

# 2020-09-10 [Science and Technology] Study\_ Bering Sea's Ice at Lowest Levels in Thousands of Years 词频表

- 1 **the** 58 [ði/ðə] art.这; 那 adv.更加(用于比较级, 最高级前)
- 2 **in** 29 [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 **of** 29 [ɒv, əv, v, f] prep.关于; 属于; ...的; 由...组成的
- 4 **ice** 16 [aɪs] n.冰; 冰淇淋; 矜持; (俚)钻石 vt.冰镇; 结冰 vi.结冰 adj.冰的 n.(Ice)人名; (英)艾斯; (法)伊斯
- 5 **sea** 16 [si:] n.海; 海洋; 许多; 大量
- 6 **and** 15 [ænd, ənd, ən] conj.和, 与; 就; 而且; 但是; 然后 n.(And)人名; (土、瑞典)安德
- 7 **that** 12 [ðæt, ət] 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
- 8 **to** 11 [tu:, 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)
- 9 **years** 8 [jɜ:z] n.很久; 年, 年度 名词year的复数形式.
- 10 **is** 7 [ɪz, z, s] v.是 (be的三单形式) n.存在
- 11 **study** 7 [stʌdi] 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
- 12 **arctic** 6 [ɑ:kɪk] adj.北极的; 极寒的 n.北极圈; 御寒防水套鞋 n.(Arctic)人名; (英)阿克蒂克
- 13 **for** 6 [fɔ:, fɔ] prep.为, 为了; 因为; 给; 对于; 至于; 适合于 conj.因为
- 14 **have** 5 [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
- 15 **Alaska** 4 [ə'læskə] n.阿拉斯加州
- 16 **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]砒(极不稳定放射性元素) abbr.密封的(airtight); 气温(airtemperature)
- 17 **back** 4 n.后面; 背部; 靠背; 足球等的后卫; 书报等的末尾 vt.支持; 后退; 背书; 下赌注 vi.后退; 背靠; 倒退 adv.以前; 向后地; 来回地; 上溯; 回来; 回原处 adj.后面的; 过去的; 拖欠的 n.(Back)人名; (西、英、德、法、瑞典、捷)巴克
- 18 **Bering** 4 ['berɪŋ] n.白令海峡
- 19 **levels** 4 ['levəlz] n.层次 名词level的复数形式. 动词level的第三人称单数形式.
- 20 **Matthew** 4 ['mæθju:] n.马太福音(新约第一卷); 马太(耶稣12门徒之一); 马修(姓氏, 男子名)
- 21 **ocean** 4 [əuʃən] n.海洋; 大量; 广阔 n.(Ocean)人名; (罗)奥切安
- 22 **or** 4 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
- 23 **peat** 4 [pi:t] n.泥煤; 泥炭块; 泥炭色 n.(Peat)人名; (英)皮特
- 24 **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
- 25 **with** 4 [wɪð, wɪθ] prep.用; 随着; 支持; 和...在一起 n.(With)人名; (德、芬、丹、瑞典)维特
- 26 **area** 3 ['eəriə] n.区域, 地区; 面积; 范围 n.(Area)人名; (西)阿雷亚
- 27 **changes** 3 [tʃeɪndʒs] n.改变 名词change的复数形式.
- 28 **conditions** 3 [kən'dɪʃnz] n.条件; 情况; 付款条件 名词condition的复数形式.
- 29 **during** 3 ['dʒuərɪŋ] prep.在...的时候, 在...的期间 n.(During)人名; (法)迪兰; (瑞典、利比)杜林
- 30 **from** 3 [frɒm, 弱frəm] prep.来自, 从; 由于; 今后 n.(From)人名; (瑞典、丹、德)弗罗姆
- 31 **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
- 32 **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 informationtechnology
- 33 **more** 3 [mɔ:] 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
- 34 **On** 3 [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
- 35 **records** 3 ['rɪkɔ:ds] n.记录 名词record的复数形式.

- 36 **researchers** 3 [ˈriːsɜːtʃəz] n. 研发人员, 研究人员 (researcher的复数形式)
- 37 **said** 3 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
- 38 **scientists** 3 [ˈsaɪəntɪsts] n. 科学家 (scientist的复数形式)
- 39 **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)
- 40 **suggests** 3 [sə'dʒest] vt. 建议; 暗示; 使想起; 表明; 要求
- 41 **thousands** 3 [ˈθaʊzənz] n. 数千
- 42 **water** 3 n. 水; 海水; 雨水; 海域, 大片的水 vt. 使湿; 供以水; 给...浇水 vi. 加水; 流泪; 流口水 n. (Water) 人名; (英) 沃特
- 43 **we** 3 [wiː, 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
- 44 **also** 2 [ˈɔːlsəʊ] adv. 也; 而且; 同样 conj. 并且; 另外 n. (Also) 人名; (罗) 阿尔索
- 45 **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
- 46 **an** 2 art. 一 (在元音音素前)
- 47 **are** 2 [ˈɹɑː, ˈwə] v. 是 (be的第三人称单复数现在式) n. 公亩 n. (Are) 人名; (意、西、芬) 阿雷
- 48 **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
- 49 **atmosphere** 2 n. 气氛; 大气; 空气
- 50 **atmospheric** 2 [ˌætmə'sferɪk, -kəl] adj. 大气的, 大气层的
- 51 **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
- 52 **change** 2 [tʃeɪndʒ] vt. 改变; 交换 n. 变化; 找回的零钱 vi. 改变; 兑换
- 53 **circulation** 2 [ˌsɜːkjʊ'leɪʃən] n. 流通, 传播; 循环; 发行量
- 54 **climate** 2 ['klaɪmɪt] n. 气候; 风气; 思潮; 风土
- 55 **dark** 2 adj. 黑暗的, 深色的; 模糊的; 无知的; 忧郁的 n. 黑暗; 夜; 黄昏; 模糊 n. (Dark) 人名; (英) 达克 n. (Dark) 《暗黑》 (一部2017年Netflix出品的德国惊悚剧)
- 56 **decreased** 2 [dɪ'kriːsɪd] v. 减少; 减小; 降低 n. 减少; 降低
- 57 **effect** 2 [ɪ'fekt] n. 影响; 效果; 作用 vt. 产生; 达到目的
- 58 **going** 2 ['gəʊɪŋ] 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
- 59 **indigenous** 2 [ɪn'dɪdʒɪnəs] adj. 本土的; 土著的; 国产的; 固有的
- 60 **information** 2 n. 信息, 资料; 知识; 情报
- 61 **island** 2 ['aɪlənd] n. 岛; 岛屿; 安全岛; 岛状物 adj. 岛的 vt. 孤立; 使成岛状 n. (Island) 人名; (英) 艾兰
- 62 **its** 2 [ɪts] pron. 它的 n. (Its) 人名; (俄) 伊茨
- 63 **Jones** 2 [dʒəʊnz] n. 琼斯 (姓氏)
- 64 **jr** 2 abbr. (父子同名时; 用于儿子姓名后) 小 (=Junior) abbr. 杂志; 期刊 (=Journal)
- 65 **land** 2 [lænd] n. 国土; 陆地; 地面 vt. 使...登陆; 使...陷于; 将...卸下 vi. 登陆; 到达 n. (Land) 人名; (英、德、葡、瑞典) 兰德
- 66 **loss** 2 [lɒs, lɔːs] n. 减少; 亏损; 失败; 遗失 n. (Loss) 人名; (匈) 洛什; (法、德、意) 洛斯
- 67 **lowest** 2 ['ləʊɪst] adj. 最低的; 最小的 (low的最高级); 最底下的
- 68 **mario** 2 ['mæriəʊ; 'mɑː-] n. 马里奥 (男子名)
- 69 **new** 2 [njuː, nuː] adj. 新的, 新鲜的; 更新的; 初见的 adv. 新近 n. (New) 人名; (英) 纽
- 70 **not** 2 adv. 表示否定, 不 n. “非” (计算机中逻辑运算的一种)
- 71 **other** 2 [ʌðə] adj. 其他的, 另外的 pron. 另外一个
- 72 **over** 2 [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
- 73 **place** 2 [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
- 74 **reflecting** 2 [rɪ'flektɪŋ] adj. 反射的; 反映的 动词reflect的现在分词.
- 75 **reported** 2 [rɪ'pɔːtɪd] adj. 报告的; 据报道的 v. 报道 (report的过去分词); 报告; 记录
- 76 **reuters** 2 ['rɔɪtəz] n. 路透社 (英国)

- 77 **ritter** 2 [ˈrɪtə] n. 骑士 n.(Ritter)人名; (英)里特; (西、俄、德、法、匈、捷)里特
- 78 **says** 2 [sez] v. 说 (第三人称单数)
- 79 **science** 2 [ˈsaɪəns] n. 科学; 技术; 学科; 理科 n.(Science)人名; (英)赛恩斯
- 80 **so** 2 [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
- 81 **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
- 82 **take** 2 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, 盈益; (入场券的) 售得金额
- 83 **temperatures** 2 [ˈtemprətʃəz] 温度
- 84 **university** 2 [ˌju:niˈvɜ:səti] n. 大学; 综合性大学; 大学校舍
- 85 **warming** 2 [ˈwɔ:mɪŋ] n. 加温, 暖和; 气温升高 adj. 让人感到暖和的 v. 加温; 兴奋; 同情 (warm的ing形式) n.(Warming)人名; (丹、瑞典)瓦明
- 86 **was** 2 be的第一和第三人称单数过去式
- 87 **weather** 2 [ˈweðə] n. 天气; 气象; 气候; 处境 vt. 经受住; 使风化; 侵蚀; 使受风吹雨打 vi. 风化; 受侵蚀; 经受风雨 adj. 露天的; 迎风的 n.(Weather)人名; (英)韦瑟
- 88 **were** 2 [wɜ:, wə] v. 是, 在 (are的过去式) n.(Were)人名; (英、肯)沃尔
- 89 **year** 2 n. 年; 年度; 历年; 年纪; 一年的期间; 某年级的学生
- 90 **you** 2 [ju:, 弱 ju:, jə] pron. 你; 你们 n.(You)人名; (柬)尤; (东南亚国家华语)猷
- 91 **able** 1 [ˈeɪbl] adj. 能; [经管]有能力的; 能干的 n.(Able)人名; (伊朗)阿布勒; (英)埃布尔
- 92 **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
- 93 **absorbs** 1 英 [əbˈsɔ:b] 美 [əbˈsɔ:rb] vt. 吸收; 吸引 ... 的注意; 吞并; 承受
- 94 **acted** 1 [ˈæktɪd] v. 行动; 假装; 表演; 扮演; 充当 (动词act的过去式和过去分词)
- 95 **adapted** 1 [ədæptɪd] adj. 适合的 动词adapt的过去式和过去分词.
- 96 **added** 1 [ˈædɪd] adj. 附加的; 增添的 动词add的过去式及过去分词.
- 97 **addition** 1 [ədɪʃən] n. 添加; [数]加法; 增加物
- 98 **adds** 1 abbr. 高级数据显示系统(=Advanced Data Display System)
- 99 **adj** 1 abbr. (=adjuvant disease) 佐剂病; (=adjective) 形容词
- 100 **advancement** 1 [ədˈvɑ:nsmənt, ədˈvæns-] n. 前进, 进步; 提升
- 101 **advances** 1 [ədˈvɑ:nsɪz] n. 接近; 主动姿态 (名词advance的复数形式) v. 前进, 进展 (动词advance的第三人称单数形式)
- 102 **affected** 1 [əˈfektɪd] adj. 受到影响的; 做作的; 假装的 vt. 影响; 假装; 使...感动 (affect的过去式和过去分词)
- 103 **affects** 1 [əˈfekt] vt. 影响; 感动; 作用
- 104 **after** 1 [ˈɑ:ftə, ˈæf-] adv. 后来, 以后 prep. 在.....之后 conj. 在.....之后 adj. 以后的
- 105 **again** 1 adv. 又, 此外; 再一次; 再说; 增加 n. (英、保) 阿盖恩
- 106 **agency** 1 [ˈeɪdʒənsi] n. 代理, 中介; 代理处, 经销处
- 107 **ago** 1 [əˈɡəʊ] 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 **air** 1 [eə] n. 空气, 大气; 天空; 样子; 曲调 vt. 使通风, 晾干; 夸耀 vi. 通风
- 109 **already** 1 [ɔ:lˈredi] adv. 已经, 早已; 先前
- 110 **areas** 1 [ˈeəriəs] n. 区域 名词area的复数形式.
- 111 **around** 1 [əˈraʊnd] adv. 大约; 到处; 在附近 prep. 四处; 在...周围
- 112 **association** 1 [ˌə,səʊsiˈeɪʃən, ə,səʊʃiˈeɪ-] n. 协会, 联盟, 社团; 联合; 联想
- 113 **available** 1 adj. 可获得的; 可购得的; 可找到的; 有空的
- 114 **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
- 115 **bears** 1 [beəz] n. 熊; 卖空者 名词bear的复数形式. 动词bear的第三人称单数形式.
- 116 **because** 1 [biˈkɔ:z] conj. 因为
- 117 **been** 1 [bi:n] v. 是, 有 (be的过去分词) n.(Been)人名; (挪)贝恩
- 118 **before** 1 [biˈfɔ:] prep. 在...之前, 先于 adv. 以前; 在前 conj. 在...以前; 在...之前

- 119 **between** 1 [bi'twi:n] prep.在...之间 adv.在中间
- 120 **big** 1 [big] adj.大的; 重要的; 量大的 adv.大量地; 顺利地; 夸大地 n.(Big)人名; (土)比格
- 121 **book** 1 n.书籍; 卷; 账簿; 名册; 工作簿 vt.预订; 登记 n.(Book)人名; (中)卜(广东话·威妥玛); (朝)北; (英)布克; (瑞典)博克
- 122 **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
- 123 **boulder** 1 ['bəʊldə] n.卵石, 大圆石; 巨砾
- 124 **breaks** 1 [breɪks] n. 断裂 名词break的复数形式.
- 125 **builds** 1 [bɪld] v. 建造; 开发; 创建; 逐渐增强 n. 体格; 身材
- 126 **but** 1 [强 bʌt, 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
- 127 **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
- 128 **carbon** 1 ['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
- 129 **center** 1 ['sentə] n.中心, 中央; 中锋; 中心点 vi.居中, 被置于中心 vt.集中, 使聚集在一点; 定中心 adj.中央的, 位在正中的 n. (Center)人名; (英)森特
- 130 **changed** 1 [tʃeɪndʒd] adj. 改变的 动词change的过去式和过去分词.
- 131 **changing** 1 [tʃeɪndʒɪŋ] vbl. 变更; 换车; 兑换
- 132 **clear** 1 [kliə] adj.清楚的; 清澈的; 晴朗的; 无罪的 vt.通过; 清除; 使干净; 跳过 vi.放晴; 变清澈 adv.清晰地; 完全地 n.清除; 空隙 n.(Clear)人名; (英)克利尔
- 133 **climatologist** 1 [klaɪmə'tɒlədʒɪst] n.气候学家
- 134 **clothing** 1 ['klu:ðɪŋ] n. (总称) [服装]服装; 帆装 v.覆盖 (clothe的ing形式); 给...穿衣
- 135 **coast** 1 [kəʊst] vi.滑行; 沿岸航行 vt.沿...岸航行 n.海岸; 滑坡 n.(Coast)人名; (英)科斯特
- 136 **cold** 1 [kəʊld] adj.寒冷的; 冷淡的, 不热情的; 失去知觉的 n.寒冷; 感冒 adv.完全地
- 137 **Colorado** 1 [kə'lɒrə'dəʊ] n. (美) 科罗拉多; (美) 科罗拉多河
- 138 **comments** 1 ['kɒments] n. 评论; 意见; 注解; 注释 名词comment的复数形式.
- 139 **communities** 1 [kə'mju:nəti] n. 社区; 社会; 公众; 共同体; 团体; 共享; 共有; [生]群落
- 140 **comparisons** 1 [kəm'pærɪsnz] 比较
- 141 **completely** 1 [kəm'pli:tli] adv.完全地, 彻底地; 完整地
- 142 **concerns** 1 [kən'sɜ:nz] n. 关切 名词concern的复数形式.
- 143 **could** 1 [强 kud, 弱 kəd] aux.能够 v.能 (can的过去式)
- 144 **cover** 1 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; 掩蔽物; 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
- 145 **data** 1 ['deɪtə] n.数据 (datum的复数); 资料 n.(Data)人名; (日)驮太(姓); (印、葡)达塔
- 146 **dating** 1 ['deɪtɪŋ] n.约会; 记日期的; 注明日期 v.约会; 定日期 (date的ing形式)
- 147 **decreasing** 1 [di'kri:sɪŋ] adj.渐减的 v.减少; 缩减 (decrease的ing形式)
- 148 **depend** 1 [di'pend] vi.依赖, 依靠; 取决于; 相信, 信赖
- 149 **different** 1 [dɪfərənt] adj.不同的; 个别的, 与众不同的
- 150 **dioxide** 1 [daɪ'ɒksaɪd] n.二氧化碳
- 151 **direction** 1 [dɪ'rekʃən, daɪ-] n.方向; 指导; 趋势; 用法说明
- 152 **director** 1 [dɪ'rektə] n.主任, 主管; 导演; 人事助理 n.(Director)人名; (英)迪雷克托
- 153 **down** 1 [daʊn] adv.向下, 下去; 在下面 adj.向下的 n.软毛, 绒毛; [地质]开阔的高地 prep.沿着, 往下 vt.打倒, 击败 vi.下降; 下去 n.(Down)人名; (英)唐
- 154 **each** 1 [i:tʃ] adj.每; 各自的 adv.每个; 各自 pron.每个; 各自
- 155 **editor** 1 ['edɪtə] n.编者, 编辑; 社论撰写人; 编辑装置
- 156 **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
- 157 **estimate** 1 ['estɪmeɪt] vi.估计, 估价 n.估计, 估价; 判断, 看法 vt.估计, 估量; 判断, 评价
- 158 **existing** 1 [ɪg'zɪstɪŋ] adj.目前的; 现存的 v.存在 (exist的现在分词)
- 159 **expedition** 1 [ˌekspeɪ'dɪʃən] n.远征; 探险队; 迅速

- 160 **expeditions** 1 [ɛkspɪ'dɪʃnz] 探索
- 161 **facebook** 1 [ˈfeɪsbʊk] 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
- 162 **facility** 1 [fə'sɪlɪti] n. 设施; 设备; 容易; 灵巧
- 163 **Fairbanks** 1 [ˈfeɪbəŋks] n. 费尔班克斯 (阿拉斯加州矿业中心)
- 164 **findings** 1 [ˈfaɪndɪŋz] n. 调查(或研究)的结果 名词finding的复数形式.
- 165 **flow** 1 [fləʊ] vi. 流动, 涌流; 川流不息; 飘扬 vt. 淹没, 溢过 n. 流动; 流量; 涨潮, 泛滥 n.(Flow)人名; (英)弗洛
- 166 **food** 1 [fuːd] n. 食物; 养料
- 167 **forms** 1 [ˈfɔ:mz] n. 表格; 形式; 年级 名词form的复数形式.
- 168 **found** 1 [faʊnd] vt. 创立, 建立; 创办 v. 找到 (find的过去分词)
- 169 **gases** 1 [ˈɡæsz] n. 气体
- 170 **gathered** 1 [ˈɡæðəd] adj. 聚集的; 集合的 动词gather的过去式和过去分词形式.
- 171 **geological** 1 [dʒiə'lɒdʒɪkəl] adj. 地质的, 地质学的
- 172 **geologist** 1 [dʒiə'lɒdʒɪst] n. 地质学家, 地质学者
- 173 **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
- 174 **go** 1 vi. 走; 达到; 运转; 趋于 n. 去; 进行; 尝试 vt. 忍受; 出产; 以...打赌 (复数goes第三人称单数goes过去式went过去分词gone现在分词going)
- 175 **green** 1 [ɡri:n] adj. 绿色的; 青春的 n. 绿色; 青春 vt. 使...变绿色 vi. 变绿色 n.(Green)人名; (英、意)格林; (瑞典、芬)格伦
- 176 **group** 1 [ɡrʊp] n. 组; 团体 adj. 群的; 团体的 vi. 聚合 vt. 把...聚集; 把...分组
- 177 **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
- 178 **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)
- 179 **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; (东)赫
- 180 **hear** 1 [hiə] vt. 听到, 听; 听说; 审理 vi. 听; 听见
- 181 **heat** 1 [hi:t] n. 高温; 压力; 热度; 热烈 vt. 使激动; 把...加热
- 182 **hold** 1 vt. 持有; 拥有; 保存; 拘留; 约束或控制 vi. 支持; 有效; 持续 n. 控制; 保留 n.(Hold)人名; (英、德、捷)霍尔德 又作“Hold住”使用, 中英混用词汇, 表示轻松掌控全局。[过去式held过去分词held或holden现在分词holding]
- 183 **how** 1 [haʊ] adv. 如何; 多少; 多么 n. 方法; 方式 conj. 如何 n.(How)人名; (英)豪
- 184 **hunting** 1 [ˈhʌntɪŋ] 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
- 185 **hurting** 1 adj. 受伤害的; 受损的 v. 伤害; 伤心; 弄痛 (hurt的ing形式)
- 186 **if** 1 [ɪf] conj. (表条件) 如果; 即使; 是否; (表假设) 假如 n. 条件; 设想
- 187 **images** 1 [ˈɪmɪdʒ] n. 印象; 形象; 影像; 图像; 肖像 vt. 反映; 想像; 描绘
- 188 **instead** 1 adv. 代替; 反而; 相反
- 189 **intensifies** 1 [ɪn'tensɪfaɪ] vt. 增强; 强化; 加剧
- 190 **into** 1 [ɪntu:, -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
- 191 **involved** 1 [ɪn'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)
- 192 **isotope** 1 [ˈaɪsəʊtəʊp] n. 同位素
- 193 **itself** 1 [ɪt'self] pron. 它自己; 它本身
- 194 **julienne** 1 [ˌdʒu:l'i'en] adj. 切成丝的 n. 菜丝清汤; 肉汁菜丝汤 vt. 把...切成丝 n.(Julienne)人名; (法)朱利安娜(女名), 朱利安纳; (英)朱利恩
- 195 **July** 1 [dʒʊ'laɪ] n. 七月
- 196 **keeping** 1 [ˈki:pɪŋ] n. 保管; 一致; 协调; 遵守 v. 保持; 遵守 (keep的ing形式)
- 197 **lead** 1 [ˈli: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
- 198 **learning** 1 [ˈlɜ:nɪŋ] n. 学习; 学问 v. 学习 (learn的现在分词)
- 199 **least** 1 [li:st] adj. 最小的; 最少的 (little的最高级) adv. 最小; 最少 n. 最小; 最少
- 200 **level** 1 [ˈlevəl] n. 水平; 标准; 水平面 adj. 水平的; 平坦的; 同高的 vi. 瞄准; 拉平; 变得平坦 vt. 使同等; 对准; 弄平 n.(Level)人名; (法)勒韦尔
- 201 **likened** 1 [ˈlaɪkən] v. 比作; 比拟; 使像

- 202 **linked** 1 [lɪŋkt] 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）
- 203 **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
- 204 **living** 1 ['lɪvɪŋ] adj.活的；现存的；活跃的；逼真的 n.生活；生存；生计 v.生活；居住（live的ing形式）；度过 n.(Living)人名；(英)利文
- 205 **lose** 1 [luːz] vt.浪费；使沉溺于；使迷路；遗失；错过 vi.失败；受损失 n.(Lose)人名；(英)洛斯；(德)洛泽
- 206 **lot** 1 n.份额；许多；命运；阉 adv.(与形容词和副词连用)很，非常；(与动词连用)非常 pron.大量，许多 vt.分组，把...划分(常与out连用)；把(土地)划分成块 vi.抽签，拈阉
- 207 **many** 1 ['meni] pron.许多；许多人 adj.许多的 n.(Many)人名；(法)马尼
- 208 **may** 1 [meɪ] aux.可以，能够；可能，也许；祝，愿；会，能
- 209 **miriam** 1 ['mɪriəm] n.米里亚姆(女子名)；米里亚姆(希伯来女先知，摩西和亚伦的姐姐)；苦难之洋
- 210 **molecules** 1 ['mɒlkjuːlɪz] n.[化]分子学 名词molecule的复数形式.
- 211 **month** 1 [mʌnθ] n.月，一个月的时间
- 212 **movement** 1 ['muːvmənt] n.运动；活动；运转；乐章
- 213 **national** 1 ['næʃənəl] adj.国家的；国民的；民族的；国立的 n.国民
- 214 **naturally** 1 ['nætʃərəli] adv.自然地 自然而然地 轻而易举 天生地 大方地
- 215 **news** 1 [njuːz, nuːz] n.新闻，消息；新闻报导
- 216 **north** 1 [nɔːθ] n.北，北方 adj.北方的；朝北的 adv.在北方，向北方
- 217 **northern** 1 ['nɔːðən] adj.北部的；北方的 n.北部方言
- 218 **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）
- 219 **observations** 1 [ɒbzə'veɪʃnz] n.观察值 名词observation的复数形式.
- 220 **off** 1 [ɔːf, əf] prep.离开；脱落 adv.切断；走开 adj.远离的；空闲的
- 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 **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
- 223 **opposite** 1 [ɒ'pəzɪt, -sɪt] adj.相反的；对面的；对立的 n.对立面；反义词 prep.在...的对面 adv.在对面
- 224 **organic** 1 [ɔː'ɡenɪk] adj.[有化]有机的；组织的；器官的；根本的
- 225 **our** 1 [aʊə, ɑː] pron.我们的
- 226 **own** 1 [aʊn] vt.拥有；承认 vi.承认 adj.自己的；特有的 n.自己的 n.(Own)人名；(阿拉伯)奥恩
- 227 **oxygen** 1 ['ɒksɪdʒən] n.[化学]氧气，[化学]氧
- 228 **pacific** 1 adj.和平的；温和的；平静的 n.太平洋 adj.太平洋的
- 229 **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
- 230 **past** 1 [pɑːst, pæst] n.过去；往事 adj.过去的；结束的 prep.越过；晚于 adv.过；经过
- 231 **patterns** 1 ['pætənz] n.式样；图案；样式；模式 名词的pattern复数形式.
- 232 **people** 1 ['piːpl] n.人；人类；民族；公民 vt.居住于；使住满人
- 233 **period** 1 ['pɪəriəd] n.周期，期间；时期；月经；课时；（语法学）句点，句号 adj.某一时代的
- 234 **picture** 1 ['pɪktʃə] n.照片，图画；影片；景色；化身 vt.画；想像；描写
- 235 **plant** 1 [plɑːnt, plænt] n.工厂，车间；植物；设备；庄稼 vt.种植；培养；栽培；安置 vi.种植 n.(Plant)人名；(英、西、意)普兰特；(法)普朗
- 236 **plants** 1 [plɑːnts] 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）
- 237 **polar** 1 ['pəʊlə] adj.极地的；两极的；正好相反的 n.极面；极线 n.(Polar)人名；(德、西)波拉尔
- 238 **pole** 1 [pəʊl] n.杆；极点；电极 vt.用竿支撑 n.(Pole)人名；(英)波尔；(俄)波列；(塞)波莱
- 239 **produced** 1 [prəʊ'djuːst] 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
- 240 **provide** 1 [prəʊ'vaɪd] vt.提供；规定；准备；装备 vi.规定；抚养；作准备
- 241 **publication** 1 [ˌpʌbli'keɪʃən] n.出版；出版物；发表
- 242 **purpose** 1 ['pɜːpəs] n.目的；用途；意志 vt.决心；企图；打算
- 243 **radiation** 1 n.辐射；放射物

- 244 **rainfall** 1 ['reɪnfɔ:l] n.降雨; 降雨量
- 245 **re** 1 [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
- 246 **reached** 1 到达
- 247 **recent** 1 ['ri:sənt] adj.最近的; 近代的
- 248 **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
- 249 **report** 1 [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
- 250 **reporting** 1 英 [rɪ'pɔ:tɪŋ] 美 [rɪ'pɔ:r.tɪŋ] n. 报告 adj. 报告的 动词report的现在分词形式.
- 251 **Russia** 1 [rʌʃə] n.俄罗斯
- 252 **saint** 1 [seɪnt] n.圣人; 圣徒; 道德崇高的人 adj.神圣的 vt.成为圣徒
- 253 **satellite** 1 ['sætəlaɪt] n.卫星; 人造卫星; 随从; 卫星国家
- 254 **seals** 1 n.seal的复数形式
- 255 **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
- 256 **seeing** 1 ['si:ɪŋ] n.看见; 视觉; 观看; 视力 conj.因为; 由于; 鉴于 adj.看见的; 有视觉的 v.看见 (see的ing形式)
- 257 **seen** 1 [si:n] adj.看得见的 v.看见; 理解 (see的过去分词)
- 258 **shift** 1 [ʃɪft] n.移动; 变化; 手段; 轮班 vi.移动; 转变; 转换 vt.转移; 改变; 替换
- 259 **ship** 1 [ʃɪp] vt.运送, 乘船; 以船运送 vi.上船; 乘船旅行; 当船员 n.船; 舰; 太空船 n.(Ship)人名; (中)摄(广东话·威妥玛)
- 260 **ships** 1 [ʃɪps] n. 船舶 名词ship的复数形式.
- 261 **shown** 1 [ʃəʊn] v.解释 (show的过去分词); 给予; 表露
- 262 **shrinking** 1 [ʃrɪŋkɪŋ] adj.畏缩的; 犹豫不决的; 收缩的 v.萎缩, 收缩 (动词shrink的现在分词形式)
- 263 **simply** 1 ['sɪmpli] adv.简单地; 仅仅; 简直; 朴素地; 坦白地
- 264 **snow** 1 [snaʊ] n.雪, 积雪; 下雪 vi.降雪 vt.使纷纷落下; 使变白 n.(Snow)人名; (英)斯诺
- 265 **soil** 1 [soɪl] n.土地; 土壤; 国家; 粪便; 务农; 温床 vt.弄脏; 污辱 vi.变脏
- 266 **solar** 1 ['səʊlə] adj.太阳的; 日光的; 利用太阳光的; 与太阳相关的 n.日光浴室 n.(Solar)人名; (法、英、意、西、塞、捷)索拉尔
- 267 **st** 1 [es ti:] abbr.标准时间 (standard time); Shipping装货单 (Shipping Ticket)
- 268 **stable** 1 ['steɪbl] n.马厩; 牛棚 adj.稳定的; 牢固的; 坚定的 vi.被关在马厩 vt.赶入马房 n.(Stable)人名; (英)斯特布尔
- 269 **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
- 270 **station** 1 n.车站; 驻地; 地位; 身份 vt.配置; 安置; 驻扎
- 271 **strengthened** 1 ['streŋθən] v.加强; 变坚固
- 272 **strike** 1 [straɪk] vi.打, 打击; 罢工; 敲, 敲击; 抓; 打动; 穿透 vt.打, 击; 罢工; 撞击, 冲击; 侵袭; 打动; 到达 n.罢工; 打击; 殴打 n.(Strike)人名; (英)斯特赖克
- 273 **studied** 1 ['stʊdiəd] adj.有计划的; 故意的 v.学习 (study的过去式)
- 274 **studies** 1 ['stʊdɪz] 名词study的复数形式 动词study的第三人称单数
- 275 **substance** 1 ['sʌbstəns] n.物质; 实质; 资产; 主旨
- 276 **such** 1 [sʌtʃ, sʌʃ] adj.这样的, 如此的 n.(Such)人名; (英)萨奇; (德)祖赫
- 277 **suggested** 1 [sə'dʒestɪd] adj.建议的; 暗示的 动词suggest的过去式和过去分词.
- 278 **summertime** 1 英 ['sʌmətaɪm] 美 ['sʌmərtɑɪm] n.夏季; 全盛时期
- 279 **surface** 1 ['sʌ: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
- 280 **survey** 1 [sə'veɪ, 'sɜ:veɪ, sə-] n.调查; 测量; 审视; 纵览 vt.调查; 勘测; 俯瞰 vi.测量土地
- 281 **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
- 282 **than** 1 [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; (緬)丹
- 283 **their** 1 [ðeə, 弱ðɜ:] pron.他们的, 她们的; 它们的 n.(Their)人名; (英)蒂尔; (芬、瑞典)泰尔
- 284 **there** 1 [ðeə, 弱ðə, ðɜ:] adv.在那里; 在那边; 在那点上 int.你瞧 n.那个地方
- 285 **they** 1 [ðeɪ, 弱ðe] pron.他们; 它们; 她们
- 286 **those** 1 [ðəʊz] adj.那些的 pron.那些 (that的复数)

- 287 **through** 1 [θru:] prep.通过; 穿过; 凭借 adv.彻底; 从头至尾 adj.直达的; 过境的; 完结的
- 288 **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
- 289 **tissue** 1 n.组织; 纸巾; 薄纱; 一套 vt.饰以薄纱; 用化妆纸揩去
- 290 **trapped** 1 [træpt] adj.陷入困境的; 受到限制的 动词trap的过去式和过去分词形式.
- 291 **trapping** 1 [træpiŋ] n.诱捕 (复数) trappings: 装饰物; 象征的符号. 动词trap的现在分词.
- 292 **trip** 1 [trip] vi.绊倒; 远足; 犯错误; 轻快地走 n.旅行; 绊倒; 差错 vt.绊倒; 使犯错 n.(Trip)人名; (荷)特里普
- 293 **turned** 1 adj.被转动的; 变质的; 车削的 v.使变成 (turn的过去式); 转动
- 294 **undertaken** 1 v.从事; 开始进行 (undertake的过去分词)
- 295 **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
- 296 **us** 1 pron.我们
- 297 **visit** 1 [vizi:t] 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
- 298 **VOA** 1 英 [vi:əʊ'eɪ] 美 [oʊ] abbr. 美国之音 (=Voice of America).
- 299 **walrus** 1 ['wɔ:lɾəs] n. 海象
- 300 **want** 1 [wɔ:nt, 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
- 301 **warmed** 1 英 [wɔ:m] 美 [wɔ:rm] adj. 温暖的; 暖和的; 热情的 v. 变暖; 使暖和 n. 温暖的空气
- 302 **Waters** 1 ['wɔ:təz] n.沃特斯 (姓氏)
- 303 **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
- 304 **whaling** 1 ['weiliŋ] n.捕鲸; 捕鲸业; 一阵痛打 v.捕鲸; 鞭打 (whale的ing形式) n.(Whaling)人名; (英)惠林
- 305 **who** 1 pron.谁; 什么人
- 306 **wildlife** 1 ['waildlai:f] n.野生动植物 adj.野生动植物的
- 307 **winter** 1 ['wintə] n.冬季; 年岁; 萧条期 vi.过冬 adj.冬天的; 越冬的 n.(Winter)人名; (英、德、匈、罗、捷、西、芬、瑞典、法)温特
- 308 **winters** 1 n.温特斯 (加利福尼亚州城市); 温特斯 (美国警察剧系列)
- 309 **wooler** 1 n.(Wooler)人名; (英)伍勒
- 310 **wooller** 1 沃勒
- 311 **words** 1 [wɔ:dz] n.[计]字 (word的复数); 话语; 言语 v.用言语表达 (word的三单形式)
- 312 **would** 1 [wud, 弱wəd, əd, d] aux.将, 将要; 愿意 v.will的过去式
- 313 **write** 1 [rait] vi.写, 写字; 写作, 作曲; 写信 vt.写, 书写; 写信给; 著述
- 314 **writer** 1 ['raitə] n.作家; 作者