兽 vi.成为； 变得； 到达
- 30 **hold** 3 vt.持有； 拥有； 保存； 拘留； 约束或控制 vi.支持； 有效； 持续 n.控制； 保留 n.(Hold)人名； (英、德、捷)霍尔德 又作“Hold住”使用， 中英混用词汇， 表示轻松掌控全局。 [过去式held过去分词held或holden现在分词holding]
- 31 **hours** 3 n.小时 (hour的复数形式) n.(Hours)人名； (法)乌尔
- 32 **john** 3 [dʒən] n.厕所
- 33 **many** 3 [meni] pron.许多； 许多人 adj.许多的 n.(Many)人名； (法)马尼
- 34 **plants** 3 [plənts] 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)
- 35 **reservoir** 3 [rezəvwa:] n.水库； 蓄水池
- 36 **reservoirs** 3 [rezəvwa:z] n.储集层； 储存器； 水库
- 37 **state** 3 [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

- 38 **systems** 3 [sɪstəmz] n.系统 (system的复数形式)；体制，体系；制度
- 39 **than** 3 [ðæn, 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
- 40 **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
- 41 **up** 3 [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
- 42 **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
- 43 **where** 3 [hweə] adv.在哪里 pron.哪里 conj.在...的地方 n.地点
- 44 **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
- 45 **added** 2 ['ædɪd] adj.附加的；增添的 动词add的过去式及过去分词.
- 46 **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
- 47 **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
- 48 **approval** 2 [ə'pru:vəl] n.批准；认可；赞成
- 49 **area** 2 ['eəriə] n.区域，地区；面积；范围 n.(Area)人名；(西)阿雷亚
- 50 **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
- 51 **association** 2 [ə,səʊ'si'eʃən, ə,səʊʃ'eʃən] n.协会，联盟，社团；联合；联想
- 52 **battery** 2 n.[电]电池，蓄电池 n.[法]殴打 n.[军]炮台，炮位
- 53 **be** 2 vt.是；有，存在；做，成为；发生 n.(Be)人名；(缅)拜；(日)部(姓)；(朝)培；(中非)贝
- 54 **because** 2 [bɪ'kəz] conj.因为
- 55 **being** 2 ['bi:n] n.存在；生命；本质；品格 adj.存在的；现有的
- 56 **between** 2 [bɪ'twi:n] prep.在...之间 adv.在中间
- 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 **could** 2 [强 kud, 弱 kəd] aux.能够 v.能 (can的过去式)
- 59 **dams** 2 n.水坝 名词dam的复数形式. abbr. 防御性反导弹系统(=Defense Against Missiles Systems)
- 60 **decarbonize** 2 [di:kə'bənaɪz] vt.除去碳素；脱去...的碳 (等于decarburize)
- 61 **eight** 2 [eɪt] num.八；八个；第八 adj.八的 n.八字形
- 62 **electricity** 2 [,ilek'trisəti] n.电力；电流；强烈的紧张情绪
- 63 **environmental** 2 [in'venərəməntəl] adj.环境的，周围的；有关环境的
- 64 **evaporation** 2 [i,væpə'reiʃən] n.蒸发；消失
- 65 **facilities** 2 [fə'siliti:z] n.设施；设备；工具 名词facility的复数形式.
- 66 **ferc** 2 abbr. =Federal Energy Regulatory Commission 联邦能源管理委员会；Federal Energy Regulatory Commission 联邦能源调整委员会
- 67 **gigawatt** 2 ['dʒigəwət] n.千兆瓦；十亿瓦特
- 68 **groups** 2 [gru:p] n.群；组；团体；集团 v.聚合；成群、组；把...聚集；把...分类
- 69 **have** 2 [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
- 70 **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
- 71 **include** 2 [ɪn'klu:d] vt.包含，包括
- 72 **industry** 2 ['indestrɪ] n.产业；工业；勤勉
- 73 **large** 2 [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
- 74 **largest** 2 ['lɑ:dʒɪst] adj.最大的
- 75 **leading** 2 ['li:dɪŋ] adj.领导的；主要的 n.领导；铅板；行距 v.领导 (lead的ing形式)
- 76 **lower** 2 ['ləʊə] vt.减弱，减少；放下，降下；贬低 vi.降低；减弱；跌落 adj.下游的；下级的；下等的 n.(Lower)人名；(英、意)洛厄
- 77 **more** 2 [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
- 78 **most** 2 [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
- 79 **national** 2 [næʃənl] adj.国家的；国民的；民族的；国立的 n.国民
- 80 **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
- 81 **not** 2 adv.表示否定，不 n.“非” (计算机中逻辑运算的一种)

- 82 **On** 2 [ɒn, 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
- 83 **one** 2 [wʌn] pron.一个人; 任何人 adj.一的; 唯一的 n.— num.—; 一个 n.(One)人名; (老)温
- 84 **online** 2 adj.联机的; 在线的 adv.在线地
- 85 **permission** 2 [pə'miʃən] n.允许, 许可
- 86 **president** 2 n.总统; 董事长; 校长; 主席
- 87 **projects** 2 [p'redʒekts] [projected]的第三人称单数
- 88 **question** 2 [kwestʃən] n.问题, 疑问; 询问; 疑问句 vt.询问; 怀疑; 审问 vi.询问; 怀疑; 审问
- 89 **renewable** 2 [ri'nju:əbl] adj.可再生的; 可更新的; 可继续的 n.再生能源
- 90 **Rivers** 2 [rɪ'ves] n.里弗斯 (人名); 河流州 (尼日利亚州名); 河水钻
- 91 **Russell** 2 [rə'səl] n.拉塞尔 (英国工程师, 整流器发明人)
- 92 **say** 2 [sei] 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
- 93 **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
- 94 **such** 2 [sʌtʃ, sətʃ] adj.这样的, 如此的 n.(Such)人名; (英)萨奇; (德)祖赫
- 95 **system** 2 [sistəm] n.制度, 体制; 系统; 方法
- 96 **then** 2 adv.然后; 那么; 于是; 当时; 此外 n.(Then)人名; (德)特恩
- 97 **turbines** 2 [tɜ:bəns] 涡轮
- 98 **underground** 2 [ʌndəgraʊnd] 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
- 99 **use** 2 [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
- 100 **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
- 101 **vital** 2 [vaitəl] adj.至关重要的; 生死攸关的; 有活力的 n.(Vital)人名; (法、德、意、俄、葡)维塔尔; (西)比塔尔
- 102 **Washington** 2 [wɔ:sintən] n.华盛顿 (美国州名, 美国城市名, 美国第一任总统, 姓氏)
- 103 **what** 2 [hwat, hwæt, 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
- 104 **when** 2 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; 什么侯 n.时间, 时候; 日期; 场合
- 105 **which** 2 [hwitʃ] pron.哪/那一个; 哪/那一些 adj.哪一个; 哪一些
- 106 **world** 2 n.世界; 领域; 世俗; 全人类; 物质生活
- 107 **yet** 2 [jet] adv.还; 但是; 已经 conj.但是; 然而 n.(Yet)人名; (东南亚国家华语)一
- 108 **according** 1 adj.相符的; 一致的; 相应的; 和谐的; 调和的 adv.依照; 根据; 按照 v.给予(accord的现在分词); 使和谐一致; 使符合; 使适合
- 109 **adapted** 1 [ə'dæptid] adj.适合的 动词adapt的过去式和过去分词.
- 110 **adj** 1 abbr. (=adjuvant disease) 佐剂病; (=adjective) 形容词
- 111 **agencies** 1 [eɪdʒənsi] n.代理; 代理处; 政府机构
- 112 **also** 1 [ɔ:lsəʊ] adv.也; 而且; 同样 conj.并且; 另外 n.(Also)人名; (罗)阿尔索
- 113 **amid** 1 [ə'mid] prep.在其中, 在其间 n.(Amid)人名; (法、阿拉伯)阿米德
- 114 **amounts** 1 [s'maont] n.数量; 总额 vi.总计; 等于
- 115 **answer** 1 ['a:nəs, 'æn-] vt.回答; 符合 vi.回答; 符合 n.回答; 答案; 答辩
- 116 **appearing** 1 [ə'piəriŋ] n.[印刷]版面高度 v.出现, 显得 (appear的ing形式)
- 117 **artificial** 1 [ɑ:t'i:fɪʃəl] adj.人造的; 仿造的; 虚伪的; 非原产地的; 武断的
- 118 **associate** 1 [ə'səʊfɪsɪt, ə'səʊfɪʃɪt, -eɪt] vi.交往; 结交 n.同事, 伙伴; 关联的事物 vt.联想; 使联合; 使发生联系 adj.副的; 联合的
- 119 **associated** 1 [ə'səʊfɪ, eɪtid] adj.关联的; 联合的 v.联系 (associate的过去式和过去分词)
- 120 **based** 1 [beɪst] v.立基于, 以...为基础 (base的过去式和过去分词) adj.有根基的
- 121 **been** 1 [bi:n] v.是, 有 (be的过去分词) n.(Been)人名; (挪)贝恩
- 122 **best** 1 [best] n.最好的人, 最好的事物; 最佳状态 adj.最好的 adv.最好地 vt.打败, 胜过 n.(Best)人名; (英、西、德、葡、法)贝斯特
- 123 **billion** 1 [bɪ'ljən] n.十亿; 大量 num.十亿 adj.十亿的 n.(Billion)人名; (法)比利翁
- 124 **block** 1 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

- 125 **blowing** 1 [ˈblaʊɪŋ] n.吹制；吹气法 v.吹；鼓风 (blow的现在分词)；充气
- 126 **Bridget** 1 [ˈbrɪdʒɪt] n.布丽奇特 (女子名)；圣布里奇特 (瑞典修女，布里奇特勋章的创立者)
- 127 **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
- 128 **Cameron** 1 [kæmərən] n.卡梅伦/隆 (男子名)
- 129 **capacity** 1 [kə'pæsəti] n.能力；容量；资格，地位；生产力
- 130 **carbon** 1 [ˈkɑ:bən] n.[化学]碳；碳棒；复写纸 adj.碳的；碳处理的 n.(Carbon)人名；(西)卡尔翁；(法)卡尔邦；(英)卡本
- 131 **change** 1 [tʃeindʒ] vt.改变；交换 n.变化；找回的零钱 vi.改变；兑换
- 132 **cheaper** 1 [tʃi:pər] adj.比较便宜的
- 133 **china** 1 n.瓷器 adj.瓷制的 n.China, 中国 adj.China, 中国的
- 134 **circumstances** 1 [sɜ:kəmstənsiz] n.情况；境遇；事项；详细情节 名词circumstance的复数形式
- 135 **cleanup** 1 [ˈkli:nʌp] n.清除；暴利；清扫工作；第四防守位置 adj.第四位击球员的
- 136 **closed** 1 [kləuzd] adj.关着的；不公开的 v.关；结束；接近 (close的过去分词)
- 137 **coalition** 1 [kə'uəlɪʃən] n.联合；结合，合并
- 138 **collected** 1 [kə'lektid] adj.镇定的；收集成的 v.收集；聚集 (collect的过去式)
- 139 **commission** 1 [kə'miʃən] n.委员会；佣金；犯；委任；委任状 vt.委任；使服役；委托制作
- 140 **committee** 1 [kə'miti] n.委员会
- 141 **competitor** 1 [kəm'petitə] n.竞争者，对手
- 142 **complained** 1 [kəm'plein] vi.抱怨；控诉；诉说
- 143 **considers** 1 英 [kən'sida(r)] 美 [kən'sidər] v.考虑；思考；认为；体谅；注视
- 144 **continuously** 1 [kən'tinjuəsli] adv.不断地；连续地
- 145 **contrast** 1 [kən'tra:st, -traest, 'kontrəst, -traest] vi.对比；形成对照 vt.使对比；使与...对照 n.对比；差别；对照物
- 146 **crazy** 1 [kreizi] adj.疯狂的；狂热的，着迷的
- 147 **criticisms** 1 [k'ritisizəmz] 批评
- 148 **cross** 1 n.交叉，十字；十字架，十字形物 vi.交叉；杂交；横过 vt.杂交；渡过；使相交 adj.交叉的，相反的；乖戾的；生气的
- 149 **cycle** 1 [saɪkl] 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
- 150 **damage** 1 n.损害；损毁；赔偿金 vi.损害；损毁 vt.损害，毁坏
- 151 **dates** 1 [det] n.日期；年代；会晤时间；约会；约会对象；枣椰树；枣子 v.给 ... 标明日期；确定年代；过时；显老；和 ... 约会；追溯到
- 152 **delays** 1 [dɪ'leɪ] v.耽搁；推迟；延误 n.耽搁；延期；推迟
- 153 **demand** 1 [dɪ'ma:d, -'mend] vt.要求；需要；查询 vi.需要；请求；查问 n.[经]需求；要求；需要 n.(Demand)人名；(德)德曼德
- 154 **denholm** 1 n.德诺姆
- 155 **department** 1 [dɪ'pæ:tment] n.部；部门；系；科；局
- 156 **designs** 1 [dɪ'zam] n.设计；图样；图案；目的 v.设计；计划
- 157 **developed** 1 [di'veləpid] adj.发达的 (国家或地区)；成熟的
- 158 **developers** 1 [di'veləpəz] 开发商
- 159 **development** 1 [di'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
- 160 **director** 1 [di'rekta] n.主任，主管；导演；人事助理 n.(Director)人名；(英)迪雷克托
- 161 **dollar** 1 [də'lə] n.美元 n.(Dollar)人名；(英)多拉尔
- 162 **don** 1 [dən] 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)
- 163 **downhill** 1 [daʊn'hil] adv.下坡；向下；每况愈下 adj.下坡的；容易的 n.下坡；滑降
- 164 **draw** 1 [drɔ:] vt.画；拉；吸引 vi.拉；拖 n.平局；抽签 n.(Draw)人名；(英)德劳
- 165 **drawing** 1 [drɔ:iŋ] n.图画；牵引；素描术 v.绘画；吸引 (draw的ing形式)；拖曳
- 166 **during** 1 [djuəriŋ] prep.在...的时候，在...的期间 n.(During)人名；(法)迪兰；(瑞典、利比)杜林
- 167 **early** 1 [ə:li] adj.早期的；早熟的 adv.提早；在初期 n.(Early)人名；(英)厄尔利
- 168 **economic** 1 [i:kə'nomik] adj.经济的，经济上的；经济学的
- 169 **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
- 170 **English** 1 [ˈɪngɡɪʃ] 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
- 171 **environmentalists** 1 n.环境保护论者，人类生态学者 (environmentalist的名词复数)

- 172 **Europe** 1 [juərəp] n.欧洲
- 173 **even** 1 [i:vn] 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
- 174 **example** 1 [ig'zæmpl] n.例子；榜样 vt.作为...的例子；为...做出榜样 vi.举例
- 175 **expert** 1 [ek'spɛ:t, ek'spə:t] adj.熟练的；内行的；老练的 n.专家；行家；能手 vt.当专家；在...中当行家 n.(Expert)人名；(法)埃克斯佩
- 176 **experts** 1 英 [ekspɜ:t] 美 [ekspɜ:t] n.专家；能手 adj.熟练的；内行的
- 177 **faces** 1 [feisɪz] n.面孔 名词face的复数形式.
- 178 **facility** 1 [fə'siliti] n.设施；设备；容易；灵巧
- 179 **fear** 1 [fiə] n.害怕；恐惧；敬畏；担心 vt.害怕；敬畏；为...担心 vi.害怕；敬畏；为...担心
- 180 **Federal** 1 [federal] adj.联邦的；同盟的 n.北部联邦同盟盟员；北京连邦软件产业发展公司，国内主要的正版软件经销商 n. (Federal)人名；(英)费德勒尔
- 181 **fish** 1 [fiʃ] vi.捕鱼，钓鱼；用钩捞取 n.鱼，鱼类 vt.钓鱼，捕鱼；搜寻 n.(Fish)人名；(英、西)菲什；(俄)菲施
- 182 **flesher** 1 [fleʃə] n.肉畜；屠夫 n.(Flesher)人名；(英)弗莱舍
- 183 **force** 1 [fɔ:s] n.力量；武力；军队；魄力 vt.促使，推动；强迫；强加 n.(Force)人名；(意)福尔切；(英、法)福斯
- 184 **forces** 1 n.势力；武装力量 (force的复数形式)；兵力
- 185 **formed** 1 [fɔ:md] adj.成形的，成形 v.成形加工 (form过去时形式)
- 186 **four** 1 [fɔ:] num.四；四个 adj.四的；四个的 n.(Four)人名；(西)福尔；(法)富尔
- 187 **gas** 1 [ges] n.气体；[矿业]瓦斯；汽油；毒气 vt.加油；毒(死) vi.加油；放出气体；空谈 n.(Gas)人名；(法、德、西)加斯
- 188 **generate** 1 vt.使形成；发生；生殖；产生物理反应
- 189 **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)
- 190 **going** 1 [gouɪŋ] 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
- 191 **Goldendale** 1 n.戈尔登代尔(在美国；西经 120°50' 北纬 45°50')
- 192 **greenhouse** 1 [grɪnhau:s] n.温室 造成温室效应的
- 193 **growing** 1 [graʊɪŋ] adj.发展的；成长的 v.生长 (grow的ing形式)
- 194 **grows** 1 英 [grəʊ] 美 [gro] v.增加；生长；变成；种植；逐渐开始
- 195 **growth** 1 [graʊθ] n.增长；发展；生长；种植
- 196 **harm** 1 [hɑ:m] n.伤害；损害 vt.伤害；危害；损害 n.(Harm)人名；(德)哈尔姆
- 197 **hearing** 1 [hɪəriŋ] n.听力；审讯，听讯 v.听见 (hear的ing形式) n.(Hearing)人名；(英)希尔林
- 198 **hectare** 1 [hekta:] n.公顷 (等于1万平方米)
- 199 **hill** 1 [hil] n.小山；丘陵；斜坡；山冈 n.(Hill)人名；(法、西)伊尔；(德、英、匈、捷、罗、芬、瑞典)希尔
- 200 **holds** 1 英 [həuldz] 美 [hooldz] n.货舱；船舱 名词hold的复数形式.
- 201 **homes** 1 英 [həʊm] 美 [hoom] n.家；家庭；收容所；栖息地；发源地 adv.在家；回家；在国内；回国；正中目标 adj.家用的；国内的；总部的；(比赛)主场的 v.提供住处；朝向
- 202 **hour** 1 [aʊə] n.小时；钟头；课时；...点钟 n.(Hour)人名；(法)乌尔；(柬)胡
- 203 **how** 1 [hau] adv.如何；多少；多么 n.方法；方式 conj.如何 n.(How)人名；(英)豪
- 204 **important** 1 [im'pɔ:tənt] adj.重要的，重大的；有地位的；有权力的
- 205 **including** 1 [in'klu:dɪŋ] prep.包含，包括
- 206 **India** 1 [indɪə] n.印度 (南亚国家)
- 207 **involves** 1 英 [ɪn'velv] 美 [ɪn'velv] vt.包含；使忙于；牵涉；使卷入；使陷入
- 208 **ion** 1 [aɪən] n.[化学]离子 n.(Ion)人名；(罗、摩尔)扬；(丹)约恩
- 209 **issues** 1 英 [ɪ'sju:z] 美 [ɪ'sjuz] n.议题；债券；发行物；子嗣 名词issue的复数形式.
- 210 **January** 1 [dʒenju:nɪ] n.一月
- 211 **japan** 1 [dʒə'pæn] n.漆器；日本亮漆 vt.在...上涂漆
- 212 **just** 1 [dʒʌst] adv.只是，仅仅；刚才，刚刚；正好，恰好；实在；刚要 adj.公正的，合理的；正直的，正义的；正确的；公平的；应得的 n.(Just)人名；(英)贾斯特；(法)朱斯特；(德、匈、波、捷、挪)尤斯特；(西)胡斯特
- 213 **kept** 1 [kept] adj.受人资助控制的 v.保持；维持；保管 (keep的过去式和过去分词)
- 214 **known** 1 [nəun] adj.已知的；知名的；大家知道的 v.知道 (know的过去分词)

- 215 **laboratory** 1 [lə'bɔ:təri] n.实验室, 研究室
- 216 **lake** 1 [leik] 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
- 217 **last** 1 [la:st, le:st] n.末尾, 最后; 上个; 鞋楦(做鞋的模型) adj.最后的; 最近的; 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
- 218 **lasting** 1 [la:stiŋ, 'lestiŋ] adj.持久的; 永恒的 n.[纺]厚实斜纹织物 v.持续; 维持 (last的ing形式)
- 219 **later** 1 [le:ta] adv.后来; 稍后; 随后 adj.更迟的; 更后的 n.(Later)人名; (德)拉特
- 220 **layers** 1 ['le:əz] n.层 名词layer的复数形式.
- 221 **leaks** 1 [li:k] v.渗; 漏; 泄露 n.漏洞; 泄露
- 222 **learning** 1 [lə:nɪŋ] n.学习; 学问 v.学习 (learn的现在分词)
- 223 **legal** 1 adj.法律的; 合法的; 法定的; 依照法律的 n.(Legal)人名; (法)勒加尔
- 224 **limited** 1 ['lmitid] adj.有限的 n.高级快车
- 225 **liquid** 1 ['likwid] adj.液体的; 清澈的; 明亮的; 易变的 n.液体, 流体; 流音
- 226 **lithium** 1 ['liθiəm] n.锂 (符号Li)
- 227 **long** 1 n.长时间; [语]长音节; (服装的)长尺寸; 长裤 adj.长的; 过长的; 做多头的; 长时间的; 冗长的, 长音 vi.渴望; 热望 adv.长期地; 始终 n. (英、法、德、瑞典)朗(人名); (柬)隆(人名)
- 228 **longer** 1 ['lɔ:ŋə, 'lɔ:ŋ] 长的 (long的比较级)
- 229 **loop** 1 [lu:p] vi.打环; 翻筋斗 n.环; 圈; 弯曲部分; 翻筋斗 vt.使成环; 以环连结; 使翻筋斗
- 230 **machines** 1 [mə'ʃin] n.机器; 做事效率高的人; 工具; 车辆 v.以机器制造
- 231 **make** 1 [meik] 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
- 232 **Malcolm** 1 ['mælkəm] n.马尔科姆(男子名)
- 233 **market** 1 [ma:kɪt] n.市场; 行情; 股票市场; 市面; 集市; 销路; 商店 vt.在市场上出售 vi.做买卖 n.(Market)人名; (塞)马尔凯特
- 234 **markets** 1 英 [ma:kɪt] 美 [ma:kɪt] n.市场; 集市 v.销售; 推销; 买卖
- 235 **methane** 1 ['mi:θeɪn] n.[有化]甲烷; [能源]沼气
- 236 **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
- 237 **moran** 1 n.莫兰(人名)
- 238 **mostly** 1 ['məʊstli] adv.主要地; 通常; 多半地
- 239 **movements** 1 ['mu:vmentz] n.动作
- 240 **native** 1 [neitiv] adj.本国的; 土著的; 天然的; 与生俱来的; 天赋的 n.本地人; 土产; 当地居民
- 241 **natural** 1 [na:tʃərəl] 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
- 242 **nearly** 1 ['ni:li] adv.差不多, 几乎; 密切地
- 243 **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)
- 244 **network** 1 ['netwə:k] n.网络; 广播网; 网状物
- 245 **none** 1 [nən] pron.没有人; 一个也没有; 没有任何东西 adj.没有的, 一点没有的 adv.决不, 一点也不 n.(None)人名; (葡、罗)诺内; (日)野根(姓)
- 246 **now** 1 [nau] adv.现在; 如今; 立刻 adj.现在的 n.现在; 目前 conj.由于; 既然
- 247 **nuclear** 1 ['nju:kliə, 'nu:-] adj.原子能的; [细胞]细胞核的; 中心的; 原子核的
- 248 **official** 1 adj.官方的; 正式的; 公务的 n.官员; 公务员; 高级职员
- 249 **ones** 1 [wʌnz] n.刻录软件
- 250 **only** 1 ['əunli] adv.只, 仅仅; 不料 adj.唯一的, 仅有的; 最合适的 conj.但是; 不过; 可是
- 251 **onto** 1 ['ɒntu, -tə] prep.在...之上; 对...了解; 映射到...上 adj.映射的; 自身的; 映成的
- 252 **operation** 1 [ə:pə'reiʃən] n.操作; 经营; [外科]手术; [数][计]运算
- 253 **opposite** 1 ['ɒpəzit, -sɪt] adj.相反的; 对面的; 对立的 n.对立面; 反义词 prep.在...的对面 adv.在对面
- 254 **our** 1 ['auə, ə:] pron.我们的
- 255 **overcome** 1 [,əuvəkʌm] vt.克服; 胜过 vi.克服; 得胜
- 256 **part** 1 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
- 257 **Paul** 1 [po:l] n.保罗(男子名)
- 258 **planned** 1 [pla:nd] adj.有计划的; 根据计划的 v.打算 (plan的过去分词); 设计

- 259 **plant** 1 [plɑ:nt, plɑ:nt] n.工厂，车间；植物；设备；庄稼 vt.种植；培养；栽培；安置 vi.种植 n.(Plant)人名；(英、西、意)普兰特；(法)普朗
- 260 **point** 1 [pɔɪnt] n.要点；得分；标点；[机]尖端 vt.指向；弄尖；加标点于 vi.表明；指向 n.(Point)人名；(法)普安
- 261 **polluted** 1 [pə'lju:tid] adj.受污染的；被玷污的 v.污染 (pollute的过去式和过去分词)
- 262 **practical** 1 [præk'tɪkəl] adj.实际的；实用性的
- 263 **predict** 1 [pri'dikt] vt.预报，预言；预知 vi.作出预言；作预料，作预报
- 264 **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
- 265 **process** 1 [prə'ses, 'prɔ:s] 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
- 266 **production** 1 [prə'u'dʌkʃən] n.成果；产品；生产；作品
- 267 **quality** 1 n.质量，[统计]品质；特性；才能 adj.优质的；高品质的；<英俚>棒极了
- 268 **received** 1 [ri'si:vɪd] adj.被一般承认的；被认为标准的 v.收到；接受；迎接 (receive的过去分词)
- 269 **recent** 1 [rɪ'sent] adj.最近的；近代的
- 270 **reform** 1 [ri'fɔ:m] n.改革，改良；改正 vt.改革，革新；重新组成 vi.重组；改过 adj.改革的；改革教会的
- 271 **regulatory** 1 [rɪgjʊlə'tɔ:rɪ] adj.管理的；控制的；调整的
- 272 **relating** 1 [rɪ'leɪtɪŋ] adj.关联的 动词relate的现在分词.
- 273 **release** 1 [rɪ'li:s] vt.释放；发射；让与；允许发表 n.释放；发布；让与
- 274 **released** 1 [rɪ'li:st] v.释放；让予；准予发表，发布，发行；免除，豁免 动词release的过去式和过去分词
- 275 **releases** 1 [rɪ'li:s] n.释放；让渡；发行 vt.释放；让与；准予发表；发射
- 276 **remove** 1 [rɪ'mu:v] vt.移动，迁移；开除；调动 vi.移动，迁移；搬家 n.移动；距离；搬家
- 277 **repeatedly** 1 [rɪ'pi:tɪdlɪ] adv.重复地；再三地
- 278 **report** 1 [rɪ'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
- 279 **reported** 1 [rɪ'pɔ:tid] adj.报告的；据报道的 v.报道 (report的过去分词)；报告；记录
- 280 **representing** 1 [,reprɪ'zentɪŋ] vt.表现；表示；描绘；代表；象征；说明；阐明 vi.提出异议
- 281 **resistance** 1 [rɪ'zɪstəns] n.阻力；电阻；抵抗；反抗；抵抗力
- 282 **resources** 1 [rɪ'sɔ:sɪz] n.资源；才智；储备力量 名词resource的复数形式.
- 283 **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
- 284 **rye** 1 [raɪ] n.黑麦；吉卜赛绅士 adj.用黑麦制成的 n.(Rye)人名；(英)赖伊
- 285 **sacred** 1 [seikrid] adj.神的；神圣的；宗教的；庄严的
- 286 **sacrifice** 1 [sækrɪfaɪs] n.牺牲；祭品；供奉 vt.牺牲；献祭；亏本出售 vi.献祭；奉献
- 287 **says** 1 [sez] v.说 (第三人称单数)
- 288 **scheduled** 1 英 [sɛdʒu:lɪd] 美 [skedʒəld] adj.预定的；预先安排的 动词schedule的过去式和过去分词.
- 289 **schilling** 1 [ʃiliŋ] n.先令 (奥地利的货币单位) n.(Schilling)人名；(德、匈)席林
- 290 **seeking** 1 [si:kɪŋ] n.寻找；探索；追求 adj.追求的 动词seek的现在分词.
- 291 **senate** 1 [senɪt] n.参议院，上院；(古罗马的)元老院
- 292 **send** 1 [send] vt.发送，寄；派遣；使进入；发射 vi.派人；寄信 n.上升运动 n.(Send)人名；(德)森德
- 293 **sent** 1 [sent] v.送，寄出 (send的过去分词) n.(Sent)人名；(德)森特
- 294 **shining** 1 [ʃainɪŋ] adj.光亮的；华丽的 v.闪烁 (shine的ing形式)；发亮
- 295 **sides** 1 [saɪdz] n.侧 名词side的复数形式.
- 296 **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
- 297 **slowed** 1 英 [sləʊ] 美 [sloo] adj.慢的 adv.慢慢地 v.放慢；减速
- 298 **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
- 299 **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
- 300 **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
- 301 **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
- 302 **stored** 1 [stɔ:d] adj.存信息的；存储的 动词store的过去式和过去分词.

- 303 **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
- 304 **supply** 1 [sə'plai] n.供给，补给；供应品 vt.供给，提供；补充 vi.供给；替代
- 305 **support** 1 [sə'pɔ:t] 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
- 306 **supporters** 1 [sə'pɔ:təz] n.支持者；载体
- 307 **surface** 1 [sə:fis] 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
- 308 **surrounding** 1 [sə:rəndiŋ] adj.周围的，附近的 n.环境，周围的事物
- 309 **technologies** 1 英 [tek'nɒlədʒi] 美 [tek'nɑ:lədʒi] n.技术；工艺；工艺学
- 310 **technology** 1 [tek'nɒlədʒi] n.技术；工艺；术语
- 311 **texas** 1 [tɛksəs] n.德克萨斯州(美国州名)
- 312 **these** 1 [ði:z] pron.这些 adj.这些的
- 313 **they** 1 [ðei, 弱ðe] pron.他们；它们；她们
- 314 **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
- 315 **though** 1 [ðəu] adv.可是，虽然；不过；然而 conj.虽然；尽管 prep.但
- 316 **three** 1 [θri:] n.三，三个 num.三 adj.三的，三个的
- 317 **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
- 318 **too** 1 [tu:] adv.太；也；很；还；非常；过度
- 319 **tribes** 1 特里韦斯
- 320 **two** 1 [tu:] n.两个 adj.两个的 num.二
- 321 **typically** 1 [tipikəli] adv.代表性地；作为特色地
- 322 **unclear** 1 英 [ʌn'klə:(r)] 美 [ʌn'klər] adj.不清楚的；含混的
- 323 **under** 1 [ʌndə] prep.低于，少于；在...之下 adv.在下面；在下方 adj.下面的；从属的
- 324 **united** 1 [ju:naitid] adj.一致的，统一的；团结的，和睦的
- 325 **unknown** 1 ['ʌn'hoʊn] adj.未知的；陌生的，默默无闻的 n.未知数；未知的事物，默默无闻的人
- 326 **upper** 1 ['ʌpə] adj.上面的，上部的；较高的 n.(Upper)人名；(英)厄珀
- 327 **usually** 1 ['ju:ʒuəli] adv.通常，经常
- 328 **vapor** 1 ['veipə] n.蒸汽；烟雾 vt.使.....蒸发；使.....汽化 vi.蒸发；吹牛；沮丧
- 329 **vice** 1 [vais] n.恶习；缺点；[机]老虎钳；卖淫 prep.代替 vt.钳住 adj.副的；代替的 n.(Vice)人名；(塞)维采
- 330 **VOA** 1 英 [vi:əʊ'eɪ] 美 [oo] abbr. 美国之音 (=Voice of America).
- 331 **waterpower** 1 ['wɔ:tə,pauə, 'wɔ:] n.水力；(磨房的)用水权；水力可利用的水流 adj.水力的
- 332 **were** 1 [wə, wɔ] v.是，在(are的过去式) n.(Were)人名；(英、肯)沃尔
- 333 **wetlands** 1 ['wetlandz] n.湿地(wetland的复数形式)；沼泽地；塘地
- 334 **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
- 335 **wildlife** 1 ['waɪldlaɪf] n.野生动植物 adj.野生动植物的
- 336 **willing** 1 ['wiliŋ] adj.乐意的；自愿的；心甘情愿的 v.决心；用意志力驱使；将(财产等)遗赠某人(will的现在分词) n.(Willing)人名；(德、芬、瑞典)维林；(英)威林
- 337 **wind** 1 [[wind] n.风；呼吸；气味；卷绕 vt.缠绕；上发条；使弯曲；吹号角；绕住或缠住某人 vi.缠绕；上发条；吹响号角 n. (Wind)人名；(英、德、瑞典)温德
- 338 **with** 1 [wið, wið] prep.用；随着；支持；和...在一起 n.(With)人名；(德、芬、丹、瑞典)维特
- 339 **without** 1 [wiðaut, -θaut] 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
- 340 **Woolf** 1 [wʊlf] n.伍尔夫(英国作家)；伍尔夫(姓氏)
- 341 **words** 1 [wɔ:dz] n.[计]字(word的复数)；话语；言语 v.用言语表达(word的三单形式)
- 342 **works** 1 n.工厂；修建；机器部件；全套物品
- 343 **worldwide** 1 ['wɔ:ld,waɪd] adj.全世界的 adv.在世界各地
- 344 **worried** 1 ['wɔ:rid, 'wə:rid] adj.担心的
- 345 **years** 1 ['jɜ:z] n.很久；年，年度 名词year的复数形式.
- 346 **you** 1 [ju:, 弱ju, jə] pron.你；你们 n.(You)人名；(柬)尤；(东南亚国家华语)猷

