

2020-03-11 [As It Is] Study_Dogs Can Recognize Heat with 'Infrared Sensor' in Their Nose 词频表

- 1 **the** 29 [ði/ðə] art.这；那 adv.更加（用于比较级，最高级前）
- 2 **to** 15 [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 **that** 13 [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
- 4 **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)
- 5 **of** 12 [ɔv, əv, v, f] prep.关于；属于；...的；由...组成的
- 6 **dogs** 9 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
- 7 **and** 8 [强 ænd, 弱 and, ən] conj.和，与；就；而且；但是；然后 n.(And)人名；(土、瑞典)安德
- 8 **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
- 9 **their** 7 [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
- 10 **be** 6 vt.是；有，存在；做，成为；发生 n.(Be)人名；(缅)拜；(日)部(姓)；(朝)培；(中非)贝
- 11 **for** 6 [强 fɔ:, 弱fə] prep.为，为了；因为；给；对于；至于；适合于 conj.因为
- 12 **were** 6 [wə:, wə] v.是，在（are的过去式） n.(Were)人名；(英、肯)沃尔
- 13 **radiation** 5 n.辐射；放射物
- 14 **thermal** 5 adj.热的；热量的；保热的 n.上升的热气流
- 15 **they** 5 [ðeɪ, 弱ðeɪ] pron.他们；它们；她们
- 16 **university** 5 [juːnɪˈvɜ:səti] n.大学；综合性大学；大学校舍
- 17 **animals** 4 [ˈænɪməlz] n.[动]动物，动物世界；牲畜（animal的复数形式）
- 18 **are** 4 [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
- 19 **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）
- 20 **brain** 4 [breɪn] n.头脑，智力；脑袋 vt.猛击...的头部 n.(Brain)人名；(英)布雷恩
- 21 **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
- 22 **from** 4 [强frɒm, 弱frəm] prep.来自，从；由于；今后 n.(From)人名；(瑞典、丹、德)弗罗姆
- 23 **infrared** 4 [ˌɪnfɪˈred] n.红外线 adj.红外线的
- 24 **is** 4 [ɪz, z, s] v.是（be的三单形式） n.存在
- 25 **prey** 4 [preɪ] vi.捕食；掠夺；折磨 n.捕食；牺牲者；被捕食的动物 n.(Prey)人名；(英、法)普雷；(德)普赖
- 26 **researchers** 4 [ˈriːsɜ:tʃəz] n.研发人员，研究人员（researcher的复数形式）
- 27 **adj** 3 abbr.(=adjuvant disease) 佐剂病；(=adjective) 形容词
- 28 **heat** 3 [hi:t] n.高温；压力；热度；热烈 vt.使激动；把...加热
- 29 **involved** 3 [ɪnˈvɒlvd] 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）
- 30 **Lund** 3 n.隆德（瑞典南部城市）；伦德（姓氏）
- 31 **nose** 3 [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
- 32 **other** 3 [ˈʌðə] adj.其他的，另外的 pron.另外一个
- 33 **scientists** 3 [ˈsaɪəntɪsts] n.科学家（scientist的复数形式）
- 34 **sensor** 3 [ˈsensə, -sɔ:] n.传感器
- 35 **story** 3 [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
- 36 **study** 3 [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
- 37 **this** 3 [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 **we** 3 [wi:弱 wɪ] 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

- 39 **weak** 3 [wi:k] adj.[经]疲软的；虚弱的；无力的；不牢固的
- 40 **activity** 2 [æk'tɪvətɪ] n.活动；行动；活跃
- 41 **added** 2 [ædɪd] adj. 附加的；增添的 动词add的过去式及过去分词.
- 42 **an** 2 art.一（在元音音素前）
- 43 **bodies** 2 英 ['bɒdɪ] 美 ['bɑ:di] n. 身体；主体；正文；主要部分；尸体；躯体；团体 v. 赋...以形体
- 44 **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
- 45 **carnivora** 2 [kɑ:'nɪvərə] n.食肉类
- 46 **consent** 2 [kən'sent] vi.同意；赞成；答应 n.同意；（意见等的）一致；赞成 n.(Consent)人名；(法)孔桑
- 47 **domestic** 2 [dəu'mestɪk] adj.国内的；家庭的；驯养的；一心只管家务的 n.国货；佣人
- 48 **end** 2 [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
- 49 **experiments** 2 [ɪk'spɪrɪmənt] n. 试验；实验；尝试 vi. 尝试；做实验
- 50 **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
- 51 **how** 2 [həu] adv.如何；多少；多么 n.方法；方式 conj.如何 n.(How)人名；(英)豪
- 52 **if** 2 [ɪf] conj. (表条件) 如果；即使；是否；（表假设）假如 n.条件；设想
- 53 **imaging** 2 ['ɪmɪdʒɪŋ] n.成像 v.想像 (image的ing形式)；画...的像
- 54 **it** 2 [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
- 55 **john** 2 [dʒɒn] n.厕所
- 56 **kind** 2 [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
- 57 **kroger** 2 n.克罗格（美国跨国公司名）
- 58 **light** 2 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
- 59 **lor** 2 [lɔ:] abbr.绕月轨道会合（LunarOrbitalRendezvous）；低频全向无线电信标（Low-frequencyOmnidirectionalRadioRange） n. (Lor)人名；(柬)洛；(法、西、意)洛尔
- 60 **nd** 2 abbr.国债（NationalDebt）；国防（NationalDefence）；核装置（NuclearDevice）
- 61 **On** 2 [ɒn, ɔ:n, ɔ:n, 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
- 62 **predator** 2 ['predətə] n.[动]捕食者；[动]食肉动物；掠夺者
- 63 **predators** 2 [p'redətəz] 食虫动物
- 64 **recognize** 2 [rekəgnaɪz] vt.认出，识别；承认 vi.确认，承认；具结
- 65 **report** 2 [rɪ'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
- 66 **reported** 2 [rɪ'pɔ:tɪd] adj.报告的；据报道的 v.报道 (report的过去分词)；报告；记录
- 67 **Russell** 2 ['rʌsəl] n.拉塞尔（英国工程师，整流器发明人）
- 68 **said** 2 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
- 69 **sense** 2 n.感觉，功能；观念；道理；理智 vt.感觉到；检测 n.森斯（人名）
- 70 **she** 2 [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)
- 71 **such** 2 [sʌtʃ, sʌtʃ] adj.这样的，如此的 n.(Such)人名；(英)萨奇；(德)祖赫
- 72 **tests** 2 [test] n. 考验；试验；测试 vt. 试验；测试；接受测验
- 73 **than** 2 [ðæn, 弱ðən, ðən] 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
- 74 **TV** 2 ['ti:vi:] abbr.电视（television）
- 75 **used** 2 adj.习惯的；二手的，使用过的 v.用 (use的过去式)；(usedto) 过去常做
- 76 **warm** 2 [wɔ:m] adj.温暖的；热情的 vi.同情；激动；变温暖 vt.使...兴奋；使...温暖；使...感兴趣 n.取暖；加热 n.(Warm)人名；(英)沃姆；(德)瓦姆
- 77 **warmer** 2 n.取暖器；加热器；加热工人 adj.warm的比较级，更加温暖的

- 78 **was** 2 be的第一和第三人称单数过去式
- 79 **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
- 80 **with** 2 [wið, wiθ] prep.用; 随着; 支持; 和...在一起 n.(With)人名; (德、芬、丹、瑞典)维特
- 81 **ability** 1 [ə'bilɪti] n.能力, 能耐; 才能
- 82 **able** 1 [eɪbl] adj.能; [经管]有能力的; 能干的 n.(Able)人名; (伊朗)阿特勒; (英)埃布尔
- 83 **according** 1 adj.相符的; 一致的; 相应的; 和谐的; 调和的 adv.依照; 根据; 按照 v.给予(accord的现在分词); 使和谐一致; 使符合; 使适合
- 84 **adapted** 1 [ə'dæptɪd] adj.适合的 动词adapt的过去式和过去分词.
- 85 **adds** 1 abbr. 高级数据显示系统(=Advanced Data Display System)
- 86 **advantageous** 1 [ædvən'teɪdʒəs] adj.有利的; 有益的
- 87 **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
- 88 **also** 1 [ɔ:lsəu] adv.也; 而且; 同样 conj.并且; 另外 n.(Also)人名; (罗)阿尔索
- 89 **among** 1 [ə'mʌŋ] prep.在...中间; 在...之中
- 90 **animal** 1 ['æniməl] n.动物 动物的
- 91 **anna** 1 [ænə] n.安娜(女子名)
- 92 **appeared** 1 [ə'piəd] adj.出现的 动词appear的过去式和过去分词.
- 93 **area** 1 ['eəriə] n.区域, 地区; 面积; 范围 n.(Area)人名; (西)阿雷亚
- 94 **as** 1 [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
- 95 **author** 1 ['ɔ:θə] n.作者; 作家; 创始人 vt.创作出版
- 96 **balint** 1 n.巴林特
- 97 **behavior** 1 [bi'heivjə] n.行为, 举止; 态度; 反应
- 98 **better** 1 [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
- 99 **biology** 1 [baɪ'ɒlədʒi] n.(一个地区全部的)生物; 生物学
- 100 **body** 1 ['bɒdi] 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
- 101 **border** 1 ['bɔ:də] n.边境; 边界; 国界 vt.接近; 与...接壤; 在...上镶边 vi.接界; 近似 n.(Border)人名; (英)博德
- 102 **cannot** 1 ['kænət, kə'not] v.不能; 无法
- 103 **careful** 1 ['keəfʊl] adj.仔细的, 小心的
- 104 **caused** 1 [kɔ:zɪd] v.引起; 使发生(动词cause的过去式与过去分词形式)
- 105 **changes** 1 [tʃeɪndʒs] n.改变 名词change的复数形式.
- 106 **chapter** 1 ['tʃæptə] n.章, 回; (俱乐部、协会等的)分会; 人生或历史上的重要时期 vt.把...分成章节
- 107 **closest** 1 [k'ləʊsɪst] adj.最靠近的
- 108 **colly** 1 ['kɒli] vt.(英)把...弄黑 n.锅灰; 煤灰 n.(Colly)人名; (英、法)科利
- 109 **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
- 110 **coming** 1 ['kʌmɪŋ] 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)
- 111 **comments** 1 ['kɒments] n.评论; 意见; 注解; 注释 名词comment的复数形式.
- 112 **country** 1 n.国家, 国土; 国民; 乡下, 农村; 乡村; 故乡 adj.祖国的, 故乡的; 地方的, 乡村的; 国家的; 粗鲁的; 乡村音乐的
- 113 **detect** 1 [dɪ'tekt] vt.察觉; 发现; 探测
- 114 **direct** 1 [dɪ'rekt, daɪ-] adj.直接的; 直系的; 亲身的; 恰好的 vt.管理; 指挥; 导演; 指向 vi.指导; 指挥 adv.直接地; 正好; 按直系关系
- 115 **discovery** 1 [dɪs'kʌvəri] n.发现, 发觉; 被发现的事物
- 116 **dog** 1 [dɒg dɔ:ɡ] n.狗; 丑女人; 卑鄙的人; (俚)朋友 vt.跟踪; 尾随
- 117 **done** 1 adj.已完成的; 做好了; 煮熟的; 合乎礼仪的; 合乎规矩 int.表示接受建议 v.做(do的过去分词) n.(西、罗)多内(人名); (英)多恩(人名)
- 118 **editor** 1 ['edɪtə] n.编者, 编辑; 社论撰写人; 编辑装置

119 **endings** 1 结尾

120 **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

121 **evaluated** 1 [ɪ'veɪljʊeɪtɪd] adj. 估价的 动词evaluate的过去式和过去分词.

122 **existing** 1 [ɪɡzɪstɪŋ] adj.目前的; 现存的 v.存在 (exist的现在分词)

123 **exposed** 1 [ɪk'spəʊzd] adj.暴露的, 无掩蔽的 v.暴露, 揭露 (expose的过去分词)

124 **family** 1 n.家庭; 亲属; 家族; 子女; [生]科; 语族; [化]族 adj.家庭的; 家族的; 适合于全家的

125 **find** 1 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

126 **findings** 1 ['faɪndɪŋz] n. 调查(或研究)的结果 名词finding的复数形式.

127 **food** 1 [fu:d] n.食物; 养料

128 **foreign** 1 ['fɔ:ɪn] adj.外国的; 外交的; 异质的; 不相关的

129 **full** 1 [fʊl] adj.完全的, 完整的; 满的, 充满的; 丰富的; 完美的; 丰满的; 详尽的 adv.十分, 非常; 完全地; 整整 vt.把衣服缝得宽大 n.全部; 完整

130 **functional** 1 ['fʌŋkʃənəl] adj.功能的

131 **gave** 1 [geɪv] v.给予 (give的过去式) n.(Gave)人名; (塞内)加韦; (法)加夫

132 **George** 1 [dʒɔ:dʒ] n.乔治 (男子名); 自动操纵装置; 英国最高勋爵勋章上的圣乔治诛龙图

133 **gergely** 1 杰尔杰伊

134 **given** 1 adj.赠予的; 沉溺的; 规定的 prep.考虑到 v.给予 (give的过去分词) n.(Given)人名; (英、土)吉文

135 **golden** 1 ['gəʊldən] adj.金色的, 黄金般的; 珍贵的; 金制的 n.(Golden)人名; (英、法、罗、德、瑞典)戈尔登

136 **grey** 1 [greɪ] adj.灰色的; 灰白的 vt.使变成灰色; 使变老 vi.变成灰色; 老化 n.灰色 n.(Grey)人名; (英、法)格雷

137 **grow** 1 [grəʊ] vi.发展; 生长; 渐渐变得... vt.使生长; 种植; 扩展 n.(Grow)人名; (英)格罗

138 **happen** 1 ['hæpən] vi.发生; 碰巧; 偶然遇到

139 **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

140 **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

141 **hear** 1 [hiə] vt.听到, 听; 听说; 审理 vi.听; 听见

142 **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

143 **helps** 1 ['helps] v. 帮助; 有助于; 促进 (动词help的第三人称单数形式)

144 **higher** 1 ['haɪə(r)] adj.更高的, 较高的 (high的比较级)

145 **Hungary** 1 ['hʌŋɡəri] n.匈牙利 (欧洲国家名)

146 **hunted** 1 ['hʌntɪd] adj.被捕猎的; 受迫害的 v.狩猎; 追捕 (hunt的过去式)

147 **hunting** 1 ['hʌntɪŋ] n.打猎; 追逐; 搜索 adj.打猎的; 振荡的 v.狩猎; 寻找 (hunt的ing形式); 追捕 n.(Hunting)人名; (英)亨廷

148 **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

149 **increased** 1 [ɪn'kri:st] adj. 增加的 动词increase的过去式和过去分词.

150 **information** 1 n.信息, 资料; 知识; 情报

151 **informed** 1 [ɪn'fɔ:mɪd] adj.消息灵通的; 见多识广的 v.通知; 使了解; 提供资料 (inform的过去分词)

152 **inside** 1 [ɪn'saɪd, 'ɪn-] 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

153 **international** 1 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

154 **killed** 1 [kɪld] adj.被杀死的; 镇静的; 隔开的 vt.杀 (kill的过去分词)

155 **krisztina** 1 克里斯蒂娜

156 **lead** 1 [li:d] 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

157 **learning** 1 ['lɜ:nɪŋ] n.学习; 学问 v.学习 (learn的现在分词)

158 **like** 1 [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

159 **longer** 1 ['lɒŋɡə, 'lɔ:ŋ-] 长的 (long的比较级)

160 **magnetic** 1 [mæɡ'netɪk] adj.地磁的; 有磁性的; 有吸引力的

161 **member** 1 ['membə] n.成员; 会员; 议员

162 **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

163 **nature** 1 ['neɪtʃə] n.自然; 性质; 本性; 种类 n.(Nature)人名; (法)纳蒂尔

164 **nearby** 1 ['niə'baɪ] adj.附近的, 邻近的 adv.在附近 prep.在...附近

165 **nerve** 1 [nɜ:v] n.神经; 勇气; [植]叶脉 vt.鼓起勇气

166 **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

167 **not** 1 adv.表示否定, 不 n.“非”(计算机中逻辑运算的一种)

168 **note** 1 [nəʊt] 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

169 **noted** 1 ['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)

170 **object** 1 ['ɒbdʒɪkt, -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

171 **objects** 1 ['ɒbjektz] n.目标; 对象 名词object的复数形式.

172 **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

173 **owned** 1 [aʊnd] v.拥有; 承认 (own的过去分词) adj.自身拥有的

174 **owners** 1 ['əʊnəz] 业主

175 **permission** 1 [pə'mɪʃən] n.允许, 许可

176 **place** 1 [pleɪs] n.地方; 住所; 座位 vt.放置; 任命; 寄予 vi.名列前茅; 取得名次 n.(Place)人名; (罗)普拉切; (法)普拉斯; (英)普莱斯

177 **possess** 1 vt.控制; 使掌握; 持有; 迷住; 拥有, 具备

178 **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

179 **privately** 1 ['praɪvətli] adv.私下地; 秘密地

180 **produce** 1 vt.生产; 引起; 创作; 生育, 繁殖 n.农产品, 产品 vi.生产, 创作

181 **produced** 1 [prə'dju:st] v.产生; 制造 (produce的过去式和过去分词); 创作 adj.引长的; 畸形地伸长的

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

183 **publication** 1 [ˌpʌblɪ'keɪʃən] n.出版; 出版物; 发表

184 **published** 1 ['pʌblɪʃ] v.出版; 发行; 公开发表

185 **rays** 1 [reɪz] n.射线 名词ray的复数形式.

186 **re** 1 [reɪ, ri:] prep.再, 重新 abbr.修订版 (revised edition); 回复, 答复 (reply) n.(Re)人名; (英、意、塞)雷

187 **reacted** 1 [rɪ'ækt] v.反应; 反攻

188 **recognized** 1 ['rekəɡnaɪzd] adj.公认的; 经过验证的 动词recognize的过去式和过去分词.

189 **red** 1 [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

190 **relating** 1 [rɪ'leɪtɪŋ] adj.关联的 动词relate的现在分词.

191 **relationships** 1 [rɪ'leɪʃnʃɪps] 关系[式]

192 **relative** 1 ['relatɪv] adj.相对的; 有关系的; 成比例的 n.亲戚; 相关物; [语]关系词; 亲缘植物

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

194 **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]

195 **resonance** 1 ['rezənəns] n.[力]共振; 共鸣; 反响

196 **retriever** 1 [rɪ'tri:və] n.(训练成能寻回猎物的)猎犬; 取回的人

197 **reuters** 1 ['rɔɪtəz] n.路透社(英国)

198 **revisited** 1 [rɪ'vɪzɪt] v.再访; 重游; 重临; 重新讨论; 回顾, 重温

199 **ronald** 1 ['rɒnəld] n.罗纳德(男子名)

200 **say** 1 [seɪ] 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

201 **scientific** 1 [ˌsaɪən'tɪfɪk] adj.科学的, 系统的

202 **scientist** 1 [ˌsaɪəntɪst] n.科学家

203 **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

204 **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

- 205 **seen** 1 [si:n] adj.看得见的 v.看见；理解 (see的过去分词)
- 206 **sensing** 1 [sensɪŋ] n. 感觉 adj. 敏感的 动词sense的现在分词形式.
- 207 **sets** 1 n.[数]集合，设置 (set的复数) v.放置 (set单三形式)
- 208 **showed** 1 v.显示；表现；展示 (show的过去式)
- 209 **shown** 1 [ʃəʊn] v.解释 (show的过去分词)；给予；表露
- 210 **shows** 1 [ʃəʊz] n. 表明；说明；放映；展览 名词show的复数形式.
- 211 **signal** 1 n.信号；暗号；导火线 vt.标志；用信号通知；表示 adj.显著的；作为信号的 vi.发信号 n.(Signal)人名；(瑞典)西格纳尔
- 212 **similar** 1 [ˈsɪmɪlə] adj.相似的 n.类似物
- 213 **skin** 1 [skɪn] n.皮肤；外皮 vt.剥皮 vi.愈合；长皮
- 214 **small** 1 [smɔ:l] 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
- 215 **some** 1 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
- 216 **something** 1 [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
- 217 **strategies** 1 [ˈstrætədʒi] n. 策略；战略
- 218 **surface** 1 [ˈsɜ:fɪs] n.表面；表层；外观 adj.表面的，肤浅的 vi.浮出水面 vt.使浮出水面；使成平面 n.(Surface)人名；(英)瑟菲斯
- 219 **surroundings** 1 [səˈraʊndɪŋz] n.环境；周围的事物
- 220 **Sweden** 1 [ˈswɪ:ðən] n.瑞典 (欧洲国家)
- 221 **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)
- 222 **technical** 1 [ˈteknɪkəl] adj.工艺的，科技的；技术上的；专门的
- 223 **temperature** 1 n.温度；体温；气温；发烧
- 224 **territory** 1 [ˈterɪtəri] n.领土，领域；范围；地域；版图
- 225 **tested** 1 [ˈtestɪd] adj.经受过考验的；经验定的 v.考验 (test的过去分词)；测验
- 226 **them** 1 [ðəm, 弱ðəm, ðm] pron.他们；它们；她们 n.(Them)人名；(老)探
- 227 **three** 1 [θri:] n.三，三个 num.三 adj.三的，三个的
- 228 **train** 1 [treɪn] n.火车；行列；长队；裙裾 v.培养；训练；瞄准 n.(Train)人名；(英)特雷恩；(法)特兰；(意)特拉因
- 229 **two** 1 [tu:] n.两个 adj.两个的 num.二
- 230 **understand** 1 vt.理解；懂；获悉；推断；省略；明白 vi.理解；懂得；熟悉
- 231 **us** 1 pron.我们
- 232 **using** 1 n.使用；利用 v.使用 (use的ing形式)
- 233 **VOA** 1 英 [ˌvi:əʊ'eɪ] 美 [oʊ] abbr. 美国之音 (=Voice of America).
- 234 **want** 1 [wɒnt, wɔ:nt] vt.需要；希望；应该；缺少 n.需要；缺乏；贫困；必需品 vi.需要；缺少
- 235 **wet** 1 [wet] adj.[气象][物]潮湿的；有雨的 n.雨天；湿气 vt.弄湿 vi.变湿 n.(Wet)人名；(英、纳米、南非)韦特
- 236 **whether** 1 [ˈweðə] conj.是否；不论 pron.两个中的哪一个
- 237 **wild** 1 [waɪld] adj.野生的；野蛮的；狂热的；荒凉的 n.荒野 adv.疯狂地；胡乱地 n.(Wild)人名；(英)怀尔德；(法、德、葡、捷、匈)维尔德
- 238 **wolf** 1 [wʊlf] n.狼；色狼；残忍贪婪之人 vt.大吃；狼吞虎咽地吃 n.(Wolf)人名；(以、捷、芬、瑞典、德、匈、法、罗、荷、英)沃尔夫
- 239 **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)
- 240 **works** 1 n. 工厂；修建；机器部件；全套物品
- 241 **would** 1 [wud, 弱wəd, əd, d] aux.将，将要；愿意 v.will的过去式
- 242 **write** 1 [raɪt] vi.写，写字；写作，作曲；写信 vt.写，书写；写信给；著述
- 243 **wrote** 1 [rəʊt] v.写 (write的过去式)
- 244 **you** 1 [ju:, 弱ju:, jə] pron.你；你们 n.(You)人名；(柬)尤；(东南亚国家华语)猷