

2023-10-19 [Science and Technology] Scientists_Chemical Used in Air Coolers Needs Replacing 词频表

- 1 **the** 40 [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** 22 [ɒv, əv, v, f] prep.关于；属于；...的；由...组成的
- 4 **said** 17 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
- 5 **to** 17 [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)
- 6 **and** 16 [强 ænd, 弱 ənd, ən] conj.和，与；就；而且；但是；然后 n.(And)人名；(土、瑞典)安德
- 7 **is** 16 [ɪz, z, s] v.是 (be的三单形式) n.存在
- 8 **it** 16 [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
- 9 **refrigerant** 12 [rɪ'frɪdʒərənt, rɪ:-] n.制冷剂 adj.制冷的；冷却的
- 10 **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
- 11 **he** 11 [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；(东)赫
- 12 **be** 9 vt.是；有，存在；做，成为；发生 n.(Be)人名；(缅)拜；(日)部(姓)；(朝)培；(中非)贝
- 13 **air** 8 [eə] n.空气，大气；天空；样子；曲调 vt.使通风，晾干；夸耀 vi.通风
- 14 **are** 8 [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 **equipment** 8 ['kwɪpmənt] n.设备，装备；器材
- 16 **gas** 8 [gæs] 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
- 17 **from** 7 [强 frɒm, 弱 frəm] prep.来自，从；由于；今后 n.(From)人名；(瑞典、丹、德)弗罗姆
- 18 **as** 6 [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 **carbon** 6 ['kɑ: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
- 20 **chemical** 6 ['kemɪkəl] n.化学制品，化学药品 adj.化学的
- 21 **dioxide** 6 [daɪ'ɒksaɪd] n.氧化物
- 22 **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
- 23 **than** 6 [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
- 24 **atmosphere** 5 n.气氛；大气；空气
- 25 **company** 5 ['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
- 26 **for** 5 [强 fɔ:, 弱 fə] prep.为，为了；因为；给；对于；至于；适合于 conj.因为
- 27 **has** 5 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
- 28 **refrigerants** 5 [rɪ'frɪdʒərənts] 制冷剂
- 29 **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
- 30 **university** 5 [ju:nɪ'vɜ:səti] n.大学；综合性大学；大学校舍
- 31 **used** 5 adj.习惯的；二手的，使用过的 v.用 (use的过去式)；(usedto) 过去常做
- 32 **about** 4 [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
- 33 **ac** 4 abbr.交流电 (AlternatingCurrent)；活性炭 (ActivatedCharcoal)；自动控制 (AutomaticControl)；自适应控制 (AdaptiveControl)；摊余成本 (AmortizedCost)
- 34 **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)
- 35 **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
- 36 **cars** 4 英 [kɑ:z] 美 [kɑ:rz] n.汽车；车辆 名词car的复数形式。

- 37 **groll** 4 n. 格罗尔
- 38 **into** 4 ['ɪntuː, -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
- 39 **leak** 4 [li:k] n. 泄漏; 漏洞, 裂缝 vt. 使渗漏, 泄露 vi. 漏, 渗; 泄漏出去 n.(Leak)人名; (英)利克; (东南亚国家华语)力
- 40 **leaks** 4 [li:k] v. 渗; 漏; 泄露 n. 漏洞; 泄露
- 41 **one** 4 [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
- 42 **refrigeration** 4 [riˌfrɪdʒə'reɪʃən, riː-] n. 制冷; 冷藏; [热]冷却
- 43 **she** 4 [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)
- 44 **some** 4 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
- 45 **something** 4 ['sʌnθɪŋ] 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
- 46 **working** 4 ['wɜːkɪŋ] 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
- 47 **an** 3 art. 一 (在元音音素前)
- 48 **because** 3 [bi'kɔːz] conj. 因为
- 49 **but** 3 [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
- 50 **conditioning** 3 n. 调节; 条件作用; 整修; 训练, 健身训练 v. 以...为条件 (condition的ing形式)
- 51 **cooling** 3 ['kuːlɪŋ] adj. 冷却的 n. 冷却 n.(Cooling)人名; (英)库林
- 52 **gases** 3 ['ɡæsɪz] n. 气体
- 53 **heat** 3 [hi:t] n. 高温; 压力; 热度; 热烈 vt. 使激动; 把...加热
- 54 **if** 3 [ɪf] conj. (表条件) 如果; 即使; 是否; (表假设) 假如 n. 条件; 设想
- 55 **less** 3 [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
- 56 **more** 3 [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
- 57 **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
- 58 **researchers** 3 ['riːsɜːtʃəz] n. 研发人员, 研究人员 (researcher的复数形式)
- 59 **scientists** 3 ['saɪəntɪsts] n. 科学家 (scientist的复数形式)
- 60 **source** 3 [sɔːs] n. 来源; 水源; 原始资料 n.(Source)人名; (法)苏尔斯
- 61 **times** 3 [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
- 62 **using** 3 n. 使用; 利用 v. 使用 (use的ing形式)
- 63 **wright** 3 [raɪt] n. 制作者; 工人
- 64 **year** 3 n. 年; 年度; 历年; 年纪; 一年的期间; 某年级的学生
- 65 **added** 2 ['ædɪd] adj. 附加的; 增添的 动词add的过去式及过去分词.
- 66 **again** 2 adv. 又, 此外; 再一次; 再说; 增加 n. (英、保)阿盖恩
- 67 **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
- 68 **andrew** 2 ['ændruː] n. 安德鲁 (男子名)
- 69 **Armstrong** 2 ['ɑːmstrɔŋ] n. 阿姆斯特朗 (美国宇航员, 登月第一人)
- 70 **average** 2 n. 平均; 平均数; 海损 adj. 平均的; 普通的; 通常的 vt. 算出...的平均数; 将...平均分配; 使...平衡 vi. 平均为; 呈中间色
- 71 **based** 2 [beɪst] v. 立足于, 以...为基础 (base的过去式和过去分词) adj. 有根基的
- 72 **been** 2 [bi:n] v. 是, 有 (be的过去分词) n.(Been)人名; (挪)贝恩
- 73 **businesses** 2 ['bɪznəsɪz] n. 店铺, 商行 (名词business的复数形式)
- 74 **byrne** 2 n. 伯恩
- 75 **California** 2 [ˌkælɪ'fɔːnjə] n. 加利福尼亚 (美国一个州)
- 76 **cheaper** 2 ['tʃiːpə] adj. 比较便宜的
- 77 **clean** 2 [kli:n] adj. 清洁的, 干净的; 清白的 vt. 使干净 vi. 打扫, 清扫 adv. 完全地 n. 打扫 n.(Clean)人名; (英)克林
- 78 **coolers** 2 ['kuːləz] 冷却器
- 79 **costly** 2 ['kɒstli] adj. 昂贵的; 代价高的 n.(Costly)人名; (英)科斯特利
- 80 **council** 2 ['kaʊnsəl] n. 委员会; 会议; 理事会; 地方议会; 顾问班子 n.(Council)人名; (英)康斯尔

- 81 **different** 2 [ˈdɪfərənt] adj.不同的; 个别的, 与众不同的
- 82 **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
- 83 **each** 2 [i:tʃ] adj.每; 各自的 adv.每个; 各自 pron.每个; 各自
- 84 **else** 2 [els] adv.其他; 否则; 另外 adj.别的; 其他的 n.(Else)人名; (英)埃尔斯; (德)埃尔泽; (芬、丹)埃尔塞
- 85 **engineering** 2 [ˌendʒɪˈnɪəriŋ] n.工程, 工程学 v.设计; 管理 (engineer的ing形式); 建造
- 86 **environment** 2 [ɪnˈvaɪənmənt] n.环境, 外界
- 87 **environmental** 2 [ɪnˈvaɪənməntəl] adj.环境的, 周围的; 有关环境的
- 88 **find** 2 vt.查找, 找到; 发现; 认为; 感到; 获得 vi.裁决 n.发现 n.(Find)人名; (丹)芬
- 89 **going** 2 [ˈɡoʊɪŋ] 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
- 90 **Harvard** 2 [ˈhɑ:vəd] n.哈佛大学; 哈佛大学学生
- 91 **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
- 92 **head** 2 [hed] n.头; 头痛; 上端; 最前的部分; 理解力 vt.前进; 用头顶; 作为...的首领; 站在...的前头; 给...加标题 vi.出发; 成头状物; 船驶往 adj.头的; 主要的; 在顶端的 n.(Head)人名; (英)黑德
- 93 **heating** 2 [ˈhi:tɪŋ] n.[热]加热; [建]供暖; 暖气设备 adj.加热的; 供热的 v.[热]加热 (heat的现在分词)
- 94 **homes** 2 英[həʊm] 美[hoo:m] 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
- 95 **increase** 2 [ɪnˈkri:s, ˈɪnkri: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
- 96 **industry** 2 [ˈɪndəstri] n.产业; 工业; 勤勉
- 97 **its** 2 [ɪts] pron.它的 n.(Its)人名; (俄)伊茨
- 98 **known** 2 [nəʊn] adj.已知的; 知名的; 大家知道的 v.知道 (know的过去分词)
- 99 **leaking** 2 [ˈli:kɪŋ] adj.渗漏的; 不密闭的; 易泄漏的 n.渗漏; 耗散 动词leak的现在分词形式.
- 100 **many** 2 [ˈmeni] pron.许多; 许多人 adj.许多的 n.(Many)人名; (法)马尼
- 101 **million** 2 [ˈmɪljən] 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
- 102 **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
- 103 **not** 2 adv.表示否定, 不 n.“非”(计算机中逻辑运算的一种)
- 104 **other** 2 [ˈʌðə] adj.其他的, 另外的 pron.另外一个
- 105 **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
- 106 **purdue** 2 n.珀杜 (美国大学名)
- 107 **re** 2 [rei, ri:] prep.再, 重新 abbr.修订版 (revised edition); 回复, 答复 (reply) n.(Re)人名; (英、意、塞)雷
- 108 **recycle** 2 [ˈri: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
- 109 **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
- 110 **says** 2 [sez] v.说 (第三人称单数)
- 111 **smith** 2 [smɪθ] n.铁匠; 锻工; 制作者 vt.锻制 vi.锻打金属; 当锻工
- 112 **solid** 2 [ˈsɒlɪd] adj.固体的; 可靠的; 立体的; 结实的; 一致的 n.固体; 立方体 n.(Solid)人名; (瑞典)索利德
- 113 **story** 2 [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
- 114 **supermarkets** 2 [ˌsu:pəˈmɑ:kɪts] 超市
- 115 **supports** 2 [səˈpɔ:ts] n.支持
- 116 **sustainable** 2 adj.可以忍受的; 足可支撑的; 养得起的; 可持续的
- 117 **they** 2 [ðei, 弱ðe] pron.他们; 它们; 她们
- 118 **trane** 2 特拉内
- 119 **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
- 120 **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
- 121 **well** 2 [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
- 122 **work** 2 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)

- 123 **would** 2 [wʊd, wəd, əd, d] aux.将, 将要; 愿意 v.will的过去式
- 124 **years** 2 [jɜ:z] n.很久; 年, 年度 名词year的复数形式.
- 125 **act** 1 n.行为, 行动; 法案, 法令; 假装; (戏剧, 歌剧等)一幕 v.做事, 行动; 假装; 扮演(戏剧, 电影中的角色); 充当, 起作用; 对...有影响 n.(ACT)美国大学入学考试, 全称是AmericanCollegeTesting
- 126 **adapted** 1 [ə'dæptɪd] adj.适合的 动词adapt的过去式和过去分词.
- 127 **adj** 1 abbr.(=adjuvant disease)佐剂病; (=adjective)形容词
- 128 **agency** 1 [eɪdʒənsi] n.代理, 中介; 代理处, 经销处
- 129 **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
- 130 **almost** 1 [ɔ:l'mɔ:st] adv.差不多, 几乎
- 131 **alone** 1 [ə'ləʊn] adj.独自的; 单独的; 孤独的 adv.独自地; 单独地
- 132 **also** 1 [ɔ:l'səʊ] adv.也; 而且; 同样 conj.并且; 另外 n.(Also)人名; (罗)阿尔索
- 133 **Americas** 1 [ə'merikəz] n.美洲
- 134 **another** 1 [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
- 135 **around** 1 [ə'raʊnd] adv.大约; 到处; 在附近 prep.四处; 在...周围
- 136 **assistant** 1 [ə'sɪstənt] n.助手, 助理, 助教 adj.辅助的, 助理的; 有帮助的
- 137 **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)
- 138 **bars** 1 [bɑ:z] n.马齿龈 名词bar的复数形式.
- 139 **before** 1 [bɪ'fɔ:] prep.在...之前, 先于 adv.以前; 在前 conj.在...以前; 在...之前
- 140 **beginning** 1 [bɪ'gɪnɪŋ] n.开始; 起点 v.开始; 创建 (begin的ing形式)
- 141 **biology** 1 [baɪ'ɒlədʒi] n.(一个地区全部的)生物; 生物学
- 142 **both** 1 [bəʊθ] adj.两个的; 两者的 adv.并; 又; 两者皆 pron.双方都; 两者都 conj.既...且... n.(Both)人名; (德、罗、捷、南非、匈)博特
- 143 **Britain** 1 ['brɪtən] n.英国; 不列颠
- 144 **build** 1 [bɪld] vt.建立; 建筑 vi.建筑; 建造 n.构造; 体形; 体格
- 145 **building** 1 ['bɪldɪŋ] n.建筑; 建筑物 v.建筑; 建立; 增加 (build的ing形式)
- 146 **buildings** 1 ['bɪldɪŋz] n.建筑物 名词building的复数形式.
- 147 **business** 1 ['bɪznɪs] n.商业; [贸易]生意; [贸易]交易; 事情
- 148 **by** 1 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
- 149 **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
- 150 **cappa** 1 ['kæpə] n.四迭体带状层; 披肩 n.(Cappa)人名; (法、西、意)卡帕
- 151 **capture** 1 vt.俘获; 夺得; 捕捉, 拍摄, 录制 n.捕获; 战利品, 俘虏
- 152 **carry** 1 ['kæəri] vt.拿, 扛; 携带; 支持; 搬运 vi.能达到; 被携带; 被搬运 n.运载; [计]进位; 射程 n.(Carry)人名; (英)卡里
- 153 **centers** 1 英['sentə] 美['sentər] n.中心; 集中点 v.居中; 使集中 =centre<英>
- 154 **chemistry** 1 ['kɛmɪstri] n.化学; 化学过程
- 155 **choices** 1 [tʃɔɪsɪs] n.选择 名词choice的复数形式.
- 156 **Christopher** 1 ['krɪstəfə] n.克里斯多夫(男子名)
- 157 **city** 1 ['sɪti] n.城市, 都市 adj.城市的; 都会的
- 158 **cleaner** 1 ['kli:nə] n.[化工]清洁剂; 清洁工; 干洗店; 干洗商; 洗洁器
- 159 **comes** 1 ['kɒmɪs] 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
- 160 **comp** 1 [kɒmp] n.电脑及相关知识; DOS命令; 比较两个文件的内容; 免费票; 广告样稿; 排字工人 vt.给...排字; 作为赠券或赠书送给; 为...伴奏 vi.排版; 做伴奏 n.(Comp)人名; (英、德)康普
- 161 **companies** 1 [kɒmpənis] n.公司; 企业 名词company的复数形式.
- 162 **completely** 1 [kəm'pli:tli] adv.完全地, 彻底地; 完整地
- 163 **conditioners** 1 调理剂
- 164 **container** 1 [kən'teɪnə] n.集装箱; 容器
- 165 **containers** 1 [kən'teɪnəz] n.器皿 名词container的复数形式.
- 166 **cools** 1 [ku:l] adj.凉爽的; 凉的; 冷静的; 冷漠的 vt.(使)变凉; (使)冷却; (使)冷静 vi.变凉; 冷静下来 n.凉爽; 冷静; 凉快 adv.冷静地
- 167 **could** 1 [强 kʊd, 弱 kəd] aux.能够 v.能 (can的过去式)

- 168 **countries** 1 [ˈkʌntriːz] n. 国家 名词country的复数形式.
- 169 **couple** 1 [ˈkʌpl] n.对; 夫妇; 数个 vi.结合; 成婚 vt.结合; 连接; 连合 n.(Couple)人名; (法)库普勒
- 170 **criticized** 1 [ˈkrɪtɪsaɪz] v. 批评; 挑剔; 评论; 非难; 吹毛求疵
- 171 **current** 1 [ˈkʌrənt] 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
- 172 **damaging** 1 [ˈdæmɪdʒɪŋ] adj.有破坏性的, 损害的; 诽谤的 v.破坏 (damage的现在分词形式); 损害
- 173 **danielle** 1 [ˈdæniːjəl] n.丹妮尔 (f.)
- 174 **Davis** 1 [ˈdeɪvɪs] n.戴维斯 (男子名)
- 175 **demands** 1 英 [dɪˈmɑːnd] 美 [dɪˈmænd] n. 要求; 需求 v. 要求; 查问; 需要
- 176 **develop** 1 [dɪˈveləp] vt.开发; 进步; 使成长; 使显影 vi.发育; 生长; 进化; 显露
- 177 **difficult** 1 [ˈdɪfɪkəlt] adj.困难的; 不随和的; 执拗的
- 178 **doing** 1 [ˈduːɪŋ] v.做; 干 (do的ing形式) n.活动; 所作所为
- 179 **easier** 1 [英 [ˈiːziə] 美 [ˈiːzr]] adj.更简单; 容易些 (easy的比较级形式); 较早的
- 180 **eckhard** 1 埃克哈德
- 181 **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
- 182 **estimates** 1 [ˈestɪməts] n. 估计 名词estimate的复数形式.
- 183 **every** 1 [ˈevri] adj.每一的, 每个的; 每隔...的 n.(Every)人名; (英)埃夫里
- 184 **existing** 1 [ɪɡzɪstɪŋ] adj.目前的; 现存的 v.存在 (exist的现在分词)
- 185 **expert** 1 [ˈekspɜːt, ɛkˈspɜːt] 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
- 186 **five** 1 [faɪv] n.五, 五个; 五美元钞票 num.五, 五个 adj.五的; 五个的 n.(Five)人名; (挪)菲弗
- 187 **food** 1 [fuːd] n.食物; 养料
- 188 **founded** 1 [ˈfaʊnd] v. 建立; 创立; 创办; 熔铸; 找到, 发现 (动词find的过去式和过去分词)
- 189 **four** 1 [fɔː] num.四; 四个 adj.四的; 四个的 n.(Four)人名; (西)福尔; (法)富尔
- 190 **fruit** 1 [fruːt] n.水果; 产物 vi.结果实 vt.使.....结果实 n.(Fruit)人名; (法)弗吕; (英)弗鲁特
- 191 **gasoline** 1 [ˈɡæsəliːn] n.汽油
- 192 **get** 1 vt.使得; 获得; 受到; 变成 n.生殖; 幼兽 vi.成为; 变得; 到达
- 193 **good** 1 [ɡʊd] adj.好的; 优良的; 愉快的; 虔诚的 n.好处; 善行; 慷慨的行为 adv.好 n.(Good)人名; (英)古德; (瑞典)戈德
- 194 **group** 1 [ɡruːp] n.组; 团体 adj.群的; 团体的 vi.聚合 vt.把...聚集; 把...分组
- 195 **growth** 1 [ɡrəʊθ] n.增长; 发展; 生长; 种植
- 196 **hanging** 1 [ˈhæŋɪŋ] n.悬挂; 绞刑; 帘子, 幔帐 adj.悬挂着的 v.悬挂 (hang的ing形式)
- 197 **hard** 1 adj.努力的; 硬的; 困难的; 辛苦的; 确实的; 严厉的; 猛烈的; 冷酷无情的 adv.努力地; 困难地; 辛苦地; 接近地; 猛烈地; 牢固地 n. (Hard)人名; (英、芬、瑞典)哈德
- 198 **harm** 1 [hɑːm] n.伤害; 损害 vt.伤害; 危害; 损害 n.(Harm)人名; (德)哈尔姆
- 199 **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
- 200 **his** 1 [hɪz, 弱ɪz] pron.他的 n.(His)人名; (法)伊斯
- 201 **home** 1 [həʊm] n.家, 住宅; 产地; 家乡; 避难所 adv.在家, 回家; 深入地 adj.国内的, 家庭的; 有效的 vt.归巢, 回家 n.(Home)人名; (德、芬)霍梅; (英、尼)霍姆
- 202 **hopeful** 1 [ˈhəʊpfl] adj.有希望的; 有前途的 n.有希望成功的人
- 203 **house** 1 [haʊs, 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 in 房内 vi.住 n.(House)人名; (英)豪斯
- 204 **however** 1 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
- 205 **important** 1 [ɪmˈpɔːtənt] adj.重要的, 重大的; 有地位的; 有权力的
- 206 **Indiana** 1 [ˌɪndiˈæneɪ] n.印第安纳州 (美国中部的州)
- 207 **industrial** 1 [ɪnˈdʌstriəl] adj.工业的, 产业的; 从事工业的; 供工业用的; 来自勤劳的 n.工业股票; 工业工人
- 208 **instead** 1 adv.代替; 反而; 相反
- 209 **Isabella** 1 [ˌɪzəˈbela] n.伊莎贝拉 (女子名)
- 210 **itself** 1 [ɪtˈself] pron.它自己; 它本身
- 211 **Jarad** 1 n.杰赖德(在沙特阿拉伯; 东经 41°25' 北纬 19°00')

- 212 **Jennifer** 1 ['dʒenɪfə] n.詹尼弗 (女子名)
- 213 **Jill** 1 n. 吉尔(女子名) n. 情人; 少女
- 214 **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
- 215 **kilograms** 1 ['kɪləgræm] 千克; 公斤
- 216 **kind** 1 [kaɪnd] n.种类; 性质 adj.和蔼的; 宽容的; 令人感激的 n.(Kind)人名; (德、俄、法、捷)金德; (瑞典)欣德
- 217 **large** 1 [lɑːdʒ] 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
- 218 **largest** 1 ['lɑːdʒɪst] adj. 最大的
- 219 **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
- 220 **learning** 1 ['ləɪnɪŋ] n.学习; 学问 v.学习 (learn的现在分词)
- 221 **limiting** 1 ['lɪmɪtɪŋ] adj.限制的; 限制性的 v.限制; 限定 (limit的现在分词)
- 222 **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)
- 223 **looking** 1 ['lʊkɪŋ] adj.有...相貌的; 有...样子的
- 224 **low** 1 [ləʊ] adj.低的, 浅的; 卑贱的; 粗俗的; 消沉的 adv.低声地; 谦卑地, 低下地 n.低; 低价; 低点; 牛叫声 vi.牛叫 n.(Low)人名; (英、德)洛
- 225 **making** 1 ['meɪkɪŋ] n.发展; 制造; 形成 v.制作 (make的现在分词)
- 226 **malley** 1 n. 马利
- 227 **manufacturer** 1 [ˌmænjuːfæktʃərə] n.制造商; [经]厂商
- 228 **manufacturers** 1 [ˌmænjuːfæktʃərəz] n. 生产商; 制造商 名词manufacturer的复数形式.
- 229 **market** 1 ['mɑːkɪt] 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
- 230 **mason** 1 ['meɪsən] n.泥瓦匠; 共济会会员 (等于freemason) vt.用砖瓦砌成
- 231 **materials** 1 [mə'tɪəriəlz] n. 原料; 素材 名词material的复数形式.
- 232 **mechanical** 1 [miːkə'nɪkəl] adj.机械的; 力学的; 呆板的; 无意识的; 手工操作的
- 233 **methane** 1 ['miːθeɪn] n.[有化]甲烷; [能源]沼气
- 234 **methods** 1 ['meθədz] n. 方法 名词method的复数形式.
- 235 **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
- 236 **mike** 1 n.扩音器, 麦克风; 话筒; 休息,游手好闲 vi.使用扩音器; 偷懒,游手好闲 vt.用扩音器传送; 用窃听器窃听
- 237 **mill** 1 [mɪl] vi.乱转; 被碾磨 n.工厂; 磨坊; 磨粉机; 制造厂; 压榨机 vt.搅拌; 碾磨; 磨细; 使乱转 n.(Mill)人名; (英、德、俄、瑞典)米尔
- 238 **must** 1 [mʌst, 弱məst, məs, mst, ms] aux.必须, 一定; 可以, 应当; 很可能 n.绝对必要的事物; 未发酵葡萄汁 n.(Must)人名; (匈)穆什特; (俄、瑞典)穆斯特
- 239 **name** 1 n.名称, 名字; 姓名; 名誉 vt.命名, 任命; 指定; 称呼; 提名; 叫出 adj.姓名的; 据以取名的 n.(Name)人名; (日)滑(姓); (英)内姆
- 240 **nearly** 1 ['niəli] adv.差不多, 几乎; 密切地
- 241 **necessarily** 1 [ˌnesəsə'reɪli, ˌnesə'serəli] adv.必要地; 必定地, 必然地
- 242 **necessary** 1 [ˌnesɪ'səri] adj.必要的; 必需的; 必然的 n.必需品 n.(Necessary)人名; (英)内塞瑟里
- 243 **need** 1 [niːd] n.需要, 要求; 缺乏; 必要之物 vt.需要 vi.需要
- 244 **needs** 1 [niːdz] 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)
- 245 **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
- 246 **nonprofit** 1 adj.非盈利的; 不以盈利为目的的
- 247 **normal** 1 adj.正常的; 正规的; 标准的 n.正常; 标准; 常态; 法线 (数学) n.(Normal)人名; (德)诺马尔
- 248 **north** 1 [nɔːθ] n.北, 北方 adj.北方的; 朝北的 adv.在北方, 向北方
- 249 **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
- 250 **Numbers** 1 n.民数记 (旧约圣经的第四卷) n.Numbers表格
- 251 **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
- 252 **or** 1 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
- 253 **over** 1 ['əʊvə] 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

- 254 **owns** 1 英 [əʊn] 美 [oʊn] adj. 自己的; 特有的 n. 自己的东西 v. 承认; 拥有
- 255 **Pennsylvania** 1 [ˌpensɪlˈveɪnjə] n. 宾夕法尼亚州 (美国州名)
- 256 **people** 1 [ˈpiːpl] n. 人; 人类; 民族; 公民 vt. 居住于; 使住满人
- 257 **Philadelphia** 1 [ˌfɪləˈdelfjə; -fiə] n. 费城 (美国宾夕法尼亚州东南部港市)
- 258 **pipes** 1 [paɪps] n. 管线, 管道; [材]管子 (pipe复数形式) v. 吹奏管乐; 尖声叫嚷 (pipe的第三人称单数形式) n. (Pipes)人名; (英)派普斯
- 259 **pollutants** 1 [pəˈluːtənts] 污染物质
- 260 **possibility** 1 [ˌpɒsəˈbɪləti] n. 可能性; 可能发生的事物
- 261 **president** 1 n. 总统; 董事长; 校长; 主席
- 262 **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
- 263 **pressure** 1 [ˈpreʃə] n. 压力; 压迫, [物]压强 vt. 迫使; 密封; 使.....增压
- 264 **probably** 1 [ˈprɒbəbli] adv. 大概; 或许; 很可能
- 265 **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
- 266 **producing** 1 [ˈprɒdʒuːɪŋ] n. 生产 动词produce的现在分词形式.
- 267 **professor** 1 [ˈprɒfesa] n. 教授; 教师; 公开表示信仰的人
- 268 **project** 1 [英 [prɒˈdʒekt] 美 [prəˈdʒekt] 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
- 269 **proof** 1 [pruːf] n. 证明; 证据; 校样; 考验; 验证; 试验 adj. 防...的; 不能透入的; 证明用的; 耐...的 vt. 试验; 校对; 使不被穿透
- 270 **protection** 1 [ˌprəʊˈtektʃən] n. 保护; 防卫; 护照
- 271 **pulling** 1 [ˈpʊlɪŋ] 动词pull的现在分词形式
- 272 **purpose** 1 [ˈpɜːpəs] n. 目的; 用途; 意志 vt. 决心; 企图; 打算
- 273 **puts** 1 [pʊts] n. C语言的字符串输出语句
- 274 **ready** 1 [ˈredi] adj. 准备好; 现成的; 迅速的; 情愿的; 快要...的 n. 现款; 预备好的状态 adv. 迅速地; 预先 vt. 使准备好 n. (Ready)人名; (英)雷迪
- 275 **reducing** 1 英 [rɪˈdjuːɪŋ] 美 [rɪˈduːɪŋ] n. 减低; 还原; 减肥 动词reduce的现在分词形式.
- 276 **release** 1 [rɪˈliːs] vt. 释放; 发射; 让与; 允许发表 n. 释放; 发布; 让与
- 277 **releasing** 1 [rɪˈliːɪŋ] n. 释放 动词release的现在分词形式.
- 278 **repair** 1 [rɪˈpeə] vi. 修理; 修复 vt. 修理; 恢复; 补救, 纠正 n. 修理, 修补; 修补部位
- 279 **replace** 1 [rɪˈpleɪs] vt. 取代, 代替; 替换, 更换; 归还, 偿还; 把...放回原处
- 280 **replaced** 1 [rɪˈpleɪsd] adj. 被替换的 动词replace的过去式和过去分词.
- 281 **replacement** 1 [rɪˈpleɪsmənt] n. 更换; 复位; 代替者; 补充兵员
- 282 **replacing** 1 [rɪˈpleɪsɪŋ] adj. 更换的; 替代的 动词replace的现在分词形式.
- 283 **report** 1 [rɪˈpɔːt] 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
- 284 **reprocess** 1 [rɪˈpraʊses; -ˈprɒses] vt. 再加工; 使...再生
- 285 **reused** 1 [rɪˈjuːzɪd] adj. 再生的 v. 再用; 重复利用 (reuse的过去分词)
- 286 **Robbins** 1 [ˈrɒbɪnz] n. 罗宾斯 (姓氏)
- 287 **rules** 1 n. [数]规则; 条例 (rule的复数形式) v. 统治; 支配; 裁定 (rule的第三人称单数形式)
- 288 **saying** 1 [ˈseɪɪŋ] n. 话; 谚语; 言论 v. 说 (say的ing形式)
- 289 **second** 1 [ˈsekənd] n. 秒; 第二名; 瞬间; 二等品 vt. 支持 adj. 第二的; 次要的; 附加的 num. 第二 adv. 第二; 其次; 居第二位 n. (Second)人名; (法)塞孔
- 290 **several** 1 [ˈsevərəl] adj. 几个的; 各自的 pron. 几个; 数个
- 291 **slowed** 1 英 [sləʊ] 美 [sloo] adj. 慢的 adv. 慢慢地 v. 放慢; 减速
- 292 **sold** 1 [səʊld] v. 卖, 销售 (sell的过去式和过去分词) n. (Sold)人名; (瑞典)索尔德
- 293 **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
- 294 **start** 1 [stɑːt] vt. 开始; 启动 vi. 出发 n. 开始; 起点
- 295 **state** 1 [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
- 296 **store** 1 [stɔː] n. 商店; 储备, 贮藏; 仓库 vt. 贮藏, 储存 n. (Store)人名; (德)施托雷
- 297 **such** 1 [sʌtʃ; sʌtʃ] adj. 这样的, 如此的 n. (Such)人名; (英)萨奇; (德)祖赫

- 298 **suggested** 1 [sə'dʒestɪd] adj. 建议的；暗示的 动词suggest的过去式和过去分词.
- 299 **supermarket** 1 [ˈsjʊ:pə,mɑ:kɪt] n. 超级市场；自助售货商店
- 300 **system** 1 [ˈsɪstəm] n. 制度，体制；系统；方法
- 301 **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，盈余；（入场券的）售得金额
- 302 **takes** 1 [teɪk] v. 拿；取；执行；需要；接受；理解；修(课程)；花费；吃(喝)；认为；搭乘 n. 拿取；取得物
- 303 **teaches** 1 [ˈti:tʃɪz] v. 教；教导；教授；教训（动词teach的第三人称单数形式）
- 304 **technologies** 1 英 [tek'nɒlədʒi] 美 [tek'nɑ:lədʒi] n. 技术；工艺；工艺学
- 305 **technology** 1 [tek'nɒlədʒi] n. 技术；工艺；术语
- 306 **then** 1 adv. 然后；那么；于是；当时；此外 n. (Then)人名；(德)特恩
- 307 **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
- 308 **these** 1 [ði:z] pron. 这些 adj. 这些的
- 309 **those** 1 [ðəʊz] adj. 那些的 pron. 那些（that的复数）
- 310 **trap** 1 vt. 诱捕；使...受限制；使...陷入困境；吸收；使...上当 n. 陷阱；圈套；困境；[建]存水湾 vi. 设陷阱 n. (Trap)人名；(英)特拉普
- 311 **traps** 1 [træps] n. [计]陷阱；圈套（trap的复数形式）；手提行李；随身用物品
- 312 **trying** 1 [ˈtraɪɪŋ] adj. 难受的；难堪的；费劲的；令人厌烦的 v. 尝试（try的ing形式）；试验
- 313 **under** 1 [ˈʌndə] prep. 低于，少于；在...之下 adv. 在下面；在下方 adj. 下面的；从属的
- 314 **units** 1 [ˈju:nɪts] n. 单位 名词unit的复数形式.
- 315 **useful** 1 [ˈju:sfʊl] adj. 有用的，有益的；有帮助的
- 316 **uses** 1 abbr. 美国就业局(=United States Employment Service)
- 317 **valley** 1 [ˈvæli] n. 山谷；流域；溪谷 n. (Valley)人名；(英)瓦利；(法)瓦莱
- 318 **VOA** 1 英 [ˌvi:əʊ'eɪ] 美 [oʊ] abbr. 美国之音 (=Voice of America).
- 319 **warmer** 1 n. 取暖器；加热器；加热工人 adj. warm的比较级，更加温暖的
- 320 **was** 1 be的第一和第三人称单数过去式
- 321 **way** 1 [weɪ] 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
- 322 **ways** 1 [weɪz] n. 方法（way的复数）；滑路 n. (Ways)人名；(吉布)瓦伊斯
- 323 **were** 1 [wɜ:, wə] v. 是，在（are的过去式） n. (Were)人名；(英、肯)沃尔
- 324 **where** 1 [hwɛə] adv. 在哪里 pron. 哪里 conj. 在...的地方 n. 地点
- 325 **which** 1 [hwɪtʃ] pron. 哪/那一个；哪/那一些 adj. 哪一个；哪一些
- 326 **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
- 327 **will** 1 [wɪl] n. 意志；决心；情感；遗嘱；意图；心愿 vt. 决心要；遗嘱；用意志力使 vi. 愿意；下决心 aux. 将；愿意；必须
- 328 **with** 1 [wɪð, wɪθ] prep. 用；随着；支持；和...在一起 n. (With)人名；(德、芬、丹、瑞典)维特
- 329 **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）
- 330 **worried** 1 [ˈwɜ:riɪd, 'wɜ:riɪd] adj. 担心的
- 331 **wrote** 1 [raʊt] v. 写（write的过去式）