

# 宁波市农业气象月报

---

2024 年 1 月

宁波市生态环境气象中心

# 综 述

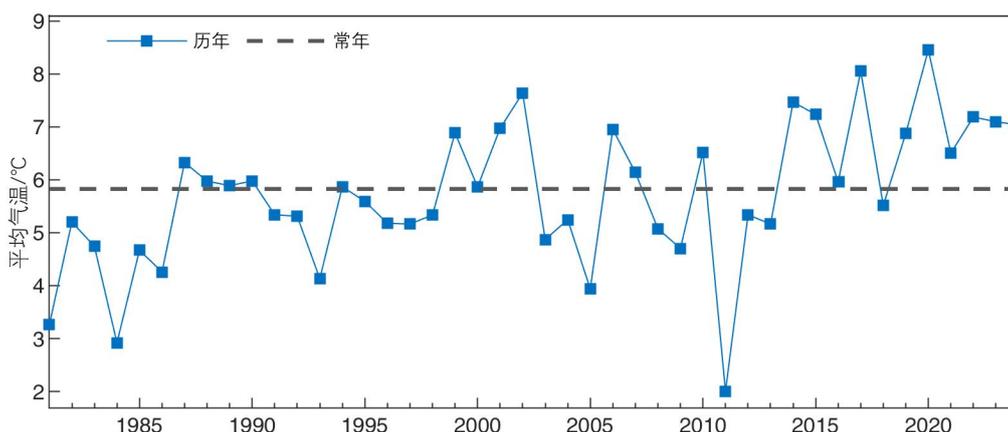
2024 年 1 月气温明显偏高，雨量、雨日异常偏少，日照时数异常偏多；22—26 日出现的连续冰冻对农业生产有一定影响。

## 基本气候概况

### 一、气温

2024 年 1 月平均气温 6.8℃，偏高 1.1℃；上旬 7.4℃，偏高 1.2℃；中旬 8.9℃，偏高 3.3℃，为历史第三高；下旬 4.4℃，偏低 0.9℃。

月极端最高气温 24.1℃，出现在 14 日（余姚）；极端最低气温 -5.2℃，出现在 26 日（镇海）。

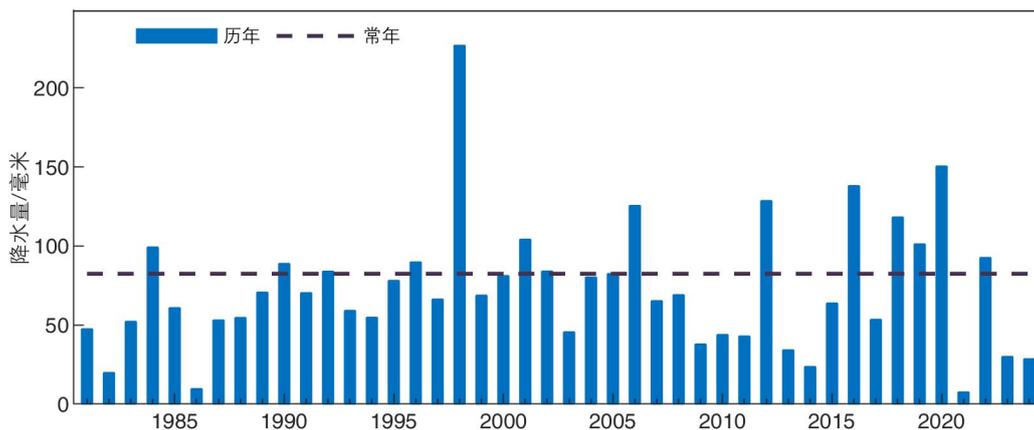


宁波市 1 月平均气温年际变化图

### 二、降水

1 月降水量 29.7 毫米，偏少 65%；上旬 2.7 毫米，偏少 87%；中旬 11.7 毫米，偏少 22%；下旬 15.4 毫米，偏少 50%。

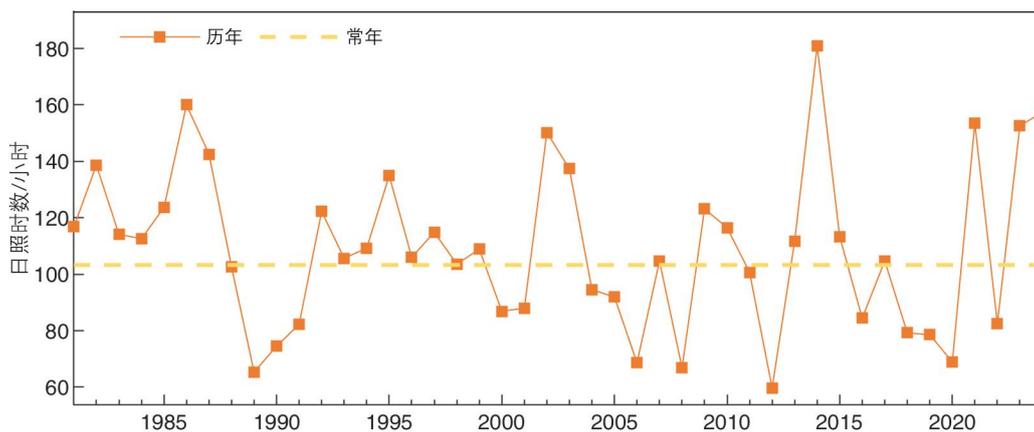
1 月降水日数 8.3 天，偏少 4.1 天；上旬 1.8 天，偏少 1.8 天；中旬 2.3 天，偏少 2.3 天；下旬 4.3 天，正常。



宁波市 1 月降水量年际变化图

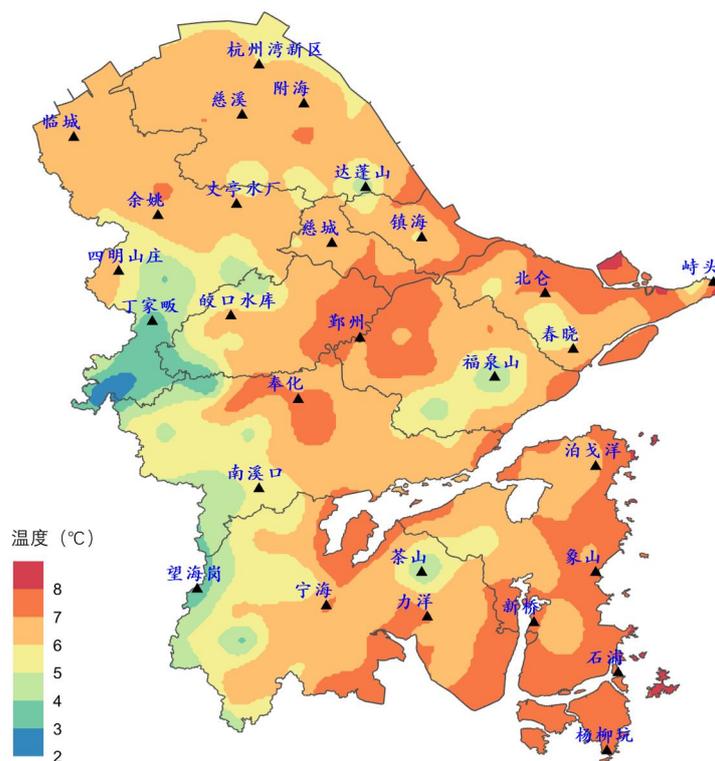
### 三、日照

1 月日照时数 152.0 小时，偏多 50%；上旬 49.8 小时，偏多 48%；中旬 57.1 小时，偏多 98%；下旬 45.1 小时，偏多 15%。

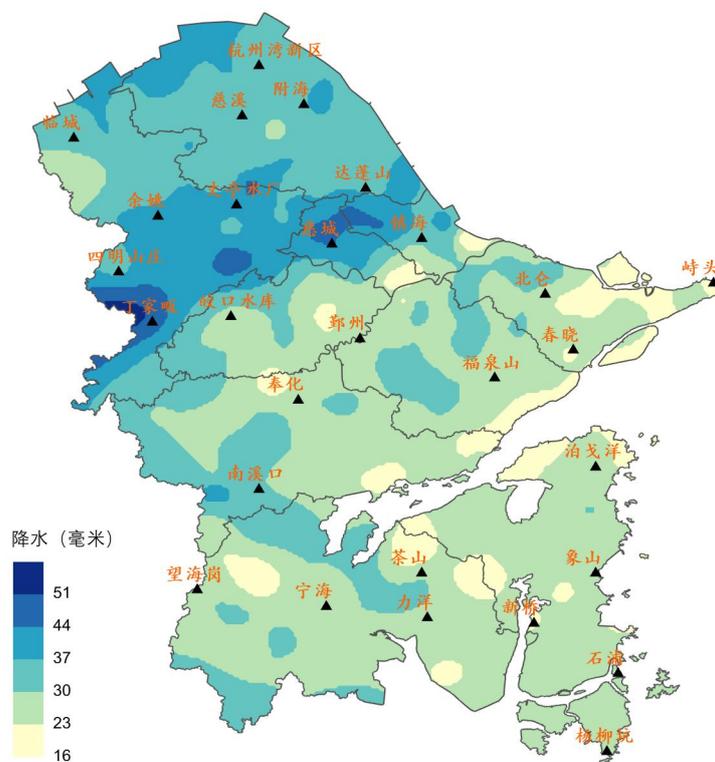


宁波市 1 月日照时数年际变化图

#### 四、气温和降水地区分布



宁波市 2024 年 1 月平均气温空间分布图



宁波市 2024 年 1 月降水量空间分布图

## 气象与农情

本月气温明显偏高，光照充足，以过程性降水为主，雨量偏少，旱情有所发展，下旬的连续低温冰冻对部分油菜、露地蔬菜等有一定影响，气象预警早，草莓等设施作物保温措施做得较好，总体影响不大。

## 气候趋势预测

预计2024年2月降水量70~90毫米，降水日数11~13天，均接近常年。月平均气温7~9℃，比常年略偏高，但有阶段性寒冷冰冻天气。预计2月主要有3次冷空气过程，出现时段和强度分别为：上旬前期（强）、中旬中期（强）、下旬中期（弱），冷空气势力总体接近常年，不排除强冷空气和寒潮影响的可能性。伴随冷空气影响，有较大可能发生阶段性阴雨（雪），部分山区可能出现冰冻。