

2022-10-17 [Science and Technology] To Study Disease, Scientists Put Human Brain Cells into Rats 词频表

- 1 **the** 43 [ði/ðə] art.这; 那 adv.更加(用于比较级, 最高级前)
- 2 **of** 24 [ɒv, əv, v, f] prep.关于; 属于; ...的; 由...组成的
- 3 **to** 16 [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)
- 4 **cells** 15 [selz] n.单元; 细胞 名词cell的复数形式.
- 5 **brain** 14 [breɪn] n.头脑, 智力; 脑袋 vt.猛击...的头部 n.(Brain)人名; (英)布雷恩
- 6 **in** 12 [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)
- 7 **organoids** 12 类器官 (organoid的复数)
- 8 **human** 11 [ˈhju:mən] adj.人的; 人类的 n.人; 人类 n.(Human)人名; (英)休曼
- 9 **and** 10 [强ænd, 弱ænd, ən] conj.和, 与; 就; 而且; 但是; 然后 n.(And)人名; (土、瑞典)安德
- 10 **into** 9 [ˈɪntu:, -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
- 11 **that** 8 [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
- 12 **with** 8 [wɪð, wɪθ] prep.用; 随着; 支持; 和...在一起 n.(With)人名; (德、芬、丹、瑞典)维特
- 13 **is** 7 [ɪz, z, s] v.是 (be的三单形式) n.存在
- 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 **study** 7 [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
- 16 **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
- 17 **from** 6 [强frɒm, 弱frəm] prep.来自, 从; 由于; 今后 n.(From)人名; (瑞典、丹、德)弗罗姆
- 18 **such** 6 [sʌtʃ, sətʃ] adj.这样的, 如此的 n.(Such)人名; (英)萨奇; (德)祖赫
- 19 **they** 6 [ðeɪ, 弱ðeɪ] pron.他们; 它们; 她们
- 20 **for** 5 [强fɔ:, 弱fɔ] prep.为, 为了; 因为; 给; 对于; 至于; 适合于 conj.因为
- 21 **neurons** 5 神经元
- 22 **not** 5 adv.表示否定, 不 n.“非”(计算机中逻辑运算的一种)
- 23 **said** 5 adj.上述的, 该 v.说 (say的过去式和过去分词) n.(Said)人名; (西、塞、哈萨克、乌兹、吉尔、塔吉、土库、阿塞、阿拉伯)赛义德
- 24 **scientists** 5 [ˈsaɪəntɪsts] n.科学家 (scientist的复数形式)
- 25 **these** 5 [ði:z] pron.这些 adj.这些的
- 26 **been** 4 [bi:n] v.是, 有 (be的过去分词) n.(Been)人名; (挪)贝恩
- 27 **have** 4 [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
- 28 **it** 4 [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
- 29 **pasca** 4 n.帕斯卡
- 30 **rats** 4 [ræts] int.胡说; 瞎扯 n.[脊椎]鼠; 卑鄙之人 (rat的复数) v.捕鼠; 出卖 (rat的三单形式) n.(Rats)人名; (俄)拉茨
- 31 **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
- 32 **transplanted** 4 英 [ˈtrænsplɑ:nt] 美 [ˈtrænsplənt] v.移居; 移栽(植物); 移植(器官) n.移植; 移植物
- 33 **were** 4 [wə:, wə] v.是, 在 (are的过去式) n.(Were)人名; (英、肯)沃尔
- 34 **are** 3 [强ɑ:, 弱ə] v.是 (be的第二人称单复数现在式) n.公亩 n.(Are)人名; (意、西、芬)阿雷
- 35 **autism** 3 [ˈɒtɪzəm] n.[心理][内科]孤独症; 自我中心主义
- 36 **baby** 3 [ˈbeɪbi] n.婴儿, 婴孩; 孩子气的人 vt.纵容, 娇纵; 把.....当婴儿般对待 adj.婴儿的; 幼小的 n.(Baby)人名; (法、葡)巴比; (英)巴比, 芭比(女名); (俄)巴贝
- 37 **cell** 3 [sel] n.细胞; 电池; 蜂房的巢室; 单人小室 vi.住在牢房或小室中 n.(Cell)人名; (英)塞尔
- 38 **connections** 3 [kəˈnektʃənz] n.连接点 名词connection的复数形式.
- 39 **development** 3 [dɪˈveləpmənt] 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

- 40 **grow** 3 [gru:] v. 成长, 种植 (grow的过去式) n. (Grew) 人名; (芬) 格雷夫; (英、葡) 格鲁
- 41 **kinds** 3 [kamdz] n. 种类 名词kind的复数形式.
- 42 **one** 3 [wan] 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
- 43 **organs** 3 n. [生物] 器官; 机构; 风琴 (organ的复数)
- 44 **person** 3 ['pɜ:sn] 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
- 45 **rat** 3 [ræt] n. 鼠; 卑鄙小人, 叛徒 vi. 捕鼠; 背叛, 告密 n. (Rat) 人名; (法、意、印、瑞典) 拉特; (泰) 叻
- 46 **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]
- 47 **stanford** 3 ['stænfəd] n. 斯坦福 (姓氏, 男子名); 斯坦福大学 (美国一所大学)
- 48 **stem** 3 [stem] n. 干; 茎; 船首; 血统 vt. 阻止; 除去...的茎; 给...装柄 vi. 阻止; 起源于某事物; 逆行
- 49 **university** 3 [ju:ni've:səti] n. 大学; 综合性大学; 大学校舍
- 50 **was** 3 be的第一和第三人称单数过去式
- 51 **activity** 2 [æktivəti] n. 活动; 行动; 活跃
- 52 **adj** 2 abbr. (=adjuvant disease) 佐剂病; (=adjective) 形容词
- 53 **advanced** 2 [əd'vɑ:nst, -vænst] adj. 先进的; 高级的; 晚期的; 年老的 v. 前进; 增加; 上涨 (advance的过去式和过去分词形式)
- 54 **an** 2 art. 一 (在元音音素前)
- 55 **at** 2 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)
- 56 **brains** 2 n. 智力; 脑髓 (brain的复数)
- 57 **but** 2 [强 bat, 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
- 58 **cerebral** 2 ['seribrəl] adj. 大脑的, 脑的
- 59 **condition** 2 [kən'diʃən] n. 条件; 情况; 环境; 身份 vt. 决定; 使适应; 使健康; 以...为条件
- 60 **conditions** 2 [kən'diʃnz] n. 条件; 情况; 付款条件 名词condition的复数形式.
- 61 **cortex** 2 ['kɔ:teks] n. [解剖] 皮质; 树皮; 果皮
- 62 **could** 2 [强 kud, 弱 kəd] aux. 能够 v. 能 (can的过去式)
- 63 **disease** 2 [di'zi:z] n. 病, [医] 疾病; 弊病 vt. 传染; 使...有病
- 64 **disorders** 2 英 [dis'ɔ:də(r)] 美 [dis'ɔ:rdə] n. 混乱; 杂乱; 不适; 失调; 疾病 vt. 扰乱
- 65 **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
- 66 **dr** 2 abbr. 速度三角形定位法 (deadreckoning); 数据记录器 (DataRecorder)
- 67 **formed** 2 [fɔ:md] adj. 成形的, 成形 v. 成形加工 (form过去时形式)
- 68 **had** 2 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)
- 69 **health** 2 [helθ] n. 健康; 卫生; 保健; 兴旺
- 70 **healthy** 2 ['helθi] adj. 健康的, 健全的; 有益于健康的
- 71 **how** 2 [hau] adv. 如何; 多少; 多么 n. 方法; 方式 conj. 如何 n. (How) 人名; (英) 豪
- 72 **impressive** 2 [im'presiv] adj. 感人的; 令人钦佩的; 给人以深刻印象的
- 73 **john** 2 [dʒɒn] n. 厕所
- 74 **learning** 2 ['lɜ:nɪŋ] n. 学习; 学问 v. 学习 (learn的现在分词)
- 75 **linked** 2 [liŋkt] 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)
- 76 **made** 2 [meid] adj. 成功的; 创造的 v. 做, 使, 安排 (make的过去式和过去分词) n. (Made) 人名; (塞) 马德
- 77 **many** 2 ['meni] pron. 许多; 许多人 adj. 许多的 n. (Many) 人名; (法) 马尼
- 78 **medical** 2 ['medikəl] adj. 医学的; 药的; 内科的 n. 医生; 体格检查
- 79 **other** 2 ['ʌðə] adj. 其他的, 另外的 pron. 另外一个
- 80 **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
- 81 **put** 2 [put] vt. 放; 表达; 移动; 安置; 赋予 vi. 出发; 击; 航行; 发芽 n. 掷; 笨蛋; 投击; 怪人 adj. 固定不动的 n. (Put) 人名; (泰、緬) 布
- 82 **Russell** 2 ['rʌsəl] n. 拉塞尔 (英国工程师, 整流器发明人)
- 83 **schizophrenia** 2 [ˌskɪdʒəʊ'freniə, ˌskɪtsəʊ-] n. [内科] 精神分裂症

- 84 **side** 2 [saɪd] n. 方面; 侧面; 旁边 vi. 支持; 赞助; 偏袒 adj. 旁的, 侧的 vt. 同意, 支持 n. (Side) 人名; (英) 赛德
- 85 **sides** 2 [saɪdz] n. 侧 名词side的复数形式.
- 86 **skin** 2 [skɪn] n. 皮肤; 外皮 vt. 剥皮 vi. 愈合; 长皮
- 87 **something** 2 [ˈsʌmθɪŋ] 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
- 88 **story** 2 [ˈstɔːri] 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
- 89 **syndrome** 2 n. [临床] 综合症状; 并发症状; 校验子; 并发位 n. (Syndrome) 人名; (英) 辛德罗姆
- 90 **terms** 2 [tɜːnz] n. 地位, 关系; [法] 条款; 术语; 措辞; 价钱 (term的复数形式) v. 把...称为 (term的三单形式)
- 91 **then** 2 adv. 然后; 那么; 于是; 当时; 此外 n. (Then) 人名; (德) 特恩
- 92 **those** 2 [ðəʊz] adj. 那些的 pron. 那些 (that的复数)
- 93 **timothy** 2 [ˈtɪməθi] n. [植] 梯牧草
- 94 **two** 2 [tuː] n. 两个 adj. 两个的 num. 二
- 95 **uniquely** 2 [juːˈniːkli] adv. 独特地; 珍奇地
- 96 **vaccarino** 2 瓦卡里诺
- 97 **very** 2 [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
- 98 **what** 2 [hwɒt, hwæt, 弱hwɒt] pron. 什么; 多么; 多少 adj. 什么; 多么; 何等 adv. 到什么程度, 在哪一方面 int. 什么; 多么
- 99 **where** 2 [hweə] adv. 在哪里 pron. 哪里 conj. 在...的地方 n. 地点
- 100 **who** 2 pron. 谁; 什么人
- 101 **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)
- 102 **able** 1 [eɪbl] adj. 能; [经管] 有能力的; 能干的 n. (Able) 人名; (伊朗) 阿布勒; (英) 埃布尔
- 103 **about** 1 [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
- 104 **actually** 1 adv. 实际上; 事实上
- 105 **adapted** 1 [əˈdæptɪd] adj. 适合的 动词adapt的过去式和过去分词.
- 106 **added** 1 [əˈdɪd] adj. 附加的; 增添的 动词add的过去式及过去分词.
- 107 **admiration** 1 [ˌædməˈreɪʃən] n. 钦佩; 赞赏; 羡慕; 赞美
- 108 **adult** 1 [ˈædʌlt, əˈdʌlt] adj. 成年的; 成熟的 n. 成年人
- 109 **adv** 1 [ædvɜːb] abbr. 副词 (=adverb)
- 110 **affect** 1 [əˈfekt, ˈæfekt] vt. 影响; 感染; 感动; 假装 vi. 倾向; 喜欢 n. 情感; 引起感情的因素
- 111 **affecting** 1 [əˈfektɪŋ] adj. 动人的; 感人的 v. 影响 (affect的ing形式); 感动
- 112 **age** 1 [eɪdʒ] n. 年龄; 时代; 寿命, 使用年限; 阶段 vi. 成熟; 变老 vt. 使成熟; 使变老, 使上年纪 n. (Age) 人名; (瑞典) 阿格; (日) 扬(姓); (西、荷) 阿赫
- 113 **along** 1 [əˈlɒŋ] adv. 一起; 向前; 来到 prep. 沿着; 顺着
- 114 **animals** 1 [ˈænɪməlz] n. [动] 动物, 动物世界; 牲畜 (animal的复数形式)
- 115 **any** 1 [eni] adj. 任何的; 所有的; 丝毫 pron. 任何; 任何一个; 若干 adv. 稍微; 少许 n. (Any) 人名; (法、罗) 阿尼
- 116 **appeared** 1 [əˈpiəd] adj. 出现的 动词appeare的过去式和过去分词.
- 117 **area** 1 [ˈeəriə] n. 区域, 地区; 面积; 范围 n. (Area) 人名; (西) 阿雷亚
- 118 **associated** 1 [əˈsəʊʃi,eɪtɪd] adj. 关联的; 联合的 v. 联系 (associate的过去式和过去分词)
- 119 **attention** 1 [əˈtenʃən] n. 注意力; 关心; 立正! (口令)
- 120 **be** 1 vt. 是; 有, 存在; 做, 成为; 发生 n. (Be) 人名; (缅) 拜; (日) 部(姓); (朝) 培; (中非) 贝
- 121 **become** 1 [biˈkʌm] vi. 成为; 变得; 变成 vt. 适合; 相称
- 122 **before** 1 [bɪˈfɔː] prep. 在...之前, 先于 adv. 以前; 在前 conj. 在...以前; 在...之前
- 123 **belonging** 1 [bɪˈlɒŋɪŋ] n. 所有物; 行李; 附属物
- 124 **blood** 1 [blʌd] n. 血, 血液; 血统 vt. 从...抽血; 使先取得经验 n. (Blood) 人名; (英、西) 布拉德
- 125 **body** 1 [ˈbɒdi] n. 身体; 主体; 大量; 团体; 主要部分 vt. 赋以形体 n. (Body) 人名; (英、法、罗) 博迪
- 126 **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
- 127 **builds** 1 [bɪld] v. 建造; 开发; 创建; 逐渐增强 n. 体格; 身材
- 128 **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

- 129 **California** 1 [ˌkælɪˈfɔːnjə] n.加利福尼亚（美国一个州）
- 130 **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
- 131 **caused** 1 [kɔːzd] v.引起；使发生（动词cause的过去式与过去分词形式）
- 132 **changed** 1 [tʃeɪndʒd] adj.改变的 动词change的过去式和过去分词.
- 133 **complex** 1 [ˈkɒmpleks] adj.复杂的；合成的 n.复合体；综合设施
- 134 **connected** 1 [kəˈnektɪd] adj.[计]连接的；有联系的；连贯的 v.连接（connect的过去式）
- 135 **course** 1 n.科目；课程；过程；进程；道路；路线，航向；一道菜 vt.追赶；跑过 vi.指引航线；快跑
- 136 **created** 1 [kriːˈeɪtɪd] adj.创造的 v.创造；创设；制造 vbl.创造；创作；设立
- 137 **creating** 1 [kriːˈeɪtɪŋ] vbl.创造；建造；把...列为
- 138 **days** 1 [deɪz] adv.每天；在白天 n.天（day的复数形式）；时期 n.(Days)人名；(英)戴斯
- 139 **deal** 1 [di:l] vt.处理；给予；分配；发牌 vi.处理；讨论；对待；做生意 n.交易；（美）政策；待遇；份量 n.(Deal)人名；(英、西)迪尔
- 140 **describing** 1 [dɪskraɪbɪŋ] n.描述物品 动词describe的现在分词.
- 141 **deserving** 1 [dɪˈzɑːvɪŋ] adj.值得的；应得的；有功的 v.值得；应得到（deserve的现在分词）
- 142 **develop** 1 [dɪˈveləp] vt.开发；进步；使成长；使显影 vi.发育；生长；进化；显露
- 143 **did** 1 [dɪd] v.做（do的过去式）
- 144 **differences** 1 [ˈdɪfərəns] n.不同 名词difference的复数形式.
- 145 **diseases** 1 [dɪˈziːzɪz] 病害
- 146 **disorder** 1 [dɪsˈɔːdə] n.混乱；骚乱 vt.使失调；扰乱
- 147 **does** 1 [dʌz] v.做；工作；有用（do的第三人称单数形式） n.(Does)人名；(荷)杜斯
- 148 **earlier** 1 adj.早的；初期的（early的比较级） adv.早地；早先的时候
- 149 **easy** 1 [iːzi] adj.容易的；舒适的 adv.不费力地，从容地 vi.停止划桨 vt.发出停划命令
- 150 **effects** 1 [ɪˈfɛkts] n.效果（effect的复数形式）；财物
- 151 **effort** 1 [ˈefət] n.努力；成就
- 152 **electrical** 1 [ɪˈlektɹɪkəl] adj.有关电的；电气科学的
- 153 **else** 1 [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
- 154 **emotions** 1 英 [ɪˈmoʊʃənz] 美 [ɪˈmoʊʃənz] n.情感 名词emotion的复数形式.
- 155 **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
- 156 **etc** 1 adv.等等，及其他
- 157 **eventually** 1 [ɪˈventʃuəli] adv.最后，终于
- 158 **examine** 1 [ɪɡˈzæmɪn] vt.检查；调查；检测；考试 vi.检查；调查
- 159 **experiments** 1 [ɪkˈsperɪmənt] n.试验；实验；尝试 vi.尝试；做实验
- 160 **extensions** 1 [ɪksˈtenʃnz] n.伸展；扩大；延长部分；电话分机 名词extension的复数形式.
- 161 **extremely** 1 [ɪkˈstriːmli] adv.非常，极其；极端地
- 162 **far** 1 [fɑː] adv.很；遥远地；久远地；到很远的距离；到很深的程度 adj.远的；久远的 n.远方 n.(Far)人名；(德、西、塞)法尔
- 163 **field** 1 [fi:ld] n.领域；牧场；旷野；战场；运动场 vi.担任场外队员 adj.扫描场；田赛的；野生的 vt.把暴晒于场上；使上场 n.(Field)人名；(英、法、德、葡)菲尔德
- 164 **first** 1 [fɜːst] 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
- 165 **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
- 166 **flora** 1 [ˈflɔːrə] n.植物区系；植物群
- 167 **form** 1 [fɔːm] 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
- 168 **forming** 1 [ˈfɔːmɪŋ] n.形成(成形法；模锻) v.形成
- 169 **forward** 1 [ˈfɔːwəd] adj.向前的；早的；迅速的 adv.向前地；向将来 vt.促进；转寄；运送 n.前锋 n.(Forward)人名；(英)福沃德
- 170 **genetic** 1 [dʒɪˈnetɪk] adj.遗传的；基因的；起源的
- 171 **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
- 172 **grow** 1 [ɡrəʊ] vi.发展；生长；渐渐变得... vt.使生长；种植；扩展 n.(Grow)人名；(英)格罗

- 173 **has** 1 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
- 174 **heart** 1 [hɑ:t] n.心脏; 感情; 勇气; 心形; 要点 vt.鼓励; 铭记 vi.结心 n.(Heart)人名; (英)哈特
- 175 **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
- 176 **hemisphere** 1 ['hemi,sfiə] n.半球
- 177 **here** 1 [hiə] adv.在这里; 此时 int.嘿! ; 喂! n.这里 n.(Here)人名; (罗)赫尔施
- 178 **idea** 1 [ai'diə, 'ai'diə] n.想法; 主意; 概念
- 179 **implanted** 1 英 ['implɑ:nt] 美 ['implɑ:nt] v. 深植; 灌输; 嵌入; 移植 n. 移植植物; 植入物
- 180 **impression** 1 n.印象; 效果, 影响; 压痕, 印记; 感想; 曝光 (衡量广告被显示的次数。打开一个带有该广告的网页, 则该广告的impression次数增加一次)
- 181 **Institutes** 1 英 ['mstrɪtju:t] 美 ['mstɪtut] n. 学院; 学会; 协会 vt. 开始; 制定; 创立
- 182 **involve** 1 [in'vɒlv] vt.包含; 牵涉; 使陷于; 潜心于
- 183 **involved** 1 [in'vɒlvd] adj.有关的; 卷入的; 复杂的 v.涉及; 使参与; 包含 (involve的过去式和过去分词)
- 184 **kidneys** 1 ['ki:dni:z] n. 肾; 肾形矿脉 名词kidney的复数形式.
- 185 **later** 1 ['leɪtə] adv.后来; 稍后; 随后 adj.更迟的; 更后的 n.(Later)人名; (德)拉特
- 186 **Laura** 1 ['lə:ɹə] n.劳拉 (女子名)
- 187 **layer** 1 n.层, 层次; 膜; [植]压条; 放置者, 计划者 vt.把...分层堆放; 借助压条法; 生根繁殖; 将 (头发) 剪成不同层次 vi.形成或分成层次; [植]通过压条法而生根
- 188 **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
- 189 **learn** 1 [lə:n] vt.学习; 得知; 认识到 vi.学习; 获悉
- 190 **likely** 1 ['laɪkli] adj.很可能的; 合适的; 有希望的 adv.很可能; 或许
- 191 **liver** 1 ['lɪvə] n.肝脏; 生活者, 居民
- 192 **make** 1 [meɪk] vt.使得; 进行; 布置, 准备, 整理; 制造; 认为; 获得; 形成; 安排; 引起; 构成 vi.开始; 前进; 增大; 被制造 n.制造; 构造; 性情 n.(Make)人名; (塞、南非)马克
- 193 **making** 1 ['meɪkɪŋ] n.发展; 制造; 形成 v.制作 (make的现在分词)
- 194 **medicine** 1 ['medɪsɪn] n.药; 医学; 内科; 巫术 vt.用药物治疗; 给...用药
- 195 **memory** 1 ['meməri] n.记忆, 记忆力; 内存, [计]存储器; 回忆 n.(Memory)人名; (英)梅默里
- 196 **mental** 1 ['mentəl] adj.精神的; 脑力的; 疯的 n.精神病患者
- 197 **mice** 1 [maɪs] n.老鼠 (mouse的复数) n.(Mice)人名; (塞)米采
- 198 **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
- 199 **months** 1 [mʌnθs] 月份 (month的复数)
- 200 **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
- 201 **move** 1 n.移动; 步骤; 迁居; 策略 vi.移动; 搬家, 迁移; 离开 vt.移动; 感动
- 202 **moves** 1 [mu:v] n. 移动 名词move的复数形式.
- 203 **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
- 204 **national** 1 ['næʃənəl] adj.国家的; 国民的; 民族的; 国立的 n.国民
- 205 **nature** 1 ['neɪtʃə] n.自然; 性质; 本性; 种类 n.(Nature)人名; (法)纳蒂尔
- 206 **nearby** 1 [niə'baɪ] adj.附近的, 邻近的 adv.在附近 prep.在...附近
- 207 **new** 1 [nju:, nu:] adj.新的, 新鲜的; 更新的; 初见的 adv.新近 n.(New)人名; (英)纽
- 208 **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
- 209 **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
- 210 **occupied** 1 ['ɒkjʊpaɪd] adj.已占用的; 使用中的; 无空闲的 v.占有 (occupy的过去分词)
- 211 **old** 1 [əʊld] adj.陈旧的, 古老的; 年老的 n.古时 n.(Old)人名; (英)奥尔德
- 212 **On** 1 [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); (緬、柬、印)翁
- 213 **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
- 214 **organ** 1 n.器官; 机构; 风琴; 管风琴; 嗓音; 阴茎 n. (Organ) 人名; (英)奥根
- 215 **out** 1 [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

- 216 **outermost** 1 [ˈaʊtəməʊst] adj.最外面的; 最远的
- 217 **paid** 1 [peɪd] adj.付清的; 已付的 vt.支付 (pay的过去式和过去分词); 付清
- 218 **particular** 1 [pɑːtɪkjələ] adj.特别的; 详细的; 独有的; 挑剔的 n.详细说明; 个别项目
- 219 **partly** 1 [ˈpɑːtlɪ] adv.部分地; 在一定程度上
- 220 **people** 1 [ˈpiːpl] n.人; 人类; 民族; 公民 vt.居住于; 使住满人
- 221 **physical** 1 adj.[物]物理的; 身体的; 物质的; 根据自然规律的, 符合自然法则的 n.体格检查
- 222 **pick** 1 [pɪk] vi.挑选; 采摘; 挖 vt.拾取; 精选; 采摘; 掘 n.选择; 鹤嘴锄; 挖; 掩护 n.(Pick)人名; (英、法、德、捷、匈、瑞典)皮克
- 223 **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.
- 224 **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
- 225 **problems** 1 [ˈprɒbləmz] 名词problem的复数形式
- 226 **professor** 1 [prəʊfesa] n.教授; 教师; 公开表示信仰的人
- 227 **progress** 1 [ˈprɒɡres, ˈprɒ-, prəʊˈɡres] n.进步, 发展; 前进 vi.前进, 进步; 进行 n.(Progress)人名; (赞)普罗格雷斯
- 228 **promising** 1 [ˈprɒmɪsɪŋ] adj.有希望的, 有前途的 v.许诺, 答应 (promise的现在分词形式)
- 229 **prostate** 1 [ˈprɒsteɪt] adj.前列腺的 n.[解剖]前列腺
- 230 **publication** 1 [ˌpʌbliˈkeɪʃən] n.出版; 出版物; 发表
- 231 **rare** 1 adj.稀有的; 稀薄的; 半熟的 adj.杰出的; 极度的; 非常好的 adv.非常; 极其 vi.用后腿站起; 渴望
- 232 **reasoning** 1 [ˈriːzənɪŋ] n.推理; 论证; 评理 adj.推理的 v.推论; 说服 (reason的ing形式)
- 233 **recently** 1 [ˈriːsəntli] adv.最近; 新近
- 234 **reported** 1 [rɪˈpɔːtɪd] adj.报告的; 据报道的 v.报道 (report的过去分词); 报告; 记录
- 235 **represent** 1 [ˌreprɪˈzent] vt.代表; 表现; 描绘; 回忆; 再赠送 vi.代表; 提出异议
- 236 **researchers** 1 [ˌriːsɜːtʃəz] n. 研发人员, 研究人员 (researcher的复数形式)
- 237 **resemble** 1 [rɪˈzeɪbl] vt.类似, 像
- 238 **respect** 1 [rɪˈspekt] n.尊敬, 尊重; 方面; 敬意 vt.尊敬, 尊重; 遵守
- 239 **rodents** 1 英 [ˈrɒdənt] 美 [ˈrɒdənt] n. 啮齿动物 名词rodent的复数形式.
- 240 **same** 1 [seɪm] adj.相同的; 同一的; 上述的 (通常与the连用); 无变化的 pron.同样的事物或人 (通常与the连用) adv.同样地 (通常与the连用) n.(Same)人名; (意)萨梅
- 241 **saw** 1 vt.看见; 明白, 了解; 锯; 锯成; 锯开 vi.锯; 用锯; 将某物锯成小块 n.锯子; 谚语 v.see的过去式
- 242 **school** 1 [skuːl] n.学校; 学院; 学派; 鱼群 vt.教育
- 243 **sergiu** 1 塞尔久
- 244 **several** 1 [ˈsevərəl] adj.几个的; 各自的 pron.几个; 数个
- 245 **show** 1 [ʃəʊ] vt.显示; 说明; 演出; 展出 vi.显示; 说明; 指示 n.显示; 表演; 炫耀 n.(Show)人名; (中)邵(普通话·威妥玛); (英)肖
- 246 **signals** 1 [ˈsɪɡnəl] n. 信号; 标志 v.(发信号)通知、表示 adj. 显著的
- 247 **similar** 1 [ˈsɪmələ] adj.相似的 n.类似物
- 248 **simple** 1 [ˈsɪmpl] adj.简单的; 单纯的; 天真的 n.笨蛋; 愚蠢的行为; 出身低微者 n.(Simple)人名; (法)桑普勒
- 249 **six** 1 [sɪks] num.六, 六个 n.六, 六个 n.(Six)人名; (法、德)西克斯
- 250 **small** 1 [smɔːl] 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
- 251 **smaller** 1 [ˈsmɔːlə] adj. 较小的
- 252 **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
- 253 **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
- 254 **structures** 1 [ˈstrʌktʃəz] n. 结构 名词structure的复数形式.
- 255 **studies** 1 [ˈstʌdɪz] 名词study的复数形式 动词study的第三人称单数
- 256 **studying** 1 [ˈstʌdɪŋ] n. 研究; 学习; 学科; 书房; (绘画或文学)习作; 练习曲; 沉思; 记忆力...的人; 台词记得...的人 v. 研究; 学习; 读书; 仔细观察; 努力
- 257 **taking** 1 [ˈteɪkɪŋ] n.取得; 捕获; 营业收入 adj.可爱的; 迷人的; 会传染的 v.拿; 捕捉; 夺取 (take的ing形式)

- 258 **team** 1 [ti:m] n.队；组 vt.使合作 vi.合作 n.(Team)人名；(柬)甸
- 259 **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
- 260 **them** 1 [ðem, 弱ðəm, ðm] pron.他们；它们；她们 n.(Them)人名；(老)探
- 261 **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
- 262 **thing** 1 [θiŋ] n.事情；东西；事物；情况
- 263 **things** 1 [θiŋz] n.事物 (thing的复数形式)；用品；形势
- 264 **thinking** 1 [ˈθiŋkiŋ] adj.思考的；思想的；有理性的；好思考的 n.思考；思想；想法；意见；见解 v.思考 (think的现在分词)
- 265 **third** 1 [θɜ:d] num.第三；三分之一 adj.第三的；三分之一的
- 266 **three** 1 [θri:] n.三，三个 num.三 adj.三的，三个的
- 267 **time** 1 [taim] 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
- 268 **tissue** 1 n.组织；纸巾；薄纱；一套 vt.饰以薄纱；用化妆纸揩去
- 269 **transplant** 1 [trænzˈplɑ:nt, trænz-, trɑ:n-, -ˈplænt] vt.移植；迁移；使移居 n.移植；移植器官；被移植物；移居者 vi.移植；迁移；移居
- 270 **trying** 1 [ˈtraɪiŋ] 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
- 271 **ungar** 1 n. 昂加尔
- 272 **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
- 273 **upon** 1 [əˈpɒn] prep.根据；接近；在...之上
- 274 **us** 1 pron.我们
- 275 **useful** 1 [ˈju:sfʊl] adj.有用的，有益的；有帮助的
- 276 **using** 1 n.使用；利用 v.使用 (use的ing形式)
- 277 **usually** 1 [ˈju:ʒuəli] adv.通常，经常
- 278 **various** 1 [ˈveəriəs] adj.各种各样的；多方面的
- 279 **VOA** 1 英 [ˌvi:əʊˈeɪ] 美 [oʊ] abbr. 美国之音 (=Voice of America).
- 280 **whose** 1 [hu:z] pron.谁的 (疑问代词)
- 281 **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)
- 282 **working** 1 [ˈwɜ:kɪŋ] adj.工作的；操作的；可行的 n.工作；活动；制作；操纵 v.工作；影响；受雇用 (work的ing形式) n. (Working)人名；(英)沃金
- 283 **writer** 1 [ˈraɪtə] n.作家；作者
- 284 **Yale** 1 [jeɪl] n.耶鲁 (男子名)；(美)耶鲁大学；耶鲁弹簧锁 (等于Yalelock)