

# 2023-09-27 [Science and Technology] Winter Sea Ice in Antarctica Reaches Record Low 词频表

- 1 **the** 18 [ðə/ðə] art.这； 那 adv.更加（用于比较级，最高级前）
- 2 **ice** 14 [[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
- 3 **in** 9 [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)
- 4 **of** 8 [əv, əv, v, f] prep.关于； 属于； ...的； 由...组成的
- 5 **record** 7 [rɪkɔ: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
- 6 **sea** 7 [si:] n.海； 海洋； 许多； 大量
- 7 **it** 5 [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
- 8 **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
- 9 **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
- 10 **year** 4 n.年； 年度； 历年； 年纪； 一年的期间； 某年级的学生
- 11 **at** 3 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]砹（极不稳定放射性元素） abbr.密封的 (airtight)； 气温 (airtemperature)
- 12 **hemisphere** 3 [hemi,sfɪə] n.半球
- 13 **its** 3 [ɪts] pron.它的 n.(Its)人名； (俄)伊茨
- 14 **lack** 3 [læk] vt.缺乏； 不足； 没有； 需要 vi.缺乏； 不足； 没有 n.缺乏； 不足 n.(Lack)人名； (老)拉； (英、法、意、葡、匈)拉克； (匈)洛克
- 15 **measurement** 3 [mə'ʒemənt] n.测量； [计量]度量； 尺寸； 量度制
- 16 **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
- 17 **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
- 18 **to** 3 [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)
- 19 **winter** 3 [wɪntə] 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
- 20 **about** 2 [ə'baut] 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
- 21 **amount** 2 [ə'maunt] vi.总计，合计； 相当于； 共计； 产生...结果 n.数量； 总额，总数
- 22 **and** 2 [强 ænd, 弱 ənd, ən] conj.和，与； 就； 而且； 但是； 然后 n.(And)人名； (土、瑞典)安德
- 23 **Antarctica** 2 [ænt'æktrɪkə] n.南极洲
- 24 **back** 2 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
- 25 **breaking** 2 [breɪkiŋ] n.破坏； 阻断 v.破坏 (break的ing形式)
- 26 **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
- 27 **for** 2 [强 fɔ:, 弱fə] prep.为，为了； 因为； 给； 对于； 至于； 适合于 conj.因为
- 28 **from** 2 [强frəm, 弱frəm] prep.来自，从； 由于； 今后 n.(From)人名； (瑞典、丹、德)弗罗姆
- 29 **highest** 2 [haɪast] adj.最高的
- 30 **is** 2 [ɪz, z, s] v.是 (be的三单形式) n.存在
- 31 **kilometers** 2 n. 千米，公里 (kilometer复数形式)
- 32 **level** 2 [ləvel] 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
- 33 **low** 2 [laʊ] adj.低的，浅的； 卑贱的； 粗俗的； 消沉的 adv.低声地； 谦卑地，低下地 n.低； 低价； 低点； 牛叫声 vi.牛叫 n.(Low)人名； (英、德)洛
- 34 **lowest** 2 [laʊɪst] adj.最低的； 最小的 (low的最高级)； 最底下的

35 **million** 2 [ˈmɪljən] 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

36 **new** 2 [nju:, nu:] adj.新的，新鲜的；更新的；初见的 adv.新近 n.(New)人名；(英)纽

37 **not** 2 adv.表示否定，不 n.“非”(计算机中逻辑运算的一种)

38 **reaches** 2 [ri:tʃ] v.到达；伸出；达成；取得联系；延伸；(伸手)去够 n.范围；影响力；河段；等级

39 **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

40 **say** 2 [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

41 **September** 2 [sep'tembə] n.九月

42 **set** 2 [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

43 **southern** 2 [səðən] adj.南的；南方的 n.南方人 n.(Southern)人名；(英)萨瑟恩

44 **square** 2 [skwær] adj.平方的；正方形的；直角的；正直的 vt.使成方形；与...一致 vi.一致；成方形 n.平方；广场；正方形 adv.成直角地

45 **story** 2 [stɔ: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

46 **summer** 2 [sʌmə] n.夏季；全盛时期 vi.避暑；过夏天 adj.夏季的 n.(Summer)人名；(德)祖默；(英)萨默

47 **that** 2 [ðæt, 弱ðæt, 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

48 **was** 2 be的第一和第三人称单数过去式

49 **will** 2 [wil] 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

50 **you** 2 [ju:, 弱ju, jə] pron.你；你们 n.(You)人名；(柬)尤；(东南亚国家华语)猷

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

52 **addition** 1 [ədɪʃən] n.添加；[数]加法；增加物

53 **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

54 **again** 1 adv.又，此外；再一次；再说；增加 n. (英、保)阿盖恩

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

56 **also** 1 [ə'lso] adv.也；而且；同样 conj.并且；另外 n.(Also)人名；(罗)阿尔索

57 **an** 1 art.一 (在元音音素前)

58 **are** 1 [强ə, 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

59 **area** 1 [ˈeəriə] n.区域，地区；面积；范围 n.(Area)人名；(西)阿雷亚

60 **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

61 **because** 1 [bi:kəz] conj.因为

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

63 **bend** 1 [bend] vt.使弯曲；使屈服；使致力；使朝向 vi.弯曲，转弯；屈服；倾向；专心于 n.弯曲 n.(Bend)人名；(瑞典)本德

64 **breaks** 1 [b'reɪks] n.断裂 名词break的复数形式.

65 **came** 1 [keim] v.come的过去式

66 **Caty** 1 卡蒂

67 **center** 1 [ˈsentə] 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

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

69 **climate** 1 ['klaimit] n.气候；风气；思潮；风土

70 **come** 1 [kʌm] vi.来；开始；出现；发生；变成；到达 vt.做；假装；将满 (...岁) int.嗨！ n.(Come)人名；(英)科姆；(阿尔巴)乔梅

71 **complete** 1 [kəmplít] adj.完整的；完全的；彻底的 vt.完成

72 **cool** 1 [ku:l] adj.凉爽的；冷静的；出色的 vt.使...冷却；使...平静下来 vi.变凉；平息 n.凉爽；凉爽的空气 adv.冷静地 n.(Cool)人名；(法)科尔；(英)库尔

73 **coverage** 1 n.覆盖，覆盖范围；新闻报道

74 **covered** 1 [kə'ved] 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)

75 **dan** 1 [dæn] n.段 (围棋、柔道、空手道等运动员的技艺等级)；浮标

76 **data** 1 [d'eɪta] n.数据 (datum的复数)；资料 n.(Data)人名；(日)驮太(姓)；(印、葡)达塔

77 **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; (主英国口语)诈骗; (主英国、新西兰口语)宴会; (口语)必须做到的事情

78 **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

79 **earth** 1 n.地球; 地表, 陆地; 土地, 土壤; 尘事, 俗事; 兽穴 vt.把(电线)[电]接地; 盖(土); 追赶入洞穴 vi.躲进地洞

80 **end** 1 [eнд] 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

81 **English** 1 [ɪnglɪʃ] 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

82 **evidence** 1 [evidəns] n.证据, 证明; 迹象; 明显 vt.证明

83 **extreme** 1 [ɪk'strɪm] adj.极端的; 极度的; 偏激的; 尽头的 n.极端; 末端; 最大程度; 极端的事物

84 **February** 1 [febrʊəri] n.二月

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

86 **friedell** 1 n. 弗里德尔

87 **full** 1 [fʊл] 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

88 **group** 1 [grʊр] n.组; 团体 adj.群的; 团体的 vi.聚合 vt.把...聚集; 把...分组

89 **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

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

91 **heat** 1 [hit] n.高温; 压力; 热度; 热烈 vt.使激动; 把...加热

92 **hit** 1 [hit] vt.打击; 袭击; 碰撞; 偶然发现; 伤...的感情 vi.打; 打击; 碰撞; 偶然碰上 n.打; 打击; (演出等)成功; 讽刺

93 **however** 1 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

94 **into** 1 [intu, -tu, -tɔ] prep.到...里; 深入...之中; 成为...状况; 进入到...之内 n.(Into)人名; (芬、英)因托

95 **just** 1 [dʒʌst] adv.只是, 仅仅; 刚才, 刚刚; 正好, 恰好; 实在; 刚要 adj.公正的, 合理的; 正直的, 正义的; 正确的; 公平的; 应得的 n.(Just)人名; (英)贾斯特; (法)朱斯特; (德、匈、波、捷、挪)尤斯特; (西)胡斯特

96 **keeps** 1 [kips] n.生计; 要塞 名词keep的复数形式.

97 **large** 1 [la: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

98 **last** 1 [la:st, lest] n.末尾, 最后; 上个; 鞋楦(做鞋的模型) adj.最后的; 最近的, 最新的; 仅剩的; 最不可能...的 vi.持续; 维持, 够用; 持久 vt.度过, 拖过; 使维持 adv.最后地; 上次, 最近; 最后一点 n.(Last)人名; (英、德、葡、罗、瑞典)拉斯特

99 **late** 1 [leɪt] adj.晚的; 迟的; 已故的; 最近的 adv.晚; 迟; 最近; 在晚期

100 **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

101 **learning** 1 [lə:niŋ] n.学习; 学问 v.学习(learn的现在分词)

102 **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

103 **lows** 1 英 [ləuz] 美 [looz] n.低频 名词low的复数形式.

104 **march** 1 vi. (坚定地向某地)前进; 行军, 进军; 游行示威; 进展, 进行 vt.使前进; 使行军 n.行进, 前进; 行军; 游行示威; 进行曲

105 **mate** 1 [meit] n.助手, 大副; 配偶; 同事; 配对物 vt.使配对; 使一致; 结伴 vi.交配; 成配偶; 紧密配合 n.(Mate)人名; (日)蛭(姓); (西、意、塞)马特; (波黑)马特; (罗、俄)马泰

106 **meier** 1 n.迈耶

107 **melting** 1 [meltɪŋ] adj.融化的; 溶解的; 动人的; 感伤的 v.融化(melt的ing形式)

108 **melts** 1 [melt] vi.融化; 熔化; 消散 vt.使融化; 使熔化; 使消散 n.熔化物; 融化; 熔解

109 **Monday** 1 [mʌndɪ] n.星期一

110 **months** 1 [mʌnθs] 月份(month的复数)

111 **national** 1 [næʃənl] adj.国家的; 国民的; 民族的; 国立的 n.国民

112 **next** 1 [nekst] adv.然后; 下次; 其次 adj.下一个的; 其次的; 贴近的 n.下一个 prep.靠近; 居于...之后

113 **October** 1 [ɒk'təubə] n.[天]十月

114 **one** 1 [wʌн] 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

115 **only** 1 [əunli] adv.只, 仅仅; 不料 adj.唯一的, 仅有的; 最合适的 conj.但是; 不过; 可是

116 **out** 1 [aut] 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.使熄灭; 驱逐

117 **peak** 1 [pi:k] n.山峰; 最高点; 顶点; 帽舌 vt.使达到最高点; 使竖起 vi.消瘦; 到达最高点; 变憔悴 adj.最高的; 最大值的 n. (Peak)人名; (英)皮克

118 **penguins** 1 n.企鹅; 空军的行政人员; 大海雀(penguin的复数)

- 119 **planet** 1 [ˈplænɪt] n.行星 n.(Planet)人名；(法)普拉内；(西、葡)普拉内特
- 120 **point** 1 [pɔɪnt] n.要点；得分；标点；[机]尖端 vt.指向；弄尖；加标点于 vi.表明；指向 n.(Point)人名；(法)普安
- 121 **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
- 122 **raise** 1 [reɪz] vt.提高；筹集；养育；升起 vi.上升 n.高地；上升；加薪 n.(Raise)人名；(英)雷兹
- 123 **records** 1 [rɪkɔ:ds] n.记录 名词record的复数形式.
- 124 **reflect** 1 vt.反映；反射，照出；表达；显示；反省 vi.反射，映现；深思
- 125 **reflects** 1 [rɪ'flekt] v.反映；反射；反省；归咎；显示
- 126 **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
- 127 **researchers** 1 [rɪ'sɜ:tʃəz] n.研发人员，研究人员 (researcher的复数形式)
- 128 **reuters** 1 [rɪ'taɪəz] n.路透社 (英国)
- 129 **rising** 1 [raɪzɪŋ] n.上升；起床；造反 adj.上升的；上涨的；新兴的 adv.接近 v.上升 (rise的ing形式) n.(Rising)人名；(瑞典)里辛；(英)赖辛
- 130 **satellite** 1 [ˈsætəlɪt] n.卫星；人造卫星；随从；卫星国家
- 131 **scientist** 1 [saɪəntɪst] n.科学家
- 132 **scientists** 1 [saɪəntɪsts] n.科学家 (scientist的复数形式)
- 133 **serious** 1 [siəriəs, 'sɪrɪ-] adj.严肃的，严重的；认真的；庄重的；危急的
- 134 **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
- 135 **six** 1 [siks] num.六，六个 n.六，六个 n.(Six)人名；(法、德)西克斯
- 136 **snow** 1 [snəʊ] 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
- 137 **sound** 1 [saʊnd] vt.听 (诊)；测量，测…深；使发声；试探；宣告 n.声音，语音；噪音；海峡；吵闹；听力范围；[医]探条 adj.健全的，健康的；合理的；可靠的；有效彻底的 adv.彻底地，充分地 vi.听起来；发出声音；回响；测深
- 138 **south** 1 [sauθ, sauð] n.南方，南边；南部 adv.在南方，向南方 adj.南的，南方的 n.(South)人名；(老)苏；(英)索思
- 139 **space** 1 [speɪs] n.空间；太空；距离 vi.留间隔 vt.隔开
- 140 **speeds** 1 [spi:d] n.速度；迅速 v.加速；急行
- 141 **sunlight** 1 [ˈsʌnlɪt] n.日光 n.(Sunlight)人名；(英)森莱特
- 142 **temperatures** 1 [temprətʃəz] 温度
- 143 **their** 1 [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
- 144 **think** 1 [θɪŋk] vt.想；认为；想起；想像；打算 vi.想；认为 n.想；想法 adj.思想的
- 145 **throw** 1 [θrəʊ] vt.投；抛；掷 vi.抛；投掷 n.投掷；冒险
- 146 **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
- 147 **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
- 148 **towards** 1 [tə'wɔ:dz, tu-, 'təuədz, twɔ:dz] prep.朝，向；对于；有助于
- 149 **walt** 1 [wɔ:lt] adj.空心的
- 150 **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
- 151 **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
- 152 **we** 1 [wi: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
- 153 **weaver** 1 [wi:və] n.织工；织布者 n.(Weaver)人名；(英)韦弗
- 154 **which** 1 [hvitʃ] pron.哪/那一个；哪/那一些 adj.哪一个；哪一些
- 155 **who** 1 pron.谁；什么人
- 156 **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)
- 157 **would** 1 [wud, 弱wəd, əd, d] aux.将，将要；愿意 v.will的过去式
- 158 **young** 1 [jʌŋ] adj.年轻的；初期的；没有经验的 n.年轻人；(动物的)崽，仔 n.(Young)人名；(中)杨(广东话·威妥玛)；(柬)永；(英、葡)扬