

宁波市农业气象月报

2023 年 2 月

宁波市生态环境气象中心

综 述

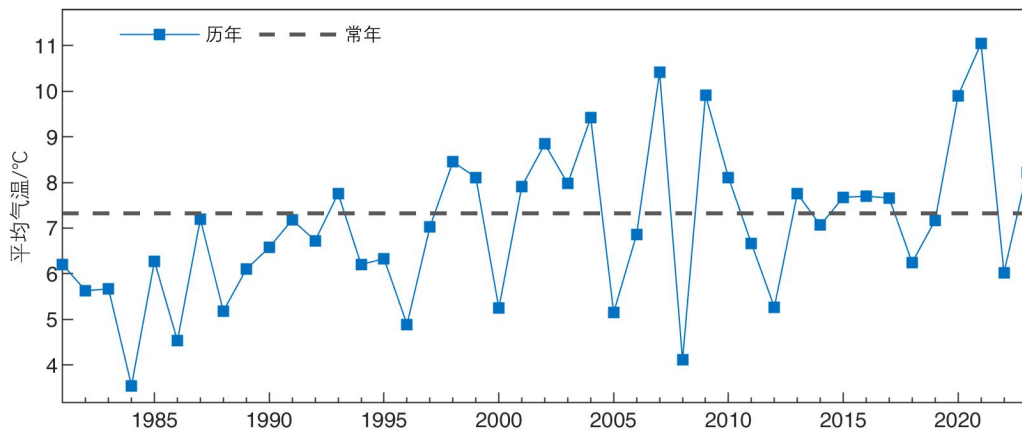
2023 年 2 月气温较常年偏高，降水量偏少，降水日数正常，日照时数偏少；月内主要气象灾害为连阴雨，对农业生产和春运等造成一定影响。

基本气候概况

一、气温

2023 年 2 月平均气温 8.2℃，较常年偏高 0.9℃；上旬 8.1℃，偏高 2.1℃；中旬 9.2℃，偏高 1.8℃；下旬 7.0℃，偏低 1.6℃。

月极端最高气温 26.0℃，出现在 18 日（奉化、余姚）；极端最低气温 -1.4℃，出现在 26 日（慈溪）。

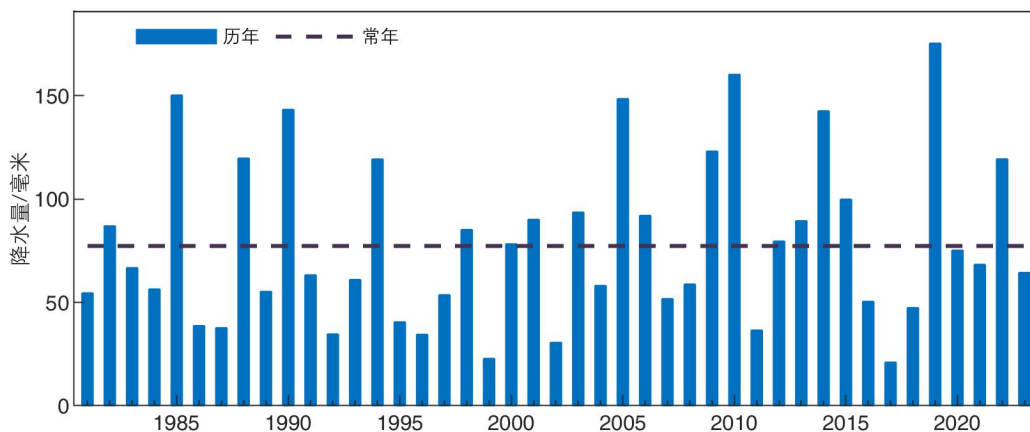


宁波市 2 月平均气温年际变化图

二、降水

2 月降水量 63.9 毫米，较常年偏少 1.9 成；上旬 38.4 毫米，偏多 8.2 成；中旬 23.7 毫米，偏少 2.4 成；下旬 1.9 毫米，偏少 9.3 成。

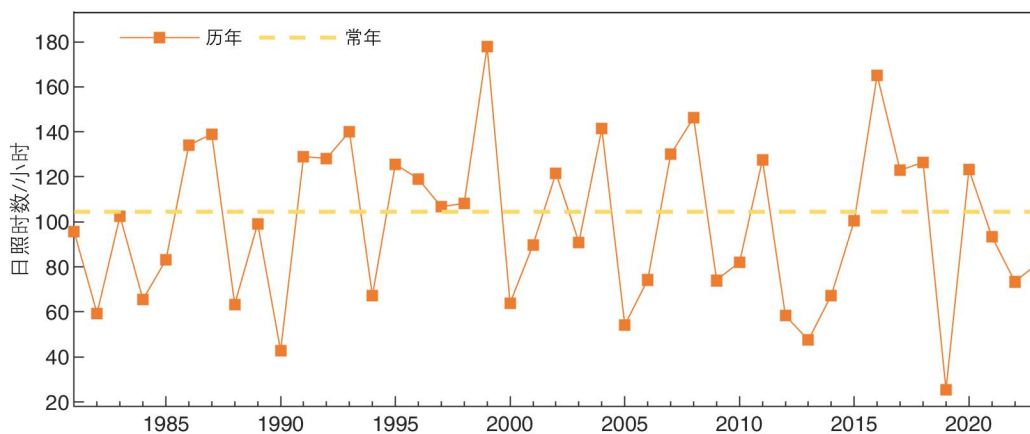
2 月降水日数 11.3 天，正常偏少；上旬 6.4 天，偏多 2.5 天；中旬 3.6 天，偏少 0.8 天；下旬 1.4 天，偏少 2.5 天。



宁波市 2 月降水量年际变化图

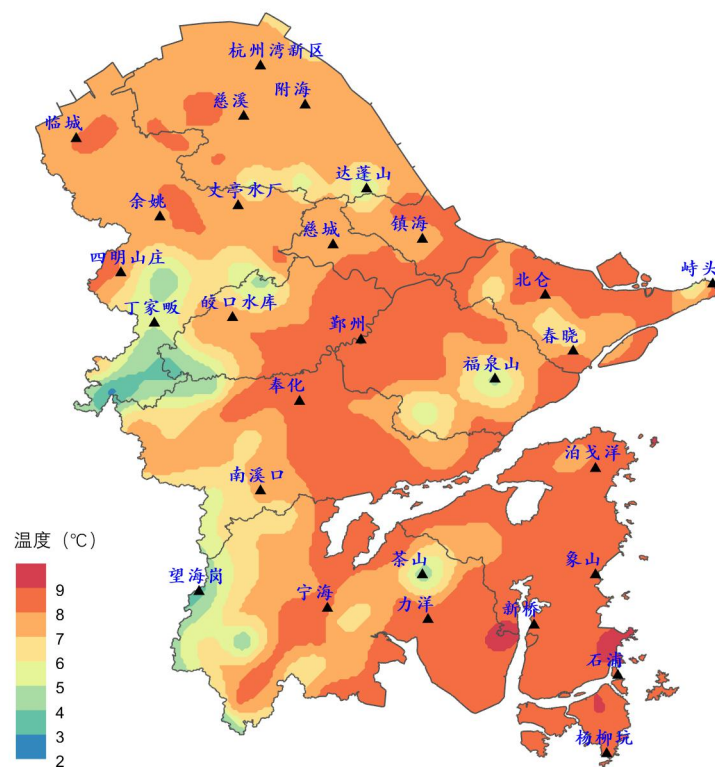
三、日照

2 月日照时数 77.9 小时，较常年偏少 2.3 成；上旬 1.2 小时，偏少 9.7 成；中旬 45.2 小时，偏多 2.4 成；下旬 31.5 小时，偏少 1.6 成。

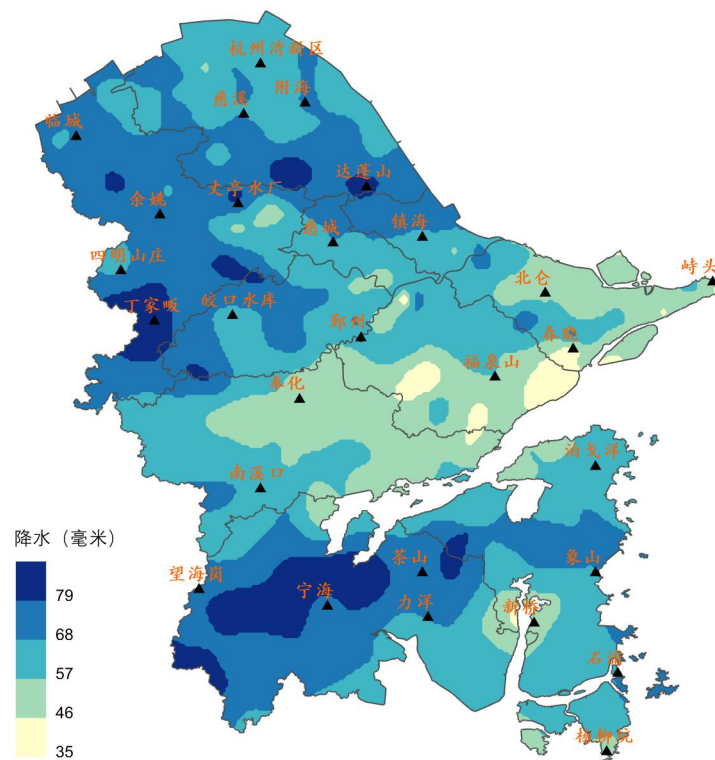


宁波市 2 月日照时数年际变化图

四、气温和降水地区分布



宁波市 2023 年 2 月平均气温空间分布图



宁波市 2023 年 2 月降水量空间分布图

气象与农情

本月上半月以阴雨为主，其中3—13日出现了连阴雨，期间鄞州站降水量60.5毫米，雨日达9天，日照时数则不足3小时，导致春花作物生长缓慢，部分田块出现渍害，大棚草莓病害有所增多。下半月晴多雨少光照足，对春花作物和大棚内各类作物的生长较为有利，也有利于春剪、苗木移栽等田间作业的开展。

气候趋势预测

预计2023年3月降水量、降水日数均比常年偏少，降水量80~100毫米，降水日数11~13天；月平均气温11~13℃，比常年偏高，但变化幅度较大，预计月极端最低气温将出现在上旬。预计3月份共有5次冷空气过程，出现时段和强度分别为：上旬后期（较弱）、中旬前期（中等）、中旬后期（较弱）、下旬前期（较强）、下旬后期（较弱）。由于冷空气整体偏弱、气温偏高、降水偏少，不利于大气污染物的扩散与清除，雾霾天气发生风险增大，同时气温偏高易导致大气不稳定能量积聚、触发强对流天气，请注意防范。