

宁波市气候公报

2023年11月

宁波市生态环境气象中心

综 述

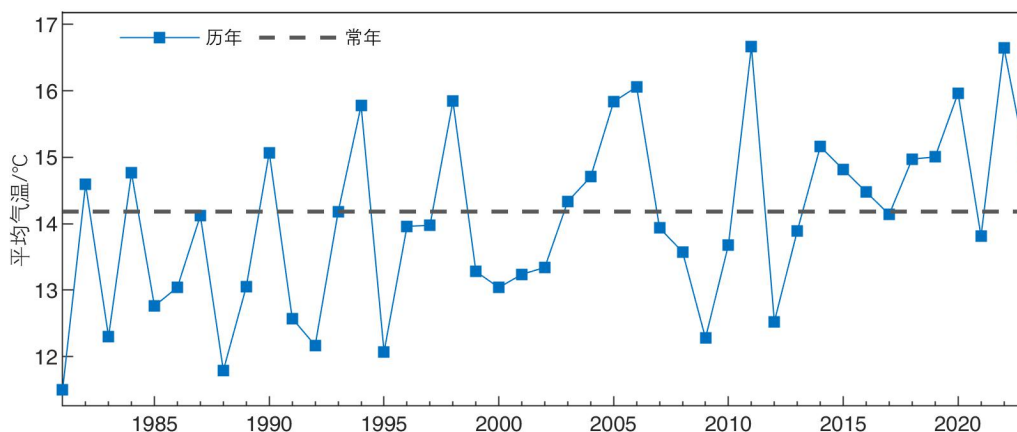
2023 年 11 月气温偏高，雨量明显偏少，雨日明显偏少，日照时数异常偏多；月内无明显灾害性天气影响，较有利于农业生产和冬修水利等工作的开展。

基本气候概况

一、气温

2023 年 11 月平均气温 14.7℃，偏高 0.7℃；上旬 19.2℃，偏高 3.0℃，为仅次于 2005 年的第二高值；中旬 11.4℃，偏低 2.5℃；下旬 13.4℃，偏高 1.4℃。

月极端最高气温 32.1℃，出现在 5 日（余姚）；极端最低气温 0.6℃，出现在 19 日（镇海）。

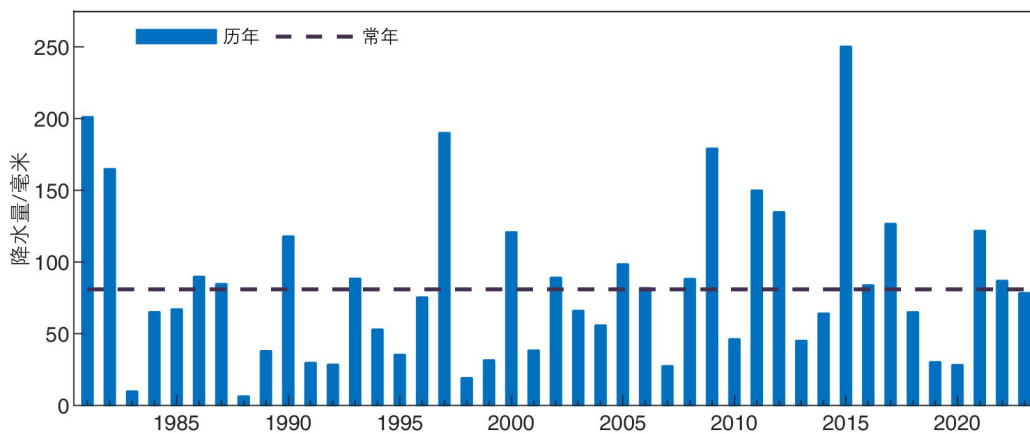


宁波市 11 月平均气温年际变化图

二、降水

11 月降水量 68.7 毫米，偏少 18%；上旬 48.0 毫米，偏多 99%；中旬 20.8 毫米，偏少 40%；下旬 0 毫米，偏少 100%。

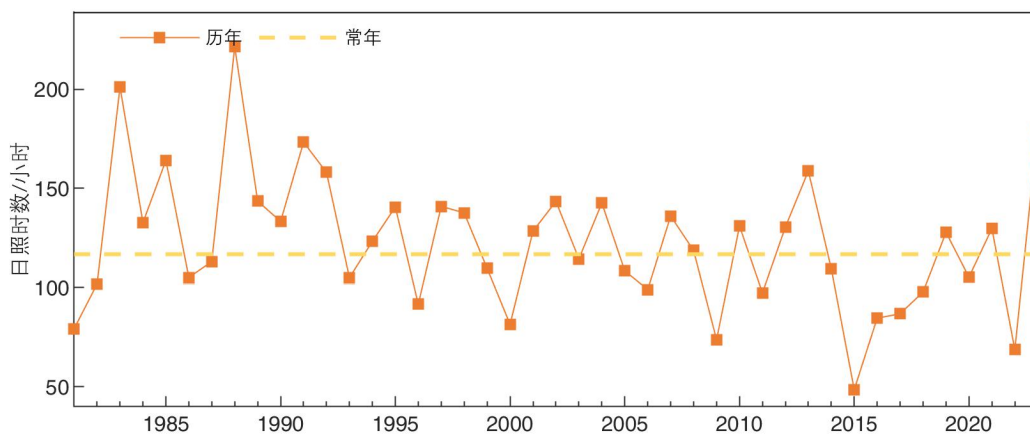
11 月降水日数 7.6 天，偏少 3.4 天；上旬 4.6 天，偏多 0.9 天；中旬 3.0 天，偏少 1.3 天；下旬 0 天，偏少 4.3 天。



宁波市 11 月降水量年际变化图

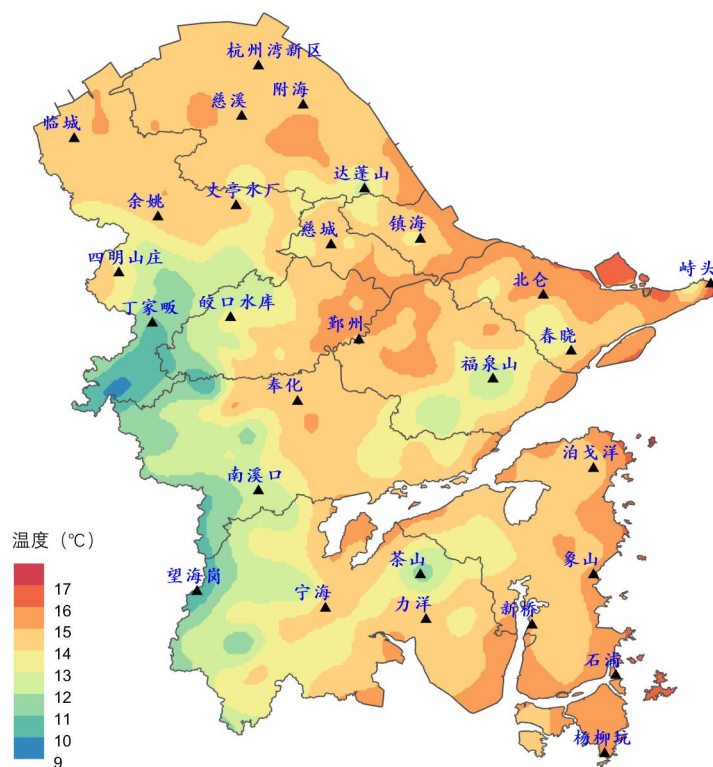
三、日照

11 月日照时数 177.6 小时，偏多 56%；上旬 47.0 小时，偏多 6%；中旬 60.2 小时，偏多 73%；下旬 70.4 小时，偏多 103%。

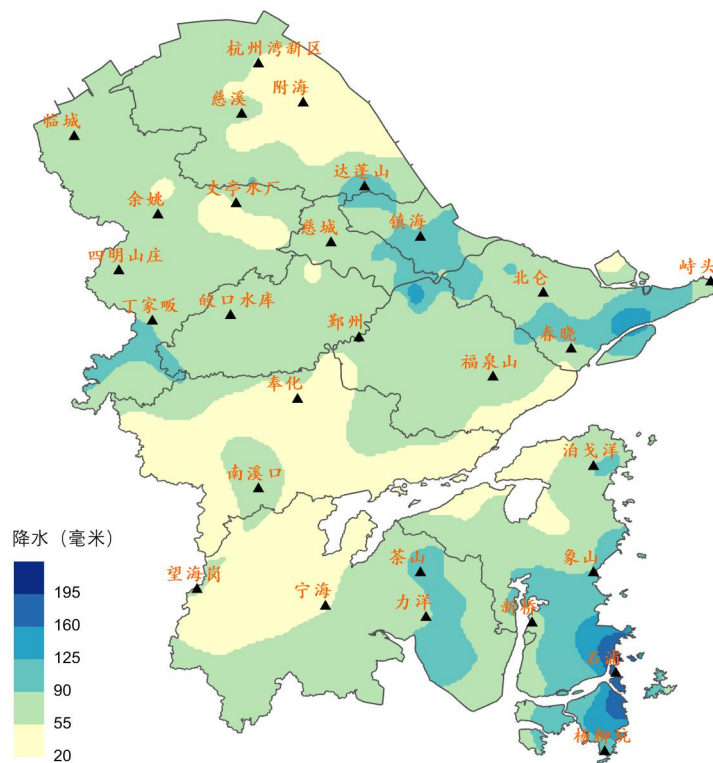


宁波市 11 月日照时数年际变化图

四、气温和降水地区分布



宁波市 2023 年 11 月平均气温空间分布图



宁波市 2023 年 11 月降水量空间分布图

主要天气气候事件

一、局地强降水

4~5日有阵雨局部出现短时强降水，其中石浦站总雨量达132.4毫米。

二、连阴雨

11月8~12日连续5天有雨，鄞州站过程雨量53.4毫米，日照时数仅2.6小时；其中9日下午到夜里出现中到大雨局部暴雨。

气候影响评价

一、气候与农业

本月晴多雨少，日照充足，除沿海多次出现大风外，没有明显的灾害性天气影响，对晚稻成熟收割有利，间歇性的降水也较利于油菜、大小麦的播种。

气候趋势预测

预计2023年12月降水量70~100毫米，比常年偏多；降水日数10~12天，比常年略偏多；月平均气温8~10℃，比常年偏高。预计12月共有4次冷空气过程，出现时段和强度分别为：上旬初（中等）、中旬前期（中等）、下旬前期（中等）、下旬后期（较强）。