

# 2022-04-21 [Science and Technology] How Recycling Can Help the Growing Electric Vehicle Market 词频表

- 1 **the** 39 [ðə/ ðə] art.这； 那 adv.更加（用于比较级， 最高级前）
- 2 **to** 31 [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 **and** 17 [强 ænd, 弱 ænd, ən] conj.和， 与； 就； 而且； 但是； 然后 n.(And)人名； (土、瑞典)安德
- 4 **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)； (柬)殷(用于名字第一节)， 因； (日)寅(名)
- 5 **of** 16 [əv, əv, v, f] prep.关于； 属于； ...的； 由...组成的
- 6 **batteries** 14 ['bætəriz] n. 电池 名词battery 的复数形式.
- 7 **that** 11 [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
- 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 **used** 10 adj.习惯的； 二手的， 使用过的 v.用（use的过去式）； （usedto）过去常做
- 10 **battery** 8 n.[电]电池， 蓄电池 n.[法]殴打 n.[军]炮台， 炮位
- 11 **for** 8 [强 fɔ:, 弱fə] prep.为， 为了； 因为； 给； 对于； 至于； 适合于 conj.因为
- 12 **as** 7 [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
- 13 **company** 7 ['kʌmpəni] n.公司； 陪伴， 同伴； 连队 vi.交往 vt.陪伴 n.(Company)人名； (西)孔帕尼； (英)康帕尼
- 14 **ev** 7 ['i:v] abbr. 电子伏特 (=electron volt).
- 15 **from** 7 [强frəm, 弱frəm] prep.来自， 从； 由于； 今后 n.(From)人名； (瑞典、丹、德)弗罗姆
- 16 **is** 7 [iz, z, s] v.是（be的三单形式） n.存在
- 17 **it** 7 [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
- 18 **lithium** 7 ['lɪθiəm] n.锂（符号Li）
- 19 **recycling** 7 [.ri:'saʊklɪŋ] n. 回收利用 动词recycle的现在分词.
- 20 **materials** 6 [mætɪərɪəlz] n. 原料； 素材 名词material的复数形式.
- 21 **methods** 6 ['meθədəz] n. 方法 名词method的复数形式.
- 22 **can** 5 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
- 23 **could** 5 [强 kud, 弱 kəd] aux.能够 v.能（can的过去式）
- 24 **main** 5 [meɪn] n.主要部分， 要点； 体力； 总管道 adj.主要的， 最重要的； 全力的 n.(Main)人名； (德)迈因； (西)马因； (英、法)梅因
- 25 **recycle** 5 [.ri:'saɪkl] vt.使再循环； 使...重新利用 vi.重复利用 n.再生； 再循环； 重复利用
- 26 **this** 5 [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
- 27 **uses** 5 abbr. 美国就业局(=United States Employment Service)
- 28 **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
- 29 **American** 4 n.美国人， 美洲人； 美国英语 adj.美国的， 美洲的； 地道美国式的
- 30 **be** 4 vt.是； 有， 存在； 做， 成为； 发生 n.(Be)人名； (缅)拜； (日)部(姓)； (朝)培； (中非)贝
- 31 **electric** 4 ['elèktrɪk] adj.电的； 电动的； 发电的； 导电的； 令人震惊的 n.电； 电气车辆； 带电体
- 32 **elements** 4 ['eləmənts] n. 要素， 元素； 基本原则； 恶劣天气 element的复数形式
- 33 **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
- 34 **ion** 4 ['aɪən] n.[化学]离子 n.(Ion)人名； (罗、摩尔)扬； (丹)约恩
- 35 **its** 4 [ɪts] pron.它的 n.(Its)人名； (俄)伊茨
- 36 **most** 4 [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
- 37 **new** 4 [nju:, nu:] adj.新的， 新鲜的； 更新的； 初见的 adv.新近 n.(New)人名； (英)纽
- 38 **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

- 39 **power** 4 n.力量, 能力; 电力, 功率; 政权, 势力; [数]幕 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
- 40 **processes** 4 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
- 41 **redwood** 4 ['redwud] n.红木树, [林]红杉; 红树木材 n.(Redwood)人名; (英)雷德伍德
- 42 **capacity** 3 [kə'pæsəti] n.能力; 容量; 资格, 地位; 生产力
- 43 **carmaker** 3 ['ka:mekə] n.汽车制造商
- 44 **device** 3 n.装置; 策略; 图案; 设备
- 45 **electrical** 3 ['lektrikal] adj.有关电的; 电气科学的
- 46 **electricity** 3 [,ilek'trisəti] n.电力; 电流; 强烈的紧张情绪
- 47 **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
- 48 **iea** 3 abbr. International Education Association国际教育协会
- 49 **make** 3 [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
- 50 **manganese** 3 ['mænʒə'nis, ,mæŋgə'niz] n.[化学]锰
- 51 **metals** 3 ['metlz] n.五金 名词metal的复数形式.
- 52 **other** 3 ['ʌðə] adj.其他的, 另外的 pron.另外一个
- 53 **part** 3 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
- 54 **profitable** 3 ['prɔfitəbl] adj.有利可图的; 赚钱的; 有益的
- 55 **recycled** 3 [,ri'saɪkl] vt.再利用; 使再循环; 再制 vi.循环 n.再循环
- 56 **said** 3 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
- 57 **story** 3 [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
- 58 **straubel** 3 施特劳贝尔
- 59 **such** 3 [sʌtʃ, setʃ] adj.这样的, 如此的 n.(Such)人名; (英)萨奇; (德)祖赫
- 60 **supply** 3 [sə'plai] n.供给, 补给; 供应品 vt.供给, 提供; 补充 vi.供给; 替代
- 61 **their** 3 [ðeə, 弱ðər] pron.他们的, 她们的; 它们的 n.(Their)人名; (英)蒂尔; (芬、瑞典)泰尔
- 62 **these** 3 [ði:z] pron.这些 adj.这些的
- 63 **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
- 64 **which** 3 [hwitʃ] pron.哪/那一个; 哪/那一些 adj.哪一个; 哪一些
- 65 **years** 3 [jæz] n.很久; 年, 年度 名词year的复数形式.
- 66 **about** 2 [ə'baut] 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
- 67 **agency** 2 [eidi'jenzi] n.代理, 中介; 代理处, 经销处
- 68 **also** 2 [ɔ:lsəu] adv.也; 而且; 同样 conj.并且; 另外 n.(Also)人名; (罗)阿尔索
- 69 **an** 2 art.一 (在元音音素前)
- 70 **anode** 2 n.阳极 (电解池) n.负极 (原电池)
- 71 **another** 2 [ə'nʌðə] 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
- 72 **associated** 2 [ə'səʊfi,etid] adj.关联的; 联合的 v.联系 (associate的过去式和过去分词)
- 73 **based** 2 [beist] v.立基于, 以...为基础 (base的过去式和过去分词) adj.有根基的
- 74 **Bryan** 2 ['braian] n.布赖恩 (男子名)
- 75 **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
- 76 **cathode** 2 n.阴极 (电解池) n.正极 (原电池)
- 77 **centers** 2 英 [sentrs] 美 [sentər] n.中心; 集中点 v.居中; 使集中 =centre<英>
- 78 **cobalt** 2 [kəu'bɔ:lt] n.[化学]钴; 钴类颜料; 由钴制的深蓝色
- 79 **costs** 2 [kɔsts] n.费用; 讼费 名词cost的复数形式.
- 80 **currently** 2 [kə'rəntli] adv.当前; 一般地
- 81 **cycle** 2 [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
- 82 **development** 2 [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

- 83 **electrons** 2 [ə'lektrɒnz] 电子
- 84 **energy** 2 [enədʒɪ] n.[物]能量；精力；活力；精神
- 85 **evs** 2 [i:vs] (=endoscopic variceal sclerosis) 静脉曲张经内窥镜硬化剂(疗法),(=ethylvinyl sulfide) 乙基乙烯基硫
- 86 **ford** 2 n.浅滩；Ford: 福特汽车公司 vi.涉水而过 vt.涉过；徒步
- 87 **grid** 2 [grɪd] n.网格；格子，栅格；输电网
- 88 **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
- 89 **hear** 2 [hiə] vt.听到，听；听说；审理 vi.听；听见
- 90 **help** 2 [hɛlp] 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
- 91 **high** 2 [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
- 92 **hold** 2 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]
- 93 **hydrometallurgical** 2 [haɪdrəmə'tælədʒɪkəl] adj.湿法冶金的
- 94 **hydrometallurgy** 2 [haɪdrəmə'tælədʒɪ] n.[冶]湿法冶金术
- 95 **include** 2 [ɪn'klʊ:d] vt.包含，包括
- 96 **international** 2 n.国际组织；国际体育比赛；外国居留者；国际股票 adj.国际的；两国（或以上）国家的；超越国界的；国际关系的；世界的
- 97 **investing** 2 [ɪn'vestɪŋ] n.投资 动词invest的现在分词形式。
- 98 **launch** 2 [lɔ:nʃ, lɔ:ntʃ] 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
- 99 **Li** 2 [li:] n.里（长度单位，等于500米左右） n.(Li)人名；(朝)李；(德、俄、柬)利
- 100 **Lynn** 2 [lin] n.林恩（姓氏）
- 101 **market** 2 [mɑ: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
- 102 **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
- 103 **nickel** 2 [nɪkəl] n.镍；镍币；五分镍币 vt.镀镍于 n.(Nickel)人名；(德、英)尼克尔
- 104 **noted** 2 [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)
- 105 **On** 2 [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
- 106 **one** 2 [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
- 107 **percent** 2 [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
- 108 **plans** 2 [plænz] n.预划；平面图 名词plan的复数形式。
- 109 **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
- 110 **process** 2 [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
- 111 **pure** 2 [pjue] adj.纯的；纯粹的；纯洁的；清白的；纯理论的 n.(Pure)人名；(俄)普雷
- 112 **remove** 2 [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
- 113 **report** 2 [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
- 114 **researchers** 2 [rɪ'se:tʃəz] n.研发人员，研究人员 (researcher的复数形式)
- 115 **reuse** 2 [ri:'ju:z, ri:'ju:s, 'riju:s] n.重新使用，再用 vt.再使用
- 116 **reused** 2 [ri'ju:zd] adj.再生的 v.再用；重复利用 (reuse的过去分词)
- 117 **separate** 2 vt.使分离；使分开；使分居 vi.分开；隔开；分居 adj.单独的；分开的；不同的；各自的；n.分开；抽印本
- 118 **still** 2 [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
- 119 **system** 2 [sistəm] n.制度，体制；系统；方法
- 120 **systems** 2 [sistəms] n.系统 (system的复数形式)；体制，体系；制度
- 121 **tesla** 2 [tɛsλə] n.特斯拉（磁通量单位） n.(Tesla)人名；(英、捷、塞)特斯拉
- 122 **they** 2 [ðei, 弱ðe] pron.他们；它们；她们
- 123 **ultrasonic** 2 [ultrə'sɔnik] adj.[声]超声的；超音速的 n.超声波

- 124 **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
- 125 **using** 2 n.使用；利用 v.使用 (use的ing形式)
- 126 **vehicle** 2 [vɪ:k(ə)l] n.[车辆]车辆；工具；交通工具；运载工具；传播媒介；媒介物
- 127 **was** 2 be的第一和第三人称单数过去式
- 128 **year** 2 n.年；年度；历年；年纪；一年的期间；某年级的学生
- 129 **actually** 1 adv.实际上；事实上
- 130 **added** 1 [ædɪd] adj.附加的；增添的 动词add的过去式及过去分词.
- 131 **addition** 1 [ədɪʃn] n.添加；[数]加法；增加物
- 132 **additional** 1 [ədɪʃnəl] adj.附加的，额外的
- 133 **adj** 1 abbr. (=adjuvant disease) 佐剂病； (=adjective) 形容词
- 134 **aiming** 1 [eɪmɪŋ] n.瞄准；目的；引导 动词aim的现在分词形式.
- 135 **aims** 1 [eɪm] n.目标；对准；枪法 vt.瞄准；针对 vi.瞄准；旨在；致力
- 136 **along** 1 [ə'lɔŋ] adv.一起；向前；来到 prep.沿着；顺着
- 137 **already** 1 [ɔ:l'redi] adv.已经，早已；先前
- 138 **among** 1 [ə'maŋ] prep.在...中间；在...之中
- 139 **amount** 1 [ə'maunt] vi.总计，合计；相当于；共计；产生...结果 n.数量；总额，总数
- 140 **announced** 1 [ə'nounst] adj.宣布的 动词announce的过去式和过去分词.
- 141 **any** 1 [enɪ] 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
- 142 **apart** 1 [ə'pə:t] adv.相距；与众不同地；分离着 adj.分离的；与众不同的
- 143 **areas** 1 [eərəs] n.区域 名词area的复数形式.
- 144 **availability** 1 [ə'veilə'biliti] n.可用性；有效性；实用性
- 145 **because** 1 [bi'kɔ:z] conj.因为
- 146 **better** 1 [bɛtə] n.长辈；较更好者；打赌的人（等于bettor） adv.更好的；更多的；较大幅度地 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
- 147 **between** 1 [bɪ'twɪn] prep.在...之间 adv.在中间
- 148 **break** 1 vi.打破；折断；弄坏；削弱 vt. (使)破；打破(纪录)；(常指好天气)突变；开始 vi. (噪音)突变；突破；破晓；(价格)突然下跌 n.破裂；间断；(持续一段时间的状况的)改变；间歇
- 149 **breaking** 1 [breɪkiŋ] n.破坏；阻断 v.破坏 (break的ing形式)
- 150 **British** 1 [b'ritɪʃ] adj.英国的；英国人的；大不列颠的 n.英国人
- 151 **building** 1 [b'ildɪŋ] n.建筑；建筑物 v.建筑；建立；增加 (build的ing形式)
- 152 **businesses** 1 [b'ɪznəsɪz] n.店铺，商行 (名词business的复数形式)
- 153 **but** 1 [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
- 154 **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
- 155 **Canada** 1 [kænədə] n.加拿大 (北美洲国家)
- 156 **Canadian** 1 [kə'neidɪən] adj.加拿大(人)的 n.加拿大人
- 157 **cases** 1 [keɪsɪz] n.案例 名词case的复数形式.
- 158 **chemicals** 1 ['kemɪklz] n.化学药品；化学制品 名词chemical的复数形式
- 159 **chief** 1 [tʃif] n.首领；酋长；主要部分 adj.首席的；主要的；主任的 adv.主要地；首要地
- 160 **claims** 1 [klem] n.要求；要求权；主张；断言；声称；要求物 vt.要求；请求；主张；声称；断言
- 161 **coming** 1 [k'omɪŋ] adj.即将到来的；接着的；前途有望的 n.来到；到达 v.来 (come的ing形式)
- 162 **comments** 1 ['komənts] n.评论；意见；注解；注释 名词comment的复数形式.
- 163 **common** 1 [kə'mən] adj.共同的；普通的；一般的；通常的 n.普通；平民；公有地 n.(Common)人名；(法)科蒙；(英)康芒
- 164 **condition** 1 [kəndɪʃn] n.条件；情况；环境；身份 vt.决定；使适应；使健康；以...为条件
- 165 **connected** 1 [kə'nektid] adj.[计]连接的；有联系的；连贯的 v.连接 (connect的过去式)
- 166 **container** 1 [kən'teɪnə] n.集装箱；容器
- 167 **contracts** 1 英 ['kɒntrækts] 美 ['kɑ:ntrækts] n.合同；婚约；合约；契约 v.缩小；订合同；缩短；感染(疾病)；招致
- 168 **costly** 1 ['kɒstli] adj.昂贵的；代价高的 n.(Costly)人名；(英)科斯特利
- 169 **current** 1 [k'ærənt] 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  
170 **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
- 171 **cycles** 1 [saɪkl] n.循环；周期；自行车；摩托车 v.骑自行车；(使)轮转；(使)循环
- 172 **damage** 1 n.损害；损毁；赔偿金 vi.损害；损毁 vt.损害，毁坏
- 173 **day** 1 [deɪ] n.一天；时期；白昼 adv.每天；经常在白天地 adj.日间的；逐日的 n.(Day)人名；(英、法、西)戴；(越)岱；(阿拉伯、土)达伊
- 174 **degradation** 1 [dɪgrə'deɪʃn] n.退化；降格，降级；堕落
- 175 **degrade** 1 [dɪ'greɪd] vt.贬低；使……丢脸；使……降级；使……降解 vi.降级，降低；退化
- 176 **demanding** 1 [dɪ'mændɪŋ] adj.苛求的；要求高的；吃力的 v.要求；查问 (demand的ing形式)
- 177 **demonstration** 1 [dɪ'mon'streɪʃn] n.示范；证明；示威游行
- 178 **describe** 1 [dɪ'skrɪb] vt.描述，形容；描绘
- 179 **different** 1 [dɪ'fərənt] adj.不同的；个别的，与众不同的
- 180 **difficult** 1 [dɪ'fɪkəlt] adj.困难的；不随和的；执拗的
- 181 **don** 1 [dɒn] 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)
- 182 **down** 1 [daʊn] adv.向下，下去；在下面 adj.向下的 n.软毛，绒毛；[地质]开阔的高地 prep.沿着，往下 vt.打倒，击败 vi.下降；下去 n.(Down)人名；(英)唐
- 183 **editor** 1 [edɪtə] n.编者，编辑；社论撰写人；编辑装置
- 184 **effectively** 1 [ɪ'fektɪvli] adv.有效地，生效地；有力地；实际上
- 185 **eight** 1 [eɪt] num.八；八个；第八 adj.八的 n.八字形
- 186 **electronics** 1 [ɪlekt'rɒnɪks] n.电子学；电子工业
- 187 **elon** 1 [lən] 埃伦(可溶性显影剂粉末)
- 188 **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
- 189 **English** 1 [ɪngɡɪʃ] 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
- 190 **enter** 1 [entə] vt.进入；开始；参加 vi.参加，登场；进去 n.[计]输入；回车 n.(Enter)人名；(英)恩特
- 191 **environment** 1 [ɪn'veɪənmənt] n.环境，外界
- 192 **etc** 1 adv.等等，及其他
- 193 **every** 1 [evri] adj.每一的，每个的；每隔...的 n.(Every)人名；(英)埃夫里
- 194 **expand** 1 [ɪk'spaend] vt.扩张；使膨胀；详述 vi.发展；张开，展开
- 195 **experimented** 1 [ɪk'speriment] n.试验；实验；尝试 vi.尝试；做实验
- 196 **explores** 1 英 [ɪk'splɔ:(r)] 美 [ɪk'splɔ:r] v.探测；探险；考察；探究
- 197 **facebook** 1 [ˈfeɪsboʊk] 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
- 198 **few** 1 [fju:] adj.很少的；几乎没有的 pron.很少 n.很少数 n.(Few)人名；(英)菲尤
- 199 **fully** 1 [fʊlɪ] adv.充分地；完全地；彻底地 n.(Fully)人名；(法)菲利
- 200 **get** 1 vt.使得；获得；受到；变成 n.生殖；幼兽 vi.成为；变得；到达
- 201 **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）
- 202 **goal** 1 [gəʊl] n.目标；球门，得分数；终点 vi.攻门，射门得分
- 203 **graphite** 1 n.石墨；黑铅 v.用石墨涂（或掺入等）
- 204 **growing** 1 [graʊɪŋ] adj.发展的；成长的 v.生长 (grow的ing形式)
- 205 **guarantee** 1 [ɡə'renti] n.保证；担保；保证人；保证书；抵押品 vt.保证；担保
- 206 **having** 1 [hævɪŋ] n.所有；持有；占有 adj.具有的；所有的 v.有 (have的ing形式)
- 207 **heat** 1 [hit] n.高温；压力；热度；热烈 vt.使激动；把...加热
- 208 **heavily** 1 [hevɪli] adv.沉重地；猛烈地；沉闷地
- 209 **helped** 1 [help] v.帮助；有助于；促进；擅自拿取；（不）能防止或避免某事物 n.帮助；援助；帮手；佣人；仆人 int.救命！
- 210 **his** 1 [hɪz, 弱iz] pron.他的 n.(His)人名；(法)伊斯
- 211 **holds** 1 英 [həuldz] 美 [hooldz] n.货舱；船舱 名词hold的复数形式.
- 212 **how** 1 [haʊ] adv.如何；多少；多么 n.方法；方式 conj.如何 n.(How)人名；(英)豪
- 213 **humans** 1 [hju:mənz] n.人类 名词human的复数形式.

- 214 **hunger** 1 [ˈhʌŋgə] n.饿, 饥饿; 渴望 vi.渴望; 挨饿 vt.使.....挨饿 n.(Hunger)人名; (德、波)洪格尔; (英)亨格
- 215 **important** 1 [ɪmˈpɔ:tənt] adj.重要的, 重大的; 有地位的; 有权力的
- 216 **inside** 1 [ˌɪnˈsaɪd, ˈɪn-] n.里面; 内部; 内情; 内脏 adj.里面的; 内部的; 秘密的 adv.在里面 prep.少于; 在...之内
- 217 **into** 1 [ˈintu:, -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
- 218 **involve** 1 [ɪnˈvɒlv] vt.包含; 牵涉; 使陷于; 潜心于
- 219 **issues** 1 英 [ˈɪʃu:z] 美 [ˈɪʃo:z] n.议题; 债券; 发行物; 子嗣 名词issue的复数形式.
- 220 **Japanese** 1 [dʒæpən̩i:z] adj.日本(人)的; 日语的 n.日本人; 日语
- 221 **kilograms** 1 [kɪləɡræm] 千克; 公斤
- 222 **known** 1 [nəʊn] adj.已知的; 知名的; 大家知道的 v.知道 (know的过去分词)
- 223 **large** 1 [la: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
- 224 **largest** 1 [la:dʒɪst] adj.最大的
- 225 **last** 1 [la:st, la:est] 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
- 226 **learning** 1 [ˈlə:nɪŋ] n.学习; 学问 v.学习 (learn的现在分词)
- 227 **leave** 1 [liv] vt.离开; 留下; 遗忘; 委托 vi.离开, 出发; 留下 n.许可, 同意; 休假
- 228 **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
- 229 **life** 1 [la:f] n.生活, 生存; 寿命
- 230 **limited** 1 [lɪmɪtid] adj.有限的 n.高级快车
- 231 **linked** 1 [lɪŋkt] adj.连接的; 联合的; 显示连环遗传的 v.连接; 串联 (link的过去分词)
- 232 **liquids** 1 [ˈlɪkwidz] 液体
- 233 **looking** 1 [lʊkɪŋ] adj.有...相貌的; 有...样子的
- 234 **machine** 1 [mə'ʃin] n.机械, 机器; 机构; 机械般工作的人 vt.用机器制造 n.(Machine)人名; (意)马基内
- 235 **major** 1 [ˈmeidʒə] 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
- 236 **manufacturer** 1 [ˌmænʃu'fækʃərə] n.制造商; [经]厂商
- 237 **manufacturers** 1 [ˌmænʃu'fækʃərəz] n.生产商; 制造商 名词manufacturer的复数形式.
- 238 **manufacturing** 1 [ˌmænʃu'fæk'tʃəriŋ] adj.制造的; 制造业的 n.制造业; 工业 v.制造; 生产 (manufacture的ing形式)
- 239 **many** 1 [meni] pron.许多; 许多人 adj.许多的 n.(Many)人名; (法)马尼
- 240 **material** 1 [mə'tiəriəl] adj.重要的; 物质的, 实质性的; 肉体的 n.材料, 原料; 物资; 布料
- 241 **meaning** 1 [ˈmi:nɪŋ] n.意义; 含义; 意图 adj.意味深长的 v.意味; 意思是 (mean的ing形式)
- 242 **metallic** 1 [mɪ'tælik, me-] adj.金属的, 含金属的
- 243 **method** 1 [meθəd] n.方法; 条理; 类函数 adj.使用体验派表演方法的
- 244 **million** 1 [ˈmiljən] 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
- 245 **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
- 246 **musk** 1 [mʌsk] n.麝香; 麝香鹿; 麝香香味
- 247 **necessary** 1 [ˈnesisəri] adj.必要的; 必需的; 必然的 n.必需品 n.(Necessary)人名; (英)内塞瑟里
- 248 **Nevada** 1 [ni'veðə; -va:-] n.内华达 (美国州名)
- 249 **newest** 1 [nu:st] adj.最新的 形容词new的最高级形式.
- 250 **not** 1 adv.表示否定, 不 n.“非” (计算机中逻辑运算的一种)
- 251 **note** 1 [nəut] n.笔记; 音符; 票据; 注解; 纸币; 便笺; 照会; 调子 vt.注意; 记录; 注解 n.(Note)人名; (英)诺特
- 252 **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; 使为数有限
- 253 **old** 1 [əuld] adj.陈旧的, 古老的; 年老的 n.古时 n.(Old)人名; (英)奥尔德
- 254 **ones** 1 [wʌnz] n.刻录软件
- 255 **open** 1 [ˈəupən] 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
- 256 **opened** 1 v.打开, 开启 (open过去分词形式) adj.开的
- 257 **operations** 1 n.运营; 运作; 业务操作 (operation的复数)
- 258 **our** 1 [auə, ɔ:] pron.我们的
- 259 **over** 1 [əuvə] 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、

260 **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

261 **panasonic** 1 [pənə'sɔnik] n.日本松下公司

262 **parts** 1 [pɑ:ts] n.[机]零件，部件 n.(Parts)人名；(瑞典)帕茨；(爱沙)帕尔茨

263 **per** 1 [强pə, 弱pə] prep.每；经；按照；每一 n.(Per)人名；(德、挪、丹、瑞典)佩尔

264 **performance** 1 n.性能；绩效；表演；执行；表现

265 **pieces** 1 n.匹头，毛束；片件块个工件零件

266 **placed** 1 [pleɪst] adj.名列前茅的（多指赛马）动词place的过去式和过去分词.

267 **plant** 1 [plænt, 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

268 **possible** 1 ['pɒsəbl] adj.可能的；合理的；合适的 n.可能性；合适的人；可能的事物

269 **problems** 1 ['prə:błms] 名词problem的复数形式

270 **processing** 1 n.进程；步骤；数据处理；整理；配制

271 **produces** 1 英 [prə'dju:s] 美 [prə'du:s] v.生产；引起；提出；制片；分娩 n.产品；农产品

272 **producing** 1 [prə'dju:sɪŋ] n.生产 动词produce的现在分词形式.

273 **production** 1 [prəu'dækʃən] n.成果；产品；生产；作品

274 **protect** 1 [prəu'tekt] vt.保护，防卫；警戒

275 **pyrometallurgy** 1 [,paɪərəʊ'metælədʒi, ,pi-] n.热治学；火法冶金学

276 **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

277 **quite** 1 [kwaɪt] adv.很；相当；完全

278 **really** 1 [ri'eli, 'ri:li] adv.实际上，事实上；真正地，真实地；真的吗？（表语气）

279 **recent** 1 [rɪ:sənt] adj.最近的；近代的

280 **refine** 1 [rɪ'fain] vt.精炼，提纯；改善；使...文雅

281 **refining** 1 [rɪ'fainɪŋ] n.精炼法；改善；匀料 动词refine的现在分词.

282 **related** 1 [rɪ'lεɪtid] adj.有关系的，有关联的；讲述的，叙述的 v.叙述 (relate过去式)

283 **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

284 **removing** 1 [ri:'mu:vɪŋ] n.消除；排除；除去 动词remove的现在分词形式.

285 **reports** 1 英 [rɪ'pɔ:t] 美 [rɪ'pɔ:t] 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

286 **repurpose** 1 [rɪ:pə'pʊəs] vt.改换意图；重新目的化

287 **reuters** 1 ['rɔ:təz] n.路透社（英国）

288 **rising** 1 [raɪzɪŋ] 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

289 **sales** 1 [seɪlz] adj.销售的，售货的；有关销售的 n.销售 (sale的复数)；销售额 n.(Sales)人名；(意、西、葡)萨莱斯；(法)萨勒；(英)塞尔斯

290 **says** 1 [sez] v.说（第三人称单数）

291 **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

292 **see** 1 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

293 **seeking** 1 [sɪk] n.寻找；探索；追求 adj.追求的 动词seek的现在分词.

294 **seeks** 1 [sɪ:k] vt.寻求；追求；试图 vi.寻找

295 **September** 1 [sep'tembə] n.九月

296 **series** 1 ['siəri:z, -riz] n.系列，连续；[电]串联；级数；丛书

297 **several** 1 ['sevərəl] adj.几个的；各自的 pron.几个；数个

298 **smaller** 1 [s'mɔ:lər] adj.较小的

299 **solve** 1 [solv, sɔ:lv] vt.解决；解答；溶解 vi.作解答

300 **something** 1 ['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

301 **sounds** 1 ['saʊndz] n.声音，响声 (名词sound的复数形式) v.听起来；感觉起来；发出声音；发音 (动词sound的第三人称单数形式)

302 **started** 1 [stɑ:tɪd] v.出发，启动，开始 (动词start的过去式和过去分词)

- 303 **stationary** 1 [steɪʃənəri] adj.固定的；静止的；定居的；常备军的 n.不动的人；驻军
- 304 **storage** 1 [stɔːridʒ] n.存储；仓库；贮藏所
- 305 **store** 1 [stɔːr] n.商店；储备，贮藏；仓库 vt.贮藏，储存 n.(Store)人名；(德)施托雷
- 306 **studied** 1 [stʌdɪd] adj.有计划的；故意的 v.学习 (study的过去式)
- 307 **substance** 1 [sʌbstəns] n.物质；实质；资产；主旨
- 308 **substances** 1 n.物质 ( substance的名词复数 )；实质；物体；[哲学]1). 本质
- 309 **suggests** 1 [sədʒɛst] vt.建议；暗示；使想起；表明；要求
- 310 **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
- 311 **surrounding** 1 [sərəndɪŋ] adj.周围的，附近的 n.环境，周围的事物
- 312 **technologies** 1 英 [tek'nɒlədʒi] 美 [tek'nɑːlədʒi] n.技术；工艺；工艺学
- 313 **technology** 1 [tek'nɒlədʒi] n.技术；工艺；术语
- 314 **tend** 1 [tɛnd] vi.趋向，倾向；照料，照顾 vt.照料，照管
- 315 **them** 1 [ðem, 弱ðəm, ðm] pron.他们；它们；她们 n.(Them)人名；(老)探
- 316 **then** 1 adv.然后；那么；于是；当时；此外 n.(Then)人名；(德)特恩
- 317 **there** 1 [ðeə, 弱ðə, ðr] adv.在那里；在那边；在那点上 int.你瞧 n.那个地方
- 318 **third** 1 [θɜːd] num.第三；三分之一 adj.第三的；三分之一的
- 319 **those** 1 [ðəʊz] adj.那些的 pron.那些 (that的复数)
- 320 **three** 1 [θriː] n.三，三个 num.三 adj.三的，三个的
- 321 **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
- 322 **time** 1 [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
- 323 **times** 1 [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
- 324 **told** 1 [tɔːld] v.告诉 (tell的过去式)；讲述
- 325 **tons** 1 [tɔːnz] ad. [口]极其；非常
- 326 **too** 1 [tuː] adv.太；也；很；还；非常；过度
- 327 **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
- 328 **us** 1 pron.我们
- 329 **use** 1 [juːz] n.使用；用途；发挥 vt.利用；耗费 vi.使用，运用 n.(Use)人名；(德)乌泽
- 330 **Vancouver** 1 [væn'kuvər] n.温哥华 (加拿大主要港市)
- 331 **vehicles** 1 [vɪːkəlz] n.交通工具；车辆 名词vehicle的复数形式。
- 332 **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
- 333 **VOA** 1 英 [viːə'ə] 美 [oo] abbr. 美国之音 (=Voice of America).
- 334 **want** 1 [wɔːnt, wɔːnt] vt.需要；希望；应该；缺少 n.需要；缺乏；贫困；必需品 vi.需要；缺少
- 335 **waste** 1 [weɪst] n.浪费；废物；荒地；损耗；地面风化物 vt.浪费；消耗；使荒芜 vi.浪费；变消瘦；挥霍钱财 adj.废弃的；多余的；荒芜的
- 336 **waves** 1 [weɪvz] n.[物][军]波 (wave的复数形式) v.波动；起伏 (wave的第三人称单数形式)；挥动
- 337 **way** 1 [wei] n.方法；道路；方向；行业；习惯 adv.大大地；远远地 adj.途中的 n.(Way)人名；(中)见Wei；(英、缅)韦
- 338 **ways** 1 [weɪz] n.方法 (way的复数)；滑路 n.(Ways)人名；(吉布)瓦伊斯
- 339 **website** 1 [websaɪt] n.网站
- 340 **where** 1 [hweə] adv.在哪里 pron.哪里 conj.在...的地方 n.地点
- 341 **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
- 342 **wind** 1 [wɪnd] 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
- 343 **wires** 1 [waɪəz] n.金属丝；金属线；电线 n.网格线 名词wire的复数形式。
- 344 **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
- 345 **words** 1 [wɜːdz] n.[计]字 (word的复数)；话语；言语 v.用言语表达 (word的三单形式)
- 346 **write** 1 [raɪt] vi.写，写字；写作，作曲；写信 vt.写，书写；写信给；著述
- 347 **wrote** 1 [raʊt] v.写 (write的过去式)

348 **yet** 1 [jet] adv.还; 但是; 已经 conj.但是; 然而 n.(Yet)人名; (东南亚国家华语)一

349 **you** 1 [ju:, 弱ju, jə] pron.你; 你们 n.(You)人名; (柬)尤; (东南亚国家华语)猷