

全球气候监测预测月报

(简版)



2025 年第 8 期 (总第 39 期)



国家气候中心

2025 年 08 月 15 日

摘要

2025 年 7 月, 全球平均气温较常年同期偏高, 其中欧洲北部和南美洲西南部局部偏高 4°C 以上。全球平均降水量较常年同期偏多, 俄罗斯北部、东亚东北部、南亚西北部、非洲北部和南部局部、南美洲南部局部、格陵兰岛西部等地降水偏多 1 倍以上; 西亚中西部、北美洲西部、澳大利亚西北部、格陵兰岛东北部等地降水偏少超过 8 成。Niño3.4 区海温指数为 -0.05°C , 较 6 月下降了 0.09°C ; 2025 年 5~7 月滑动平均的 Niño3.4 区海温指数为 -0.02°C , 热带中东太平洋为中性状态。北极大部海域海冰密集度接近常年同期到偏低, 格陵兰海北部、巴伦支海北部、喀拉海东部等海域海冰密集度较常年同期偏低超过 30%; 南极大部海域海冰密集度接近常年同期到偏低。北半球、欧亚大陆和中国积雪面积均略偏小。全球主要天气气候事件有暴雨洪涝、寒潮、风暴、雷暴、高温、森林火灾、台风、干旱等。7 月, 西北太平洋和南海海域台风生成显著偏多。预计 2025

年 9 月，全球大部地区气温接近常年同期到偏高；东亚中东部、东南亚南部、南亚西北部、西亚南部、中亚东部和南部、欧洲南部局部、非洲东北部和南部局部、澳大利亚大部、北美洲南部、南美洲北部等地降水较常年同期偏多 2 成以上；西亚北部、欧洲大部、非洲中部、北美洲西部和东南部局部、南美洲中部局部等地降水偏少超过 2 成。赤道中东太平洋海温维持中性状态。

如有需要，可联系国家气候中心获取《全球气候监测预测月报》详版。

联系人：刘芸芸

电 话：010-58993090

邮 箱：liuyuny@cma.gov.cn