

宁波市气候公报

(宁波市气候影响评价)

宁波市气候中心

综 述

2022 年 11 月气温较常年异常偏高，降水量基本持平，降水日数偏多，日照时数偏少；月底的寒潮对生产生活有一定影响。

基本气候概况

一、气温

2022 年 11 月全市平均气温 16.6℃，较常年偏高 3.1℃，破历史同期最多纪录；上旬 16.9℃，偏高 1.1℃；中旬 17.0℃，偏高 3.8℃；下旬 15.9℃，偏高 4.2℃，破历史同期最多纪录。

月极端最高气温 29.5℃，出现在 12 日（慈溪）；极端最低气温 2.2℃，出现在 30 日（余姚）。

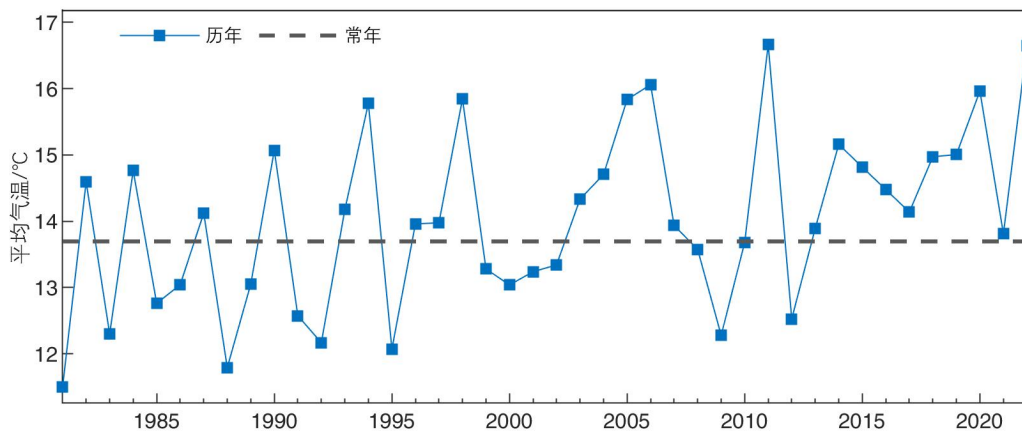


图 1：宁波市 11 月平均气温年际变化图

二、降水

2022 年 11 月全市月降水量 87.1mm，较常年偏多 5%；上旬 2.5mm，偏少 9 成；中旬 24.4mm，偏少 3 成；下旬 60.2mm，偏多 1.9 倍。

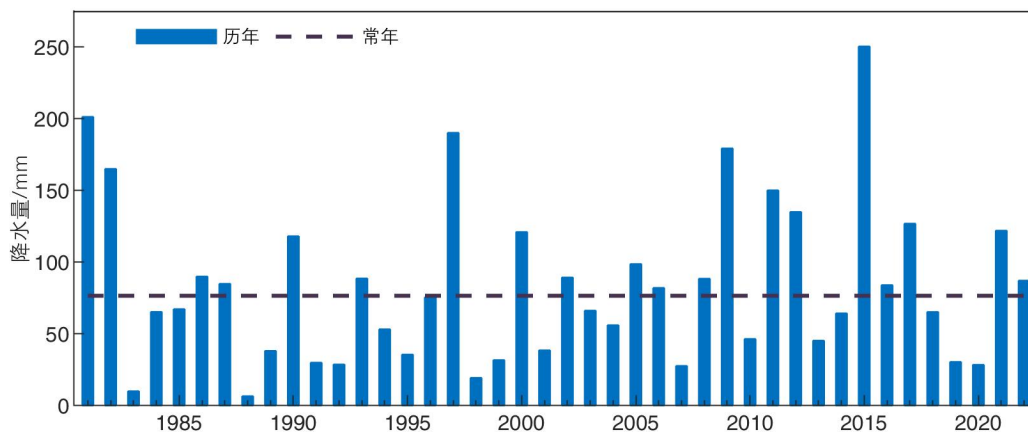


图 2：宁波市 11 月降水量年际变化图

2022 年 11 月全市平均月降水日数 13.2d，较常年偏多 3.8d；上旬 1.7d，偏少 0.8d；中旬 6.9d，偏多 3.2d；下旬 4.7d，偏多 1.4d。

三、日照

2022 年 11 月全市平均月日照时数 70.6h，较常年偏少 4 成，为历史同期第 3 少；上旬 41.4h，偏少 2 成；中旬 11.7h，偏少 7 成；下旬 17.5h，偏少 5 成。

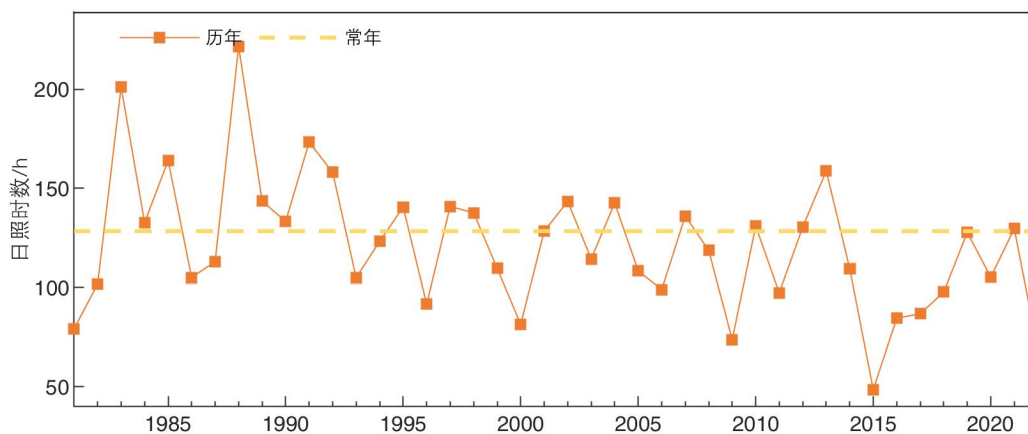


图 3：宁波市 11 月日照时数年际变化图

四、气温（图 4）和降水（图 5）地区分布

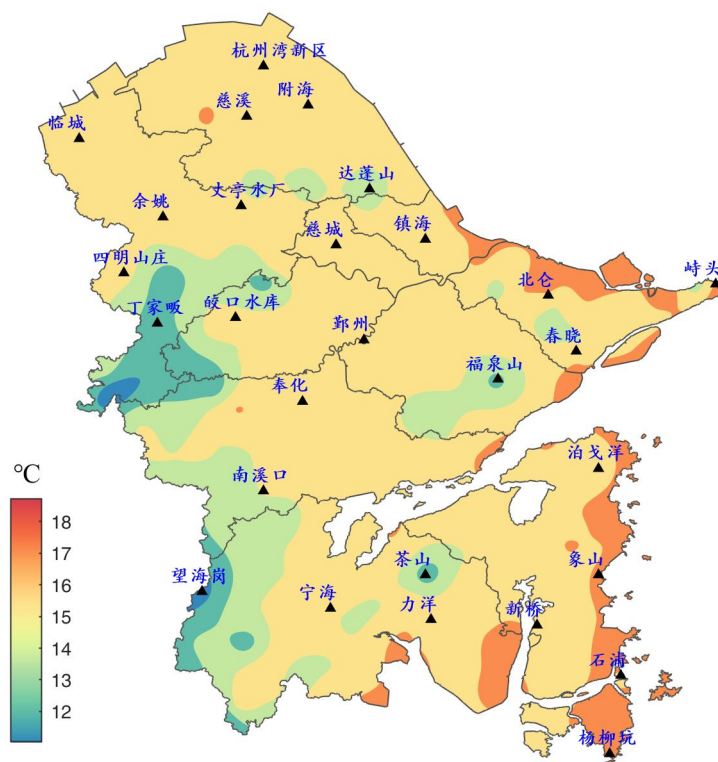


图 4：宁波市 2022 年 11 月平均气温空间分布图

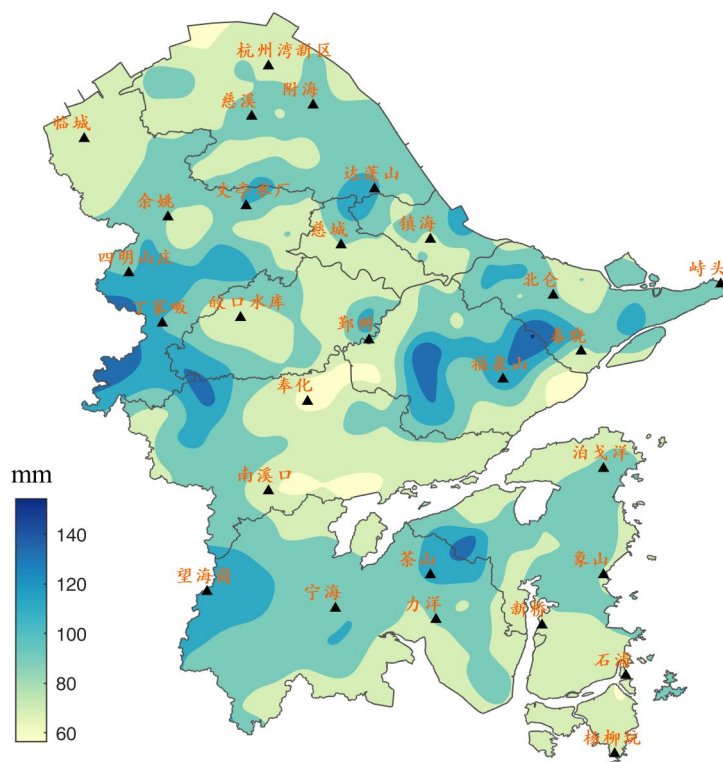


图 5：宁波市 2022 年 11 月降水量空间分布图

主要天气气候事件

一、寒潮

受寒潮影响，鄞州站日平均气温 11 月 28~30 日下降了 12.9℃，最高气温从 11 月 28 日的 22.7℃下降至 12 月 1 日的 4.1℃，最低气温从 11 月 28 日的 15.5℃下降至 12 月 2 日的 0.7℃，期间还出现了雷暴、大风、连阴雨，对各行各业有一定影响。

气候影响评价

一、气候与农业

本月 17~20 日、27~30 日以阴雨为主，其他时段以过程性天气为主，冷空气势力弱，气温变化不大且维持在高位，对各类作物生长较有利，也有利于晚稻收晒、油菜小麦播栽、大棚作物管理、成熟果蔬采收。截至 11 月 28 日，全市 95.25 万亩晚稻已收获 83.5%，冬种油菜已播种 14.43 万亩，进度 94.9%；冬种小麦已播种 20.15 万亩，进度 82.8%，其中江北、北仑、鄞州、海曙、镇海、奉化已完成播种计划；秋冬蔬菜已播种 37.38 万亩，完成进度 97.6%。月底的寒潮降温、雷雨大风和连阴雨对各类作物有一定影响。