

# 2024-04-02 [Science and Technology] How Well Does Your Dog Understand You 词频表

- 1 **the** 40 [ði/ ðə] art.这； 那 adv.更加（用于比较级， 最高级前）
- 2 **that** 21 [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
- 3 **to** 19 [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 **dogs** 16 n.狗（dog的复数）； 瘦狗类 v.紧紧跟踪； 追猎； 紧随（dog的第三人称单数） n.(Dogs)人名； (德)多格斯
- 5 **in** 15 [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)
- 6 **and** 13 [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 **of** 13 [əv, əv, v, f] prep.关于； 属于； ...的； 由...组成的
- 8 **study** 9 [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
- 9 **object** 8 [ˈɒbjekt, -dʒekt, əb'dʒekt] n.目标； 物体； 客体； 宾语 vt.提出...作为反对的理由 vi.反对； 拒绝
- 10 **have** 7 [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
- 11 **is** 7 [iz, z, s] v.是（be的三单形式） n.存在
- 12 **an** 6 art.一（在元音音素前）
- 13 **animals** 6 [ˈænɪməlz] n.[动]动物，动物世界； 牲畜（animal的复数形式）
- 14 **brain** 6 [breɪn] n.头脑，智力； 脑袋 vt.猛烈...的头部 n.(Brain)人名； (英)布雷恩
- 15 **dog** 6 [dɒg dɔ:g] n.狗； 丑女人； 卑鄙的人； (俚)朋友 vt.跟踪； 尾随
- 16 **it** 6 [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
- 17 **or** 6 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
- 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 **when** 6 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； 什么时侯 n.时间，时候； 日期； 场合
- 20 **which** 6 [hwɪtʃ] pron.哪/那一个； 哪/那一些 adj.哪一个； 哪一些
- 21 **words** 6 [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）
- 22 **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
- 23 **language** 5 [ˈlæŋgwɪdʒ] n.语言； 语言文字； 表达能力
- 24 **objects** 5 [ˈɒbjekts] n.目标； 对象 名词object的复数形式.
- 25 **referential** 5 [rɪfə'renʃəl] adj.指示的； 用作参考的
- 26 **understand** 5 vt.理解； 懂； 获悉； 推断； 省略； 明白 vi.理解； 懂得； 熟悉
- 27 **understanding** 5 [ʌndə'stændɪŋ] n.谅解，理解； 理解力； 协议 adj.了解的； 聪明的； 有理解力的 v.理解； 明白（understand的ing形式）
- 28 **been** 4 [bi:n] v.是，有（be的过去分词） n.(Been)人名； (挪)贝恩
- 29 **by** 4 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
- 30 **for** 4 [强 fə, 弱fə] prep.为，为了； 因为； 给； 对于； 至于； 适合于 conj.因为
- 31 **such** 4 [sʌtʃ, sətʃ] adj.这样的，如此的 n.(Such)人名； (英)萨奇； (德)祖赫
- 32 **their** 4 [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
- 33 **they** 4 [ðei, 弱ðe] pron.他们； 它们； 她们
- 34 **this** 4 [ðis, 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
- 35 **about** 3 [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
- 36 **activity** 3 [æk'tivəti] n.活动； 行动； 活跃
- 37 **also** 3 [ə'lso] adv.也； 而且； 同样 conj.并且； 另外 n.(Also)人名； (罗)阿尔索
- 38 **be** 3 vt.是； 有，存在； 做，成为； 发生 n.(Be)人名； (缅)拜； (日)部(姓)； (朝)培； (中非)贝

- 39 **believe** 3 [bɪ'liːv] vi.信任；料想；笃信宗教 vt.相信；认为；信任
- 40 **called** 3 [kɔːl] 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
- 41 **evolution** 3 [iːvə'ljuːʃn, ˌev-] n. 演变；进化论；进展
- 42 **external** 3 [ɪk'stərnl] adj. 外部的；表面的；[药]外用的；外国的；外面的 n. 外部；外观；外面
- 43 **found** 3 [faʊnd] vt. 创立，建立；创办 v. 找到 (find的过去分词)
- 44 **humans** 3 [hjuː'mænз] n. 人类 名词human的复数形式。
- 45 **like** 3 [laɪk] vt. 喜欢；想；愿意 vi. 喜欢；希望 prep. 像；如同 adj. 同样的；相似的 n. 爱好；同样的人或物 adv. 可能 conj. 好像
- 46 **not** 3 adv. 表示否定，不 n. “非” (计算机中逻辑运算的一种)
- 47 **On** 3 [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
- 48 **she** 3 [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)
- 49 **something** 3 [səm'θɪŋ] 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
- 50 **we** 3 [wiː, wiː, wiː, 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
- 51 **will** 3 [wɪl] 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
- 52 **with** 3 [wið, wið] prep. 用；随着；支持；和...在一起 n. (With)人名；(德、芬、丹、瑞典)维特
- 53 **word** 3 [wɜːd] n. [语]单词；话语；消息；诺言；命令 vt. 用言辞表达 n. (Word)人名；(英)沃德
- 54 **would** 3 [wud, 弱wəd, əd, d] aux. 将，将要；愿意 v. will的过去式
- 55 **your** 3 [jɔː, jəu, 弱jə] pron. 你的，你们的
- 56 **ability** 2 [ə'biliti] n. 能力，能耐；才能
- 57 **added** 2 [ə'dɪd] adj. 附加的；增添的 动词add的过去式及过去分词。
- 58 **answer** 2 [ə'nswə, 'æn-] vt. 回答；符合 vi. 回答；符合 n. 回答；答案；答辩
- 59 **are** 2 [强ər, 弱ər] 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
- 60 **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
- 61 **ball** 2 [bɔːl] n. 球；舞会 vi. 成团块 vt. 捏成球形 n. (Ball)人名；(土)巴勒；(英、西)鲍尔；(法、德、俄、罗、捷)巴尔
- 62 **boros** 2 博罗什
- 63 **but** 2 [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
- 64 **co** 2 abbr. 一氧化碳 (carbonmonoxide)；哥伦比亚 (Colombia)；现付票 (CashOrder)；货源证书 (CertificateofOrigin) n. (Co)人名；(中)措(藏语·汉语拼音)
- 65 **commands** 2 [kə'mændз] n. 命令；指令 名词command的复数形式。
- 66 **different** 2 [dɪ'fərənt] adj. 不同的；个别的，与众不同的
- 67 **does** 2 [dəz] v. 做；工作；有用 (do的第三人称单数形式) n. (Does)人名；(荷)杜斯
- 68 **EEG** 2 [iː'ɛg] abbr. 脑(动)电图描记器 (=Electroencephalogram)
- 69 **exact** 2 adj. 准确的，精密的；精确的 vt. 要求；强求；急需 vi. 勒索钱财
- 70 **exactly** 2 [ɪg'zæktli] adv. 恰好地；正是；精确地；正确地
- 71 **experts** 2 英 [ekspɜːt] 美 [ekspɜːrt] n. 专家；能手 adj. 熟练的；内行的
- 72 **findings** 2 [faɪndɪngз] n. 调查(或研究)的结果 名词finding的复数形式。
- 73 **if** 2 [ɪf] conj. (表条件) 如果；即使；是否；(表假设) 假如 n. 条件；设想
- 74 **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
- 75 **john** 2 [dʒɒn] n. 厕所
- 76 **lead** 2 [lɪd] [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
- 77 **learn** 2 [lən] vt. 学习；得知；认识到 vi. 学习；获悉
- 78 **matched** 2 [mætʃt] adj. 匹配的 动词match的过去式和过去分词形式。
- 79 **meaning** 2 [miːniŋ] n. 意义；含义；意图 adj. 意味深长的 v. 意味；意思是 (mean的ing形式)
- 80 **mental** 2 [mentəl] adj. 精神的；脑力的；疯的 n. 精神病患者
- 81 **name** 2 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
- 82 **other** 2 [ʌðə] adj. 其他的，另外的 pron. 另外一个

83 **over** 2 [ə'�ə] 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

84 **owners** 2 ['əʊnəz] 业主

85 **pattern** 2 ['peɪtən] n.模式；图案；样品 vt.模仿；以图案装饰 vi.形成图案

86 **peer** 2 n.贵族；同等的人；同龄人 vi.凝视，盯着看；窥视 vt.封为贵族；与...同等 n.(Peer)人名；(英、巴基)皮尔

87 **process** 2 ['prəses, 'prɔs] 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

88 **reaction** 2 [ri'ækʃən, ri:-] n.反应，感应；反动，复古；反作用

89 **Russell** 2 ['rʌsəl] n.拉塞尔（英国工程师，整流器发明人）

90 **science** 2 ['saɪəns] n.科学；技术；学科；理科 n.(Science)人名；(英)赛恩斯

91 **show** 2 [ʃou] 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

92 **shown** 2 [ʃəun] v.解释（show的过去分词）；给予；表露

93 **shows** 2 [ʃəuz] n.表明；说明；放映；展览 名词show的复数形式

94 **so** 2 [səu, 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

95 **some** 2 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

96 **story** 2 ['stɔri] 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

97 **whether** 2 ['weðə] conj.是否；不论 pron.两个中的哪一个

98 **while** 2 [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

99 **writer** 2 ['raɪtə] n.作家；作者

100 **wynne** 2 n.温

101 **abilities** 1 [ə'biliti] n.能力；才能

102 **able** 1 [eibl] adj.能；[经管]有能力的；能干的 n.(Able)人名；(伊朗)阿布勒；(英)埃尔

103 **action** 1 ['ækʃən] n.行动；活动；功能；战斗；情节 n.(Action)人名；(英)埃克申

104 **actually** 1 adv.实际上；事实上

105 **adapted** 1 [ə'dæptɪd] adj.适合的 动词adapt的过去式和过去分词

106 **adj** 1 abbr. (=adjuvant disease) 佐剂病； (=adjective) 形容词

107 **ago** 1 [ə'gou] adv.以前，以往 adj.以前的；过去的 n.(Ago)人名；(英、西、意、塞、瑞典)阿戈

108 **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

109 **alongside** 1 [ə'lɔŋ'saɪd] adv.在旁边 prep.在.....旁边

110 **appear** 1 vi.出现；显得；似乎；出庭；登场

111 **appeared** 1 [ə'piəd] adj.出现的 动词appeare的过去式和过去分词

112 **Arizona** 1 [,ærɪ'zəʊnə] n.美国亚利桑那州

113 **associated** 1 [ə'səʊfɪ, eitɪd] adj.关联的；联合的 v.联系（associate的过去式和过去分词）

114 **attached** 1 [ə'tætʃɪt] adj.附加的；依恋的，充满爱心的 v.附上（attach的过去分词）

115 **audio** 1 ['ɔ:dɪəu] adj.声音的；[声]音频的，[声]声频的

116 **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

117 **began** 1 [bi'gen] v.开始；创建；着手于（begin的过去式） n.(Began)人名；(塞)贝甘

118 **being** 1 ['bi:n] n.存在；生命；本质；品格 adj.存在的；现有的

119 **believes** 1 [bri:lv] v.相信；认为

120 **beyond** 1 [bi'jond] prep.超过；越过；那一边；在...较远的一边 adv.在远处；在更远处 n.远处

121 **biology** 1 [baɪ'ɔlədʒi] n.（一个地区全部的）生物；生物学

122 **bring** 1 vt.拿来；带来；促使；引起；使某人处于某种情况或境地 n.(Bring)人名；(英、瑞典)布林

123 **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

124 **causes** 1 [kɔ:zɪz] n.原因，理由；事业 名词cause的复数形式

125 **change** 1 [tʃeindʒ] vt.改变；交换 n.变化；找回的零钱 vi.改变；兑换

126 **changes** 1 [tʃeindʒz] n.改变 名词change的复数形式

- 127 **checked** 1 [tʃekɪd] adj.选中的；格子花纹的 v.检查 (check的过去式和过去分词)
- 128 **clip** 1 n. (塑料或金属的) 夹子；回纹针；修剪；剪报 vt.剪；剪掉；缩短；给...剪毛(或发)用别针别在某物上，用夹子夹在某物上 vi.剪；修剪；剪下报刊上的文章(或新闻、图片等)；迅速行动；用别针别在某物上，用夹子夹在某物上
- 129 **Clive** 1 [klaɪv] n.克莱夫(男子名)
- 130 **closely** 1 [klaʊzli] adv.紧密地；接近地；严密地；亲近地
- 131 **compared** 1 英 [kəm'peə(r)] 美 [kəm'per] v. 比较；对比；比喻 n. 比较；对照
- 132 **connect** 1 [kə'nekt] vt.连接；联合；关连 vi.连接，连结；联合
- 133 **connected** 1 [kə'nektid] adj.[计]连接的；有联系的；连贯的 v.连接 (connect的过去式)
- 134 **create** 1 [kri'eɪt] vt.创造，创作；造成
- 135 **created** 1 [kri'eɪtid] adj.创造的 v.创造；创设；制造 vbl.创造；创作；设立
- 136 **current** 1 [kərənt] 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
- 137 **deeper** 1 [di:pə] adj.更深 形容词deep的比较级形式.
- 138 **degree** 1 [dɪ'grɪ] n.程度，等级；度；学位；阶层
- 139 **detects** 1 [dɪ'tekt] v.发觉；察觉；探测
- 140 **determining** 1 [dɪ'tɜ:mɪnɪŋ] adj.决定的 动词determine的现在分词.
- 141 **did** 1 [dɪd] v.做 (do的过去式)
- 142 **differed** 1 英 [dɪfə(r)] 美 [dɪfər] vi.不同；有区别
- 143 **displayed** 1 [dɪ'splaɪd] adj.显示的 v.表现 (display的过去分词)；展示；陈列
- 144 **do** 1 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、新西兰口语)诈骗；(主英国、新西兰口语)宴会；(口语)必须做到的事情
- 145 **doubt** 1 [daʊt] n.怀疑；疑问；疑惑 v.怀疑；不信；恐怕；拿不准
- 146 **during** 1 [djuərɪŋ] prep.在...的时候，在...的期间 n.(During)人名；(法)迪兰；(瑞典、利比)杜林
- 147 **electrical** 1 [ɪ'lektrɪkl] adj.有关电的；电气科学的
- 148 **electrodes** 1 [e'lekt्रəʊdز] 电极
- 149 **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
- 150 **ever** 1 [evə] adv.永远；曾经；究竟 n.(Ever)人名；(英)埃弗；(俄)叶韦尔；(西、法)埃韦尔
- 151 **existing** 1 [ɪg'zɪstɪŋ] adj.目前的；现存的 v.存在 (exist的现在分词)
- 152 **expect** 1 [ɪk'spekt] vt.期望；指望；认为；预料 vi.期待；预期
- 153 **expected** 1 [ɪks'pekɪd] adj.预期的；预料的 v.预期；盼望 (expect的过去分词)
- 154 **expressed** 1 [ɪk'spres] n.快车；快递；专使 adj.明确的；急速的；直接的 adv.用快递 vt.表达；表示；挤压出；快递
- 155 **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
- 156 **favorite** 1 [feɪvərɪt] n.幸运儿；喜欢的事物；特别喜欢的人 adj.最喜爱的；中意的；宠爱的 n.(Favorite)人名；(英)费沃里特
- 157 **field** 1 [fɪld] 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
- 158 **finding** 1 [faɪndɪŋ] n.发现；裁决；发现物 v.找到；感到 (find的ing形式)；遇到
- 159 **first** 1 [fɪəst] 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
- 160 **frisbee** 1 [frɪzbɪ:] n. (投掷游戏用的)飞盘 n.(Frisbee)人名；(英)弗里斯比
- 161 **gain** 1 [geɪn] n.增加；利润；收获 vt.获得；增加；赚到 vi.增加；获利 n.(Gain)人名；(英、匈、法)盖恩
- 162 **group** 1 [gru:p] n.组；团体 adj.群的；团体的 vi.聚合 vt.把...聚集；把...分组
- 163 **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)
- 164 **happen** 1 [hæpən] vi.发生；碰巧；偶然遇到
- 165 **happens** 1 [hæpən] vi.发生；碰巧；出现；偶遇
- 166 **he** 1 [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
- 167 **heads** 1 [hedz] adj.正面朝上的 n.(Heads)人名；(英)黑兹
- 168 **hear** 1 [hiə] vt.听到，听；听说；审理 vi.听；听见
- 169 **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
- 170 **highly** 1 [haɪli] adv.高度地；非常；非常赞许地

- 171 **how** 1 [hau] adv.如何；多少；多么 n.方法；方式 conj.如何 n.(How)人名；(英)豪
- 172 **Hungary** 1 [hungari] n.匈牙利(欧洲国家名)
- 173 **ideas** 1 观念
- 174 **inborn** 1 [in'bɔ:n] adj.天生的；先天的
- 175 **invasive** 1 [in'veisiv] adj.侵略性的；攻击性的
- 176 **involved** 1 [in'vɔ:lvd] 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)
- 177 **its** 1 [its] pron.它的 n.(Its)人名；(俄)伊茨
- 178 **Justin** 1 [dʒə'stin] n.贾斯廷(男子名)
- 179 **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)
- 180 **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
- 181 **know** 1 [nəʊ] vt.知道；认识；懂得 vi.了解；熟悉；确信
- 182 **learning** 1 ['lə:nɪŋ] n.学习；学问 v.学习 (learn的现在分词)
- 183 **Lilla** 1 n.莉拉
- 184 **link** 1 [lɪŋk] n.[计]链环，环节；联系，关系 vt.连接，连结；联合，结合 vi.连接起来；联系在一起；将人或物连接或联系起来 n.(Link)人名；(英、德、塞、捷、匈、瑞典)林克
- 185 **lived** 1 [lɪvd, 'laɪvd] adj.有生命的 v.居住 (live的过去分词)；活着；度过；以...为生
- 186 **machine** 1 [mə'ʃɪn] 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
- 187 **many** 1 [meni] pron.许多；许多人 adj.许多的 n.(Many)人名；(法)马尼
- 188 **marianna** 1 n.玛丽安娜(女子名)
- 189 **me** 1 [mi:, 弱mi] pron.我(宾格) n.自我；极端自私的人；自我的一部分 n.(Me)人名；(日)马(姓)；(朝)袂；(阿拉伯、柬、老)梅
- 190 **measure** 1 [meʒə] n.测量；措施；程度 vt.测量；估量；权衡 vi.测量；估量
- 191 **measured** 1 [meʒəd] adj.量过的；慎重的；基于标准的；有规则的 v.测量，判断 (measure的过去分词)
- 192 **mind** 1 [maɪnd] n.理智，精神；意见；智力；记忆力 vt.介意；专心于；照料 vi.介意；注意
- 193 **minds** 1 [maɪnd] n.头脑；精神；心；想法；意见；心思；注意力；有才智的人；记忆；心情；理智；[宗]追思弥撒；上帝 v.留心；注意；专心于；介意；照顾
- 194 **necessarily** 1 [nesə'sərəli, ,nesə'sərəli] adv.必要地；必定地，必然地
- 195 **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
- 196 **no** 1 [nəʊ] adv.不 adj.没有；不是 n.不；否决票 abbr.数字 (number)；元素锘(nobelium)的符号 n.(No)人名；(柬)诺；(越)努
- 197 **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
- 198 **occurring** 1 [ə'kəriŋ] n.事件；事故；事变
- 199 **often** 1 ['əfən, 'ɒfən, 'ɔ:-] adv.常常，时常
- 200 **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
- 201 **outside** 1 [,aut'saɪd, 'aut'saɪd] adj.外面的，外部的；外来的 n.外部；外观 adv.在外面，向外面；在室外 prep.在...范围之外
- 202 **owner** 1 [əʊnə] n.[经]所有者；物主
- 203 **paper** 1 [peɪpə] n.纸；论文；文件；报纸 adj.纸做的 vt.用纸糊；用纸包装 vi.贴糊墙纸；发交通违章传票 n.(Paper)人名；(俄)帕佩尔
- 204 **participating** 1 [pa:tɪ'sipətɪŋ] adj.一起参加的
- 205 **plants** 1 [plænts] 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)
- 206 **play** 1 [pleɪ] vt.游戏；扮演；演奏；播放；同...比赛 vi.演奏；玩耍；上演；参加比赛 n.游戏；比赛；剧本 n.(Play)人名；(法、瑞典)普莱
- 207 **post** 1 [pəʊst] n.岗位；邮件；标杆 vt.张贴；公布；邮递；布置 vi.快速行进 n.(Post)人名；(英、西、捷、瑞典、荷)波斯特
- 208 **praise** 1 [preɪz] n.赞扬；称赞；荣耀；崇拜 vt.赞美，歌颂；表扬 vi.赞美；赞扬
- 209 **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
- 210 **procedure** 1 [prə'si:dʒə] n.程序，手续；步骤
- 211 **proposal** 1 [prə'u'pəuzəl] n.提议，建议；求婚
- 212 **publication** 1 [,pʌblɪ'keɪʃən] n.出版；出版物；发表
- 213 **really** 1 [ri'eli, 'rɪli] adv.实际上；事实上；真正地；真实地；真的吗？(表语气)
- 214 **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)

- 215 **recently** 1 [rɪ'sentli] adv.最近; 新近
- 216 **record** 1 [rɪ'kɔ:d, rekɔ:d] vt.记录, 记载; 标明; 将...录音 vi.记录; 录音 n.档案, 履历; 唱片; 最高纪录 adj.创纪录的 n.(Record)人名; (法)勒科尔; (英)雷科德
- 217 **recording** 1 [rɪ'kɔ:diŋ] n.录音; 唱片 adj.记录的; 记录用的 v.录音; 记录; 录像 (record的ing形式)
- 218 **records** 1 [rɪ'kɔ:ds] n.记录 名词record的复数形式.
- 219 **refer** 1 [rɪ'fə:] vi.参考; 涉及; 提到; 查阅 vt.涉及; 委托; 归诸于; 使...求助于
- 220 **regular** 1 [rɪ'gjʊlə] adj.定期的; 有规律的; 合格的; 整齐的; 普通的 n.常客; 正式队员; 中坚分子 adv.定期地; 经常地 n. (Regular)人名; (以)雷古拉尔
- 221 **relationship** 1 [rɪ'leɪʃnʃɪp] n.关系; 关联
- 222 **remains** 1 [rɪ'meɪnz] n.残余; 遗骸
- 223 **repeated** 1 [rɪ'pi:tɪd] adj.再三的, 反复的 v.重复; 复述 (repeat的过去分词)
- 224 **reported** 1 [rɪ'pɔ:tɪd] adj.报告的; 据报道的 v.报道 (report的过去分词); 报告; 记录
- 225 **require** 1 [rɪ'kwaiə] vt.需要; 要求; 命令
- 226 **research** 1 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]
- 227 **researchers** 1 [rɪ'sɜ:tʃəz] n.研发人员, 研究人员 (researcher的复数形式)
- 228 **respond** 1 [rɪ'spɔ:nd] vi.回答; 作出反应; 承担责任 vt.以...回答 n.应答; 唱和
- 229 **result** 1 [rɪ'zʌlt] n.结果; 成绩; 答案; 比赛结果 vi.结果; 导致; 产生
- 230 **review** 1 [rɪ'veju:] n.回顾; 复习; 评论; 检讨; 检阅 vt.回顾; 检查; 复审 vi.回顾; 复习功课; 写评论
- 231 **reviewed** 1 [rɪ'veju:] n.复习; 回顾; 检讨; 评审 vt.检阅; 评论; 温习; 检讨 vi.写评论
- 232 **roll** 1 [rəʊl] vt.卷; 滚动, 转动; 辗 vi.卷; 滚动; 转动; 起伏, 摆晃 n.卷, 卷形物; 名单; 摆晃 n.(Roll)人名; (英、法、德、俄、罗、葡、捷、挪、西、瑞典)罗尔
- 233 **same** 1 [seim] 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
- 234 **say** 1 [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
- 235 **scholarly** 1 ['skɔ:ləli] adj.博学的; 学者风度的; 学者派头的
- 236 **scientists** 1 ['saɪəntɪsts] n.科学家 (scientist的复数形式)
- 237 **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
- 238 **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
- 239 **sit** 1 [sɪt] vi.坐; 位于 vt.使就座 n.(Sit)人名; (东南亚国家华语)硕; (罗)西特
- 240 **special** 1 ['speʃəl] 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
- 241 **spike** 1 [spaik] n.长钉, 道钉; 钉鞋; 细高跟 vt.阻止; 以大钉钉牢; 用尖物刺穿 n.(Spike)人名; (瑞典)斯皮克
- 242 **stand** 1 [stænd] vi.站立; 位于; 停滞 vt.使站立; 忍受; 抵抗 n.站立; 立场; 看台; 停止
- 243 **state** 1 [steit] 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
- 244 **stay** 1 [stei] vi.停留; 坚持; 暂住; 停下 vt.坚持; 暂住; 抑制 n.逗留; 停止; 支柱
- 245 **stimuli** 1 ['stɪmju:li] n.刺激; 刺激物; 色质 名词stimulus 的复数形式.
- 246 **stimulus** 1 ['stɪmju:lis] n.刺激; 激励; 刺激物
- 247 **suggest** 1 vt.提议, 建议; 启发; 使人想起; 显示; 暗示
- 248 **suggests** 1 [sə'dʒest] vt.建议; 暗示; 使想起; 表明; 要求
- 249 **supports** 1 [sə'pɔ:ts] n.支持
- 250 **surprise** 1 [sə'praɪz] n.惊奇, 诧异; 突然袭击 vt.使惊奇; 奇袭 adj.令人惊讶的
- 251 **talent** 1 ['telənt] n.才能; 天才; 天资
- 252 **talking** 1 [tɔ:kɪŋ] adj.说话的, 多嘴的; 有表情的 n.讲话, 谈论 vt.谈论; 讲话 (talk的ing形式) n.(Talking)人名; (英)托金
- 253 **them** 1 [ðem, 弱ðəm, ðəm] pron.他们; 它们; 她们 n.(Them)人名; (老)探
- 254 **then** 1 adv.然后; 那么; 于是; 当时; 此外 n.(Then)人名; (德)特恩
- 255 **there** 1 [ðeə, 弱ðə, ðə] adv.在那里; 在那边; 在那点上 int.你瞧 n.那个地方
- 256 **those** 1 [ðəuz] adj.那些的 pron.那些 (that的复数)
- 257 **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
- 258 **toy** 1 [tɔi] n.玩具; 小装饰品; 不值钱的东西 vi.玩弄; 调情; 随随便便地对待 adj.作为玩具的; 玩物似的 n.(Toy)人名; (英、土)

- 259 **trained** 1 [trend] adj. 训练过的 动词train的过去式和过去分词.
- 260 **training** 1 ['treinɪŋ] n.训练; 培养; 瞄准; 整枝 v.训练; 教养 (train的ing形式)
- 261 **trouble** 1 ['trʌbl] n.麻烦; 烦恼; 故障; 动乱 vt.麻烦; 使烦恼; 折磨 vi.费心, 烦恼
- 262 **truly** 1 ['truːli] adv.真实地, 不假; 真诚地 n.(Truly)人名; (英)特鲁利
- 263 **unclear** 1 英 [ʌn'klɪə(r)] 美 [ʌn'klɪər] adj. 不清楚的; 含混的
- 264 **understands** 1 英 [.ʌndə'stænd] 美 [.ʌndər'stænd] v. 懂得; 明白; 理解; 认识到; 听说; 获悉
- 265 **unique** 1 [juː'nɪk] adj.独特的, 稀罕的; [数]唯一的, 独一无二的 n.独一无二的人或物 n.(Unique)人名; (英)尤妮克
- 266 **university** 1 [.juːnɪ'versəti] n.大学; 综合性大学; 大学校舍
- 267 **unproven** 1 [ʌn'pruːvn] a. 未经证明的; 未经检验的
- 268 **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
- 269 **us** 1 pron.我们
- 270 **using** 1 n.使用; 利用 v.使用 (use的ing形式)
- 271 **usually** 1 ['juːʒʊəli] adv.通常, 经常
- 272 **VOA** 1 英 [.viː'əʊ̯eɪ] 美 [oo] abbr. 美国之音 (=Voice of America).
- 273 **was** 1 be的第一和第三人称单数过去式
- 274 **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
- 275 **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
- 276 **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
- 277 **were** 1 [wə, wɔ] v.是, 在 (are的过去式) n.(Were)人名; (英、肯)沃尔
- 278 **what** 1 [hwot, hwat, 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
- 279 **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)
- 280 **years** 1 [jɜːz] n.很久; 年, 年度 名词year的复数形式.
- 281 **you** 1 [juː, 弱ju, jo] pron.你; 你们 n.(You)人名; (柬)尤; (东南亚国家华语)猷