

2020-12-03 [Science and Technology] Study_ Facial Recognition Is Getting Better at Identifying People in Masks 词频表

- 1 **the** 62 [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); (柬)殷(用于名字第一节), 因; (日)寅(名)
- 3 **to** 22 [tə 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)
- 4 **of** 21 [ɒv, əv, v, f] prep.关于; 属于; ...的; 由...组成的
- 5 **and** 13 [ænd, 弱 ənd, ən] conj.和, 与; 就; 而且; 但是; 然后 n.(And)人名; (土、瑞典)安德
- 6 **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
- 7 **people** 10 [ˈpi:pl] n.人; 人类; 民族; 公民 vt.居住于; 使住满人
- 8 **systems** 10 [sɪstəms] n.系统 (system的复数形式); 体制, 体系; 制度
- 9 **masks** 9 英 [mɑ:sk] 美 [mæsk] n.伪装; 面罩; 面具; [计算机]掩码 v.掩饰; 戴面具; 遮盖
- 10 **facial** 8 [ˈfeɪʃəl] adj.面部的, 表面的; 脸的, 面部用的 n.美容, 美颜; 脸部按摩
- 11 **recognition** 8 [ˌrekəɡnɪʃən] n.识别; 承认, 认出; 重视; 赞誉; 公认
- 12 **study** 8 [ˈstʌdi] n.学习, 研究; 课题; 书房; 学问 vt.学习; 考虑; 攻读; 细察 vi.研究; 用功 n.(Study)人名; (英)斯塔迪
- 13 **On** 7 [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
- 14 **or** 7 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
- 15 **for** 6 [fɔ: fɔ:, 弱 fə] prep.为, 为了; 因为; 给; 对于; 至于; 适合于 conj.因为
- 16 **images** 6 [ˈɪmɪdʒ] n.印象; 形象; 影像; 图像; 肖像 vt.反映; 想像; 描绘
- 17 **masked** 6 [mɑ:skt, mə-] adj.戴面具的; 掩蔽的 v.戴面具; 掩饰; 使模糊 (mask的过去分词)
- 18 **technology** 6 [tekˈnɒlədʒi] n.技术; 工艺; 术语
- 19 **are** 5 [ɛə:, 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
- 20 **as** 5 [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
- 21 **at** 5 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)
- 22 **is** 5 [ɪz, z, s] v.是 (be的三单形式) n.存在
- 23 **nist** 5 n. 美国国家标准技术研究所 =(National Institute of Standards and Technology).
- 24 **percent** 5 [pəˈsent] n.百分比, 百分率; 部分; 百分数 adj.百分之...的 adv.以百分之...地
- 25 **rates** 5 [reɪt] n.比率; 速度; 价格; 费用; 等级 v.认为; 估价; 定等级; 值得; 怒斥; 责骂
- 26 **than** 5 [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
- 27 **was** 5 be的第一和第三人称单数过去式
- 28 **were** 5 [wə:, wə] v.是, 在 (are的过去式) n.(Were)人名; (英、肯)沃尔
- 29 **algorithms** 4 [ˈælɡərɪðəm] n. 算法
- 30 **also** 4 [ˈɔ:lsəʊ] adv.也; 而且; 同样 conj.并且; 另外 n.(Also)人名; (罗)阿尔索
- 31 **face** 4 [feɪs] n.脸; 表面; 面子; 面容; 外观; 威信 vi.向; 朝 vt.面对; 面向; 承认; 抹盖 n.(Face)人名; (法)法斯; (意)法切
- 32 **faces** 4 [ˈfeɪsɪz] n. 面孔 名词face的复数形式.
- 33 **failure** 4 [ˈfeɪljə] n.失败; 故障; 失败者; 破产
- 34 **from** 4 [frɒm, 弱 frəm] prep.来自, 从; 由于; 今后 n.(From)人名; (瑞典、丹、德)弗罗姆
- 35 **said** 4 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
- 36 **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
- 37 **this** 4 [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
- 38 **use** 4 [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

- 39 **used** 4 **adj.** 习惯的；二手的，使用过的 **v.** 用（use的过去式）；（used to）过去常做
- 40 **with** 4 [wið, wiθ] **prep.** 用；随着；支持；和...在一起 **n.** (With)人名；（德、芬、丹、瑞典）维特
- 41 **better** 3 [betə] **n.** 长辈；较好者；打赌的人（等于bettor） **adv.** 更好的；更多的；较大程度地 **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
- 42 **by** 3 **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
- 43 **cases** 3 [keɪsɪz] **n.** 案例 名词case的复数形式.
- 44 **error** 3 [erə] **n.** 误差；错误；过失
- 45 **findings** 3 [ˈfaɪndɪŋz] **n.** 调查(或研究)的结果 名词finding的复数形式.
- 46 **has** 3 **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
- 47 **higher** 3 [ˈhaɪə(r)] **adj.** 更高的，较高的（high的比较级）
- 48 **identifying** 3 **n.** 识别，标识；标识关系 **v.** 识别（identify的现在分词）
- 49 **individuals** 3 [ˌɪndɪˈvɪdʒuəlz] **个人**
- 50 **it** 3 [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 information technology
- 51 **led** 3 [led] **v.** 领导；通向；指引（lead的过去分词）
- 52 **mouth** 3 [maʊθ] **n.** 口，嘴；河口 **vt.** 做作地说，装腔作势地说；喃喃地说出 **vi.** 装腔作势说话
- 53 **new** 3 [nju:, nu:] **adj.** 新的，新鲜的；更新的；初见的 **adv.** 新近 **n.** (New)人名；（英）纽
- 54 **not** 3 **adv.** 表示否定，不 **n.** “非”（计算机中逻辑运算的一种）
- 55 **other** 3 [ʌðə] **adj.** 其他的，另外的 **pron.** 另外一个
- 56 **pandemic** 3 **adj.** （疾病等）（全国、全球i）流行的；普遍的 **n.** 流行性疾病
- 57 **person** 3 [ˈpɜːsn] **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
- 58 **research** 3 **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]
- 59 **researchers** 3 [ˈriːsɜːtʃəz] **n.** 研发人员，研究人员（researcher的复数形式）
- 60 **wearing** 3 [ˈweəriŋ, weəriŋ, ˈweəriŋ] **adj.** 磨损的；穿用的；令人疲倦的 **v.** 穿着；磨损（wear的ing形式） **n.** (Wearing)人名；（英）韦尔林
- 61 **world** 3 **n.** 世界；领域；世俗；全人类；物质生活
- 62 **about** 2 [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
- 63 **across** 2 [əˈkrɒs, əˈkrɔːs] **prep.** 穿过；横穿 **adv.** 横过；在对面
- 64 **added** 2 [ˈædɪd] **adj.** 附加的；增添的 动词add的过去式及过去分词.
- 65 **adj** 2 **abbr.** (=adjuvant disease) 佐剂病； (=adjective) 形容词
- 66 **an** 2 **art.** 一（在元音音素前）
- 67 **between** 2 [biˈtwiːn] **prep.** 在...之间 **adv.** 在中间
- 68 **black** 2 [blæk] **adj.** 黑色的；黑人的；邪恶的 **n.** 黑色；黑人；黑颜料 **vt.** 使变黑；把鞋油等涂在...上；把（眼眶）打成青肿 **vi.** 变黑 **n.** (Black)人名；（英、西）布莱克；（德、葡、捷）布拉克
- 69 **Bryan** 2 [ˈbraɪən] **n.** 布赖恩（男子名）
- 70 **cover** 2 **vt.** 包括；采访，报导；涉及；行走（一段路程）；掩护；翻唱 **n.** 封面，封皮；盖子；遮蔽物；幌子，借口 **vi.** 覆盖；代替；敷衍；给...投保； **n.** (Cover)人名；（英）科弗；（意）科韦尔
- 71 **covered** 2 [ˈkʌvəd] **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）
- 72 **covering** 2 [ˈkʌvərɪŋ] **adj.** 掩盖的，掩护的 **n.** 遮盖物，覆盖物 **v.** 覆盖；穿（cover的ing形式）；代替
- 73 **developed** 2 [dɪˈveləpɪd] **adj.** 发达的（国家或地区）；成熟的
- 74 **different** 2 [ˈdɪfərənt] **adj.** 不同的；个别的，与众不同的
- 75 **digitally** 2 [ˌdɪdʒɪtəli] **adv.** 数位
- 76 **effective** 2 [ɪˈfektɪv] **adj.** 有效的，起作用的；实际的，实在的；给人深刻印象
- 77 **electronic** 2 **adj.** 电子的 **n.** 电子电路；电子器件
- 78 **errors** 2 **n.** 误差；错误 名词error的复数.
- 79 **found** 2 [faʊnd] **vt.** 创立，建立；创办 **v.** 找到（find的过去分词）
- 80 **getting** 2 [ˈɡetɪŋ] **n.** 获得 动词get的现在分词.
- 81 **government** 2 [ˈɡʌvənmənt] **n.** 政府；政体；管辖
- 82 **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

- 83 **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
- 84 **image** 2 ['ɪmɪdʒ] n. 影像; 想象; 肖像; 偶像 vt. 想象; 反映; 象征; 作...的像 n. (Image) 人名; (法) 伊马热
- 85 **included** 2 [ɪn'kluːdɪd] adj. 包括的; [植] 内藏的 v. 包括 (include 的过去式和过去分词)
- 86 **learning** 2 ['lɜːnɪŋ] n. 学习; 学问 v. 学习 (learn 的现在分词)
- 87 **looked** 2 [lʊkɪd] 动词 look 的过去式和过去分词形式
- 88 **Lynn** 2 [lɪn] n. 林恩 (姓氏)
- 89 **mask** 2 [mɑːsk, mæsk] n. 面具; 口罩; 掩饰 vi. 掩饰; 戴面具; 化妆 vt. 掩饰; 戴面具; 使模糊
- 90 **more** 2 [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
- 91 **much** 2 [mʌtʃ] adv. 非常, 很 adj. 大量的 n. 许多, 大量 pron. 许多, 大量 n. (Much) 人名; (德) 穆赫; (英) 马奇
- 92 **ngan** 2 岸
- 93 **nose** 2 [naʊz] n. 鼻子; 嗅觉; 突出的部分; 探问 vt. 嗅; 用鼻子触 vi. 小心探索着前进; 探问
- 94 **ones** 2 [wʌnz] n. 刻录软件
- 95 **overall** 2 [ˌəʊvəːrɔːl, ˌəʊvəːrɔːl] adj. 全部的; 全体的; 一切在内的 adv. 全部地; 总的说来 n. 工装裤; 罩衫
- 96 **part** 2 n. 部分; 角色; 零件; 一些; 片段 vt. 分离; 分配; 分开 vi. 断裂; 分手 adv. 部分地 adj. 部分的 n. (Part) 人名; (英、瑞典) 帕特; (泰) 巴; (法) 帕尔
- 97 **performing** 2 [pə'fɔːmɪŋ] adj. 表演的; 履行的 v. 表演 (perform 的 ing 形式); 履行
- 98 **photos** 2 英 ['fəʊtəʊ] 美 ['fotəʊ] n. 照片 v. 拍照
- 99 **pictures** 2 ['pɪktʃəz] n. 绘画作品 名词 picture 的复数形式.
- 100 **rate** 2 [reɪt] n. 比率, 率; 速度; 价格; 等级 vt. 认为; 估价; 责骂 vi. 责骂; 被评价 n. (Rate) 人名; (法、塞) 拉特
- 101 **red** 2 [red] n. 红色, 红颜料; 赤字 adj. 红色的; 红肿的, 充血的 n. (Red) 人名; (英、德) 雷德
- 102 **results** 2 [rɪ'zʌltz] n. 结果
- 103 **rose** 2 n. 玫瑰; 粉红色; 蔷薇 (花); 粉红色的葡萄酒 adj. 玫瑰花的; 玫瑰色的; 粉红色的; 带有玫瑰香味的 vt. 使成玫瑰色, 使 (面颊) 发红; 使有玫瑰香味 vi. 起义 (rise 的过去式); 升起; (数量) 增加; 休会
- 104 **she** 2 [ʃiː] 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)
- 105 **shows** 2 [ʃəʊz] n. 表明; 说明; 放映; 展览 名词 show 的复数形式.
- 106 **story** 2 ['stɔːri] 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
- 107 **these** 2 [ðiːz] pron. 这些 adj. 这些的
- 108 **time** 2 [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
- 109 **unmasked** 2 英 [ˌʌn'mɑːsk] 美 [ˌʌn'mæsk] v. 除去面具; 揭露
- 110 **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; 什么时候 n. 时间, 时候; 日期; 场合
- 111 **which** 2 [hwɪtʃ] pron. 哪/那一个; 哪/那一些 adj. 哪一个; 哪一些
- 112 **wide** 2 [waɪd] adj. 广泛的; 宽的, 广阔的; 张大的; 远离目标的 adv. 广泛地; 广阔地; 充分地 n. 大千世界 n. (Wide) 人名; (瑞典、芬) 维德
- 113 **your** 2 [jɔː, jəʊ, jʊə] pron. 你的, 你们的
- 114 **accused** 1 [ə'kjuzɪd] n. 被告 adj. 被控告的 v. 指责; 控告 (accuse 的过去式)
- 115 **actually** 1 adv. 实际上; 事实上
- 116 **adv** 1 [ædvɜːb] abbr. 副词 (=adverb)
- 117 **affect** 1 [ə'fekt, 'æfekt] vt. 影响; 感染; 感动; 假装 vi. 倾向; 喜欢 n. 情感; 引起感情的因素
- 118 **affects** 1 [ə'fekt] vt. 影响; 感动; 作用
- 119 **agencies** 1 [ə'dʒənsɪ] n. 代理; 代理处; 政府机构
- 120 **agency** 1 [ə'dʒənsɪ] n. 代理, 中介; 代理处, 经销处
- 121 **algorithm** 1 [ˌælɡrɪðəm] n. [计][数] 算法, 运算法则
- 122 **all** 1 [ɔːl] 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
- 123 **already** 1 [ɔːl'reɪdɪ] adv. 已经, 早已; 先前
- 124 **announced** 1 [ə'naʊnst] adj. 宣布的 动词 announce 的过去式和过去分词.
- 125 **area** 1 [ˈeəriə] n. 区域, 地区; 面积; 范围 n. (Area) 人名; (西) 阿雷亚

- 126 **around** 1 [ə'raʊnd] adv. 大约；到处；在附近 prep. 四处；在...周围
- 127 **Ashley** 1 n. 艾希莉（人名）
- 128 **associated** 1 [ə'səʊʃi,eɪtɪd] adj. 关联的；联合的 v. 联系（associate的过去式和过去分词）
- 129 **based** 1 [beɪst] v. 立足于，以...为基础（base的过去式和过去分词） adj. 有根基的
- 130 **be** 1 vt. 是；有，存在；做，成为；发生 n.(Be)人名；(緬)拜；(日)部(姓)；(朝)培；(中非)贝
- 131 **been** 1 [bi:n] v. 是，有（be的过去分词） n.(Been)人名；(挪)贝恩
- 132 **before** 1 [bɪ'fɔː] prep. 在...之前，先于 adv. 以前；在前 conj. 在...以前；在...之前
- 133 **below** 1 [bi'ləʊ] adv. 在下面，在较低处；在本页下面 prep. 在...下面 n.(Below)人名；(英、德、芬、瑞典)贝洛
- 134 **benefit** 1 n. 利益，好处；救济金 vt. 有益于，对...有益 vi. 受益，得益
- 135 **benefits** 1 ['benɪfɪt] n. 利益；津贴；义演；保险金；借助 vt. 有益于；得益
- 136 **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
- 137 **blue** 1 n. 蓝色；[复数]（美国海、陆、空三军穿的）蓝色制服；蓝颜料；[the blue(s)] [用作单数或复数]布鲁斯（歌曲）（一种伤感的美国黑人民歌） adj. 蓝色的；沮丧的，忧郁的；下流的 vt. 把...染成蓝色；使成蓝色；给...用上蓝剂；用上蓝剂于 vi. 变成蓝色，呈蓝色 n.（英、西、意）布卢（人名）
- 138 **border** 1 ['bɔːdə] n. 边境；边界；国界 vt. 接近；与...接壤；在...上镶边 vi. 交界；近似 n.(Border)人名；(英)博德
- 139 **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
- 140 **can** 1 vt. 将...装入密封罐中保存 aux. 能；能够；可以；可能 n. 罐头；（用金属或塑料制作的）容器；（马口铁或其他金属制作的）食品罐头
- 141 **catch** 1 [kætʃ] vt. 赶上；抓住；感染；了解 vi. 赶上；抓住 n. 捕捉；捕获物；窗钩
- 142 **cheek** 1 [tʃi:k] n. 面颊，脸颊；臀部 vt. 无礼地向...讲话，对...大胆无礼 n.(Cheek)人名；(英)奇克
- 143 **cheeks** 1 [tʃi:ks] n. 脸颊 名词cheek的复数形式.
- 144 **colored** 1 ['kɒləd] adj. 有色的；着色的；有色人种的 v. 把...染色，粉饰，脸红（color的过去时和过去分词形式）
- 145 **colors** 1 ['kɒləz] n. 彩色 名词color的复数形式.
- 146 **comments** 1 ['kɒments] n. 评论；意见；注解；注释 名词comment的复数形式.
- 147 **commerce** 1 n. 贸易；商业；商务
- 148 **communicating** 1 [kə'mju:nɪkeɪtɪŋ] v. 传达；沟通；交流
- 149 **comparable** 1 ['kɒmpərəbəl] adj. 可比较的；比得上的
- 150 **complete** 1 [kəm'pli:t] adj. 完整的；完全的；彻底的 vt. 完成
- 151 **computer** 1 [kəm'pjʊ:tə] n. 计算机；电脑；电子计算机
- 152 **coronavirus** 1 [kə,'rɔːnəvʌɪərəs] n. 冠状病毒；日冕形病毒
- 153 **correctly** 1 [kə'rektli] adv. 正确地；得体地
- 154 **coverings** 1 ['kʌvərɪŋz] n. 覆盖物
- 155 **created** 1 [kri:'eɪtɪd] adj. 创造的 v. 创造；创设；制造 vbl. 创造；创作；设立
- 156 **crimes** 1 [k'reɪmz] 犯罪
- 157 **crossings** 1 [k'rɒsɪŋz] 交叉口
- 158 **department** 1 [dɪ'pɑːtmənt] n. 部；部门；系；科；局
- 159 **developers** 1 [dɪ'veləpəz] 开发商
- 160 **devices** 1 [dɪ'veɪsɪz] n. 设备
- 161 **did** 1 [dɪd] v. 做（do的过去式）
- 162 **difficulties** 1 [dɪ'fɪkəlti] n. 困难；争议；麻烦
- 163 **disease** 1 [dɪ'ziːz] n. 病，[医]疾病；弊病 vt. 传染；使...有病
- 164 **ear** 1 [ɪə] n. 耳朵；穗；听觉；倾听 vi.（美俚）听见；抽穗 n.(Ear)人名；(柬)伊
- 165 **earlier** 1 adj. 早的；初期的（early的比较级） adv. 早地；原先的时候
- 166 **editor** 1 ['edɪtə] n. 编者，编辑；社论撰写人；编辑装置
- 167 **effectiveness** 1 [ə'fektɪvnɪs] n. 效力
- 168 **English** 1 ['ɪŋɡlɪʃ] 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
- 169 **entering** 1 ['entərɪŋ] v. 进入（enter的ing形式）；录入；键入

- 170 **etc** 1 adv.等等,及其他
- 171 **even** 1 ['i:vən] 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
- 172 **examined** 1 [ɪg'zæmɪnd] adj.检查过的;诊察过的;测验过的 动词examine的过去式和过去分词.
- 173 **experiment** 1 [ɪk'sperɪmənt, ek's-] vi.尝试;进行实验 n.实验,试验;尝试
- 174 **eye** 1 [aɪ] n.眼睛;视力;眼光;见解,观点 vt.注视,看 n.(Eye)人名;(德)艾厄;(英)艾
- 175 **facebook** 1 ['feɪsbʊk] 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
- 176 **fail** 1 [feɪl] vi.失败,不及格;破产;缺乏;衰退 vt.不及格;使失望;忘记;舍弃 n.不及格 n.(Fail)人名;(葡、捷)法伊尔;(法)法伊
- 177 **fewer** 1 ['fju:ə] adj.较少的 pron.较少数 int.较少数
- 178 **first** 1 [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
- 179 **followed** 1 ['fɒləʊd] n.跟随的;遵照的 动词follow的过去式和过去分词形式.
- 180 **form** 1 [fɔ:m] n.形式,形状;形态,外形;方式;表格 vt.构成,组成;排列,组织;产生,塑造 vi.形成,构成;排列 n.(Form)人名;(英)福姆;(法、德)福尔姆
- 181 **generally** 1 [dʒenərəli] adv.通常;普遍地,一般地
- 182 **gives** 1 [gɪv] v.给;赠予;送;捐助;提供;供给;举行;弯曲 n.弹性
- 183 **greatly** 1 [greɪtli] adv.很,大大地;非常
- 184 **group** 1 [gru:p] n.组;团体 adj.群的;团体的 vi.聚合 vt.把...聚集;把...分组
- 185 **had** 1 v.有;吃;得到(动词have的过去式和过去分词) aux.已经(用于过去完成时和过去完成进行时)
- 186 **health** 1 [helθ] n.健康;卫生;保健;兴旺
- 187 **hear** 1 [hɪə] vt.听到,听;听说;审理 vi.听;听见
- 188 **help** 1 [help] vt.帮助;促进;治疗;补救 n.帮助;补救办法;帮忙者;有益的东西 vi.帮助;有用;招待 n.(Help)人名;(芬)海尔普
- 189 **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
- 190 **identify** 1 vt.确定;鉴定;识别,辨认出;使参与;把...看成一样 vi.确定;认同;一致
- 191 **immigration** 1 [ɪmɪ'ɡreɪʃən] n.外来移民;移居
- 192 **important** 1 [ɪm'pɔ:tənt] adj.重要的,重大的;有地位的;有权力的
- 193 **including** 1 [ɪn'klu:dɪŋ] prep.包含,包括
- 194 **information** 1 n.信息,资料;知识;情报
- 195 **institute** 1 ['ɪnstɪtju:t, -tʊt] vt.开始(调查);制定;创立;提起(诉讼) n.学会,协会;学院
- 196 **its** 1 [ɪts] pron.它的 n.(Its)人名;(俄)伊茨
- 197 **July** 1 [dʒʊ'laɪ] n.七月
- 198 **large** 1 [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
- 199 **latest** 1 adv.最迟地;最后地 n.最新的事物 adj.最新的,最近的;最迟的,最后的
- 200 **lead** 1 ['li:d] [led] n.领导;铅;导线;榜样 vt.领导;致使;引导;指挥 vi.领导;导致;用水砣测深 adj.带头的;最重要的 n.(Lead)人名;(英)利德
- 201 **light** 1 n.光;光线;灯;打火机;领悟;浅色;天窗 adj.轻的;浅色的;明亮的;轻松的;容易的;清淡的 vi.点着;变亮;着火 vt.照亮;点燃;着火 adv.轻地;清楚地;轻便地 n.(Light)人名;(英)莱特
- 202 **limit** 1 ['lɪmɪt] n.限制;限度;界线 vt.限制;限定
- 203 **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)
- 204 **lower** 1 ['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
- 205 **machine** 1 [mə'ʃi:n] 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
- 206 **major** 1 ['meɪdʒə] adj.主要的;重要的;主修的;较多的 n.[人类]成年人;主修科目;陆军少校 vi.主修 n.(Major)人名;(西)马霍尔;(法)马若尔;(捷、德、塞、瑞典)马约尔;(英)梅杰
- 207 **making** 1 ['meɪkɪŋ] n.发展;制造;形成 v.制作(make的现在分词)
- 208 **many** 1 ['meni] pron.许多;许多人 adj.许多的 n.(Many)人名;(法)马尼
- 209 **mathematical** 1 [məθə'mætɪkəl] adj.数学的,数学上的;精确的

- 210 **Mei** 1 abbr. 投资边际效率 (=marginal efficiency of investment)
- 211 **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
- 212 **mistake** 1 ['mɪsteɪk] n.错误; 误会; 过失 vt.弄错; 误解 vi.弄错; 误解
- 213 **money** 1 ['mʌni] n.钱; 货币; 财富 n.(Money)人名; (英)莫尼; (西、法)莫内
- 214 **most** 1 [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
- 215 **national** 1 [ˈnæʃənəl] adj.国家的; 国民的; 民族的; 国立的 n.国民
- 216 **non** 1 [nɒn] adv.非, 不 n.投反对票的人, 反对票 n.(Non)人名; (柬)嫩; (俄)诺恩
- 217 **noticeable** 1 [ˈnəʊtɪsəbəl] adj.显而易见的, 显著的; 值得注意的
- 218 **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
- 219 **occurrence** 1 [əˈkʌrəns, -'kʌ-] n.发生; 出现; 事件; 发现
- 220 **officials** 1 [əˈfɪʃlɪz] n.官员 名词official的复数形式.
- 221 **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
- 222 **ongoing** 1 [ˈɒŋɡəʊɪŋ, 'ɒŋ-] adj.不间断的, 进行的; 前进的 n.前进; 行为, 举止
- 223 **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
- 224 **order** 1 ['ɔːdə] n.命令; 顺序; 规则; [贸易]定单 vt.命令; 整理; 订购 vi.命令; 定货
- 225 **our** 1 [aʊə, ɑː] pron.我们的
- 226 **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
- 227 **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
- 228 **particular** 1 [pəˈtɪkjələ] adj.特别的; 详细的; 独有的; 挑剔的 n.详细说明; 个别项目
- 229 **performance** 1 n.性能; 绩效; 表演; 执行; 表现
- 230 **performed** 1 英 [pəˈfɔːm] 美 [pəˈfɔːrmd] v.执行; 履行; 表演; 运转; 举行
- 231 **phones** 1 英 [fəʊn] 美 [foʊn] n.电话; 电话机; 听筒; 耳机; [语]音素 v.打电话 suf.表示“声音”或“说...语言的人”
- 232 **police** 1 [pəˈliːs] n.警察, 警方; 治安 vt.监督; 管辖; 维持治安; 为...配备警察 adj.警察的; 有关警察的
- 233 **poor** 1 [puː, pɔː] adj.贫穷的; 可怜的; 贫乏的; 卑鄙的 n.(Poor)人名; (英、伊朗)普尔
- 234 **powered** 1 [ˈpaʊəd] adj.有动力装置的; 以...为动力的 n.促进 (power的过去分词); 给...提供动力
- 235 **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
- 236 **problem** 1 [ˈprɒbləm] n.难题; 引起麻烦的人 adj.成问题的; 难处理的
- 237 **process** 1 [ˈpraʊses, 'prɔː-] 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
- 238 **processed** 1 [pɹəˈsesɪd] adj.经加工的; 处理的 动词process的过去式和过去分词.
- 239 **project** 1 [英 [prɒˈdʒekt] 美 [prɒˈdʒekt] 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
- 240 **protect** 1 [prəʊˈtekt] vt.保护, 防卫; 警戒
- 241 **provide** 1 [prəʊˈvaɪd] vt.提供; 规定; 准备; 装备 vi.规定; 抚养; 作准备
- 242 **provided** 1 [prəʊˈvaɪdɪd] conj.假如; 倘若 v.提供; 给予 (provide的过去式)
- 243 **public** 1 [ˈpʌblɪk] adj.公众的; 政府的; 公用的; 公立的 n.公众; 社会; 公共场所 n.(Public)人名; (英)帕布利克
- 244 **quickly** 1 ['kwɪkli] adv.迅速地; 很快地
- 245 **ran** 1 [ræn] v.跑 (run的过去式) n.(Ran)人名; (俄、瑞典、塞)拉恩; (柬)兰
- 246 **recognize** 1 [ˈrekəɡnaɪz] vt.认出, 识别; 承认 vi.确认, 承认; 具结
- 247 **released** 1 [rɪˈliːst] 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
- 248 **reported** 1 [rɪˈpɔːtɪd] adj.报告的; 据报道的 v.报道 (report的过去分词); 报告; 记录
- 249 **reports** 1 英 [rɪˈpɔːt] 美 [rɪˈpɔːrt] 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
- 250 **researcher** 1 [riːˈsɜːtʃə] n.研究员
- 251 **robots** 1 [ˈrɒbɒts] 机器人
- 252 **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
- 253 **search** 1 [sɜːtʃ] vi.搜寻; 调查; 探求 vt.搜索; 搜寻; 调查; 搜查; 探求 n.搜寻; 探究, 查究 n.(Search)人名; (英)瑟奇

- 254 **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
- 255 **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
- 256 **seeking** 1 [si:k] n.寻找；探索；追求 adj.追求的 动词seek的现在分词.
- 257 **set** 1 [set] n.[数]集合；一套；布景；[机]装置 vt.树立；点燃；点缀 vi.(日,月)落沉；凝固；结果 adj.固定的；规定的；固执的 n.(Set)人名；(瑞典)塞特；(俄)谢特
- 258 **shaped** 1 [ʃeɪpt] adj.合适的；成某种形状的；有计划的 vt.发展；成形 (shape的过去分词和过去式)
- 259 **shapes** 1 [ʃeɪp] n.形状；形式；身材；定形 vt.塑造；定形；使...成形
- 260 **sick** 1 adj.厌恶的；病态的；不舒服；渴望的；恶心的；生病的 n.病人 n.(Sick)人名；(德、西)西克 vt.使狗去咬；呕吐；追击
- 261 **significant** 1 [sɪɡnɪfɪkənt] adj.重大的；有效的；有意义的；值得注意的；意味深长的 n.象征；有意义的事物
- 262 **significantly** 1 adv.显著地；相当数量地
- 263 **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
- 264 **situation** 1 [sɪtʃu'eɪʃən, -tʃu-] n.情况；形势；处境；位置
- 265 **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
- 266 **soft** 1 [sɒft, sɔ:ft] adj.软的，柔软的；温柔的，温和的；软弱的；笨的 adv.柔软地；温和地 n.柔性；柔软的东西；柔软部分
- 267 **software** 1 ['sɒftweə, 'sɔ:-] n.软件
- 268 **solve** 1 [sɒlv, sɔ:lv] vt.解决；解答；溶解 vi.作解答
- 269 **specially** 1 [speʃəli] adv.特别地；专门地
- 270 **spread** 1 [spred] vi.传播；伸展 vt.传播，散布；展开；伸展；铺开 n.传播；伸展 adj.伸展的
- 271 **spreads** 1 [spred] v.传播；展开；散布；铺开；伸展；涂撒 n.范围；传播；差额；幅度；盛宴
- 272 **standards** 1 [stændədz] n.规格 名词standard的复数形式.
- 273 **start** 1 [stɑ:t] vt.开始；启动 vi.出发 n.开始；起点
- 274 **statement** 1 [steɪtmənt] n.声明；陈述，叙述；报表，清单
- 275 **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
- 276 **steps** 1 n.太阳热离子电源系统 (=Solar Thermionic Electrical Power System)；台阶，步骤 (名词step的复数形式)
- 277 **stretch** 1 vt.伸展,张开；(大量地)使用，消耗(金钱，时间)；使竭尽所能；使全力以赴；vi.伸展；足够买(或支付) n.伸展，延伸 n.(Stretch)人名；(英)斯特雷奇
- 278 **such** 1 [sʌtʃ, sʌʃ] adj.这样的，如此的 n.(Such)人名；(英)萨奇；(德)祖赫
- 279 **suggested** 1 [sə'dʒestɪd] adj.建议的；暗示的 动词suggest的过去式和过去分词.
- 280 **surprisingly** 1 adv.惊人地；出人意料地
- 281 **team** 1 [ti:m] n.队；组 vt.使合作 vi.合作 n.(Team)人名；(柬)甸
- 282 **tested** 1 ['testɪd] adj.经受过考验的；经验定的 v.考验 (test的过去分词)；测验
- 283 **testing** 1 ['testɪŋ] n.[试验]测试 adj.试验的；棘手的 v.测验；考查；受考验 (test的ing形式)
- 284 **tests** 1 [test] n.考验；试验；测试 vt.试验；测试；接受测验
- 285 **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
- 286 **they** 1 [ðeɪ, 弱 ðeɪ] pron.他们；它们；她们
- 287 **things** 1 [θɪŋz] n.事物 (thing的复数形式)；用品；形势
- 288 **Thompson** 1 ['tɒmpsn] n.汤普森(姓)
- 289 **those** 1 [ðəʊz] adj.那些的 pron.那些 (that的复数)
- 290 **throughout** 1 [θru:'aʊt] adv.自始至终，到处；全部 prep.贯穿，遍及
- 291 **top** 1 [tɒp] n.顶部，顶端；上部；首席；陀螺 vi.高出，超越；结束；达到顶点 vt.超越，超过；给...加盖；达到...的顶端 adj.最高的，顶上的；头等的 n.(Top)人名；(英、土、意)托普
- 292 **total** 1 ['tɔ:təl] adj.全部的；完全的；整个的 vt.总数达 vi.合计 n.总数，合计 n.(Total)人名；(法、德)托塔尔
- 293 **travelers** 1 ['trævlərz] 旅游者
- 294 **Tuesday** 1 ['tju:zdi; -deɪ] n.星期二
- 295 **unemployed** 1 [ˌʌnɪm'plɔɪd] adj.失业的；未被利用的
- 296 **united** 1 [ju:'naɪtɪd] adj.一致的，统一的；团结的，和睦的
- 297 **unlock** 1 vt.开启；开...的锁；表露 vi.解开；解除锁定；被开启
- 298 **up** 1 [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

- 299 **urged** 1 [ˈɜːdʒd] v. 催促; 怂恿 动词urge的过去式和过去分词.
- 300 **us** 1 pron.我们
- 301 **vehicles** 1 [ˈviːklz] n. 交通工具; 车辆 名词vehicle的复数形式.
- 302 **very** 1 [ˈveri] 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
- 303 **visit** 1 [ˈvɪzɪt] 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
- 304 **VOA** 1 英 [ˌviːəʊˈeɪ] 美 [oʊ] abbr. 美国之音 (=Voice of America).
- 305 **voluntarily** 1 [ˈvɒləntərɪli] adv.自动地; 以自由意志
- 306 **want** 1 [ˈwɒnt, 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
- 307 **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
- 308 **we** 1 [wiː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
- 309 **wear** 1 n.衣物; 磨损; 耐久性 v.穿着; 用旧; 耗损; 面露
- 310 **week** 1 [wi:k] n.周, 星期
- 311 **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
- 312 **where** 1 [hweə] adv.在哪里 pron.哪里 conj.在...的地方 n.地点
- 313 **whether** 1 [ˈweðə] conj.是否; 不论 pron.两个中的哪一个
- 314 **white** 1 [hwaɪt] adj.白色的; 白种的; 纯洁的 n.白色; 洁白; 白种人
- 315 **who** 1 pron.谁; 什么人
- 316 **wider** 1 [ˈwaɪdə] adj. 更宽的; 更广阔的
- 317 **words** 1 [ˈwɜːdz] n.[计]字 (word的复数); 话语; 言语 v.用言语表达 (word的三单形式)
- 318 **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)
- 319 **would** 1 [wud, 弱wəd, əd, d] aux.将, 将要; 愿意 v.will的过去式
- 320 **write** 1 [raɪt] vi.写, 写字; 写作, 作曲; 写信 vt.写, 书写; 写信给; 著述
- 321 **wrote** 1 [rəʊt] v.写 (write的过去式)
- 322 **you** 1 [juː, 弱juː, jə] pron.你; 你们 n.(You)人名; (柬)尤; (东南亚国家华语)猷