宁波市农业气象月报

2025年2月

宁波市生态环境气象中心

综述

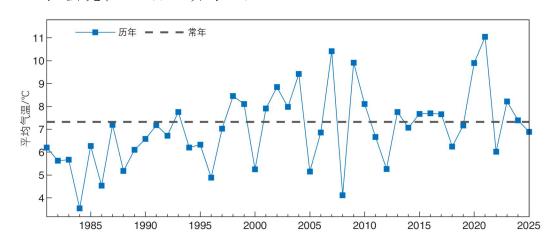
2025年2月气温偏低,雨量雨日偏少,日照时数略偏多,月内有几次过程性降水和山区降雪天气,总体较有利于农业生产、冬修水利和春运等工作。

基本气候概况

一、气温

2025 年 2 月全市平均气温 6.8 ℃,偏低 0.5 ℃;上旬 4.7 ℃,偏低 1.3 ℃;中旬 8.2 ℃,偏高 0.8 ℃;下旬 7.6 ℃,偏低 1.0 ℃。

月极端最高气温 25.3℃, 出现在 28 日 (奉化); 极端最低气温 -6.5℃, 出现在 10 日 (镇海)。

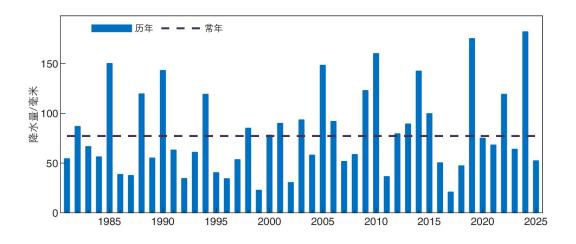


宁波市 2 月平均气温年际变化图

二、降水

2 月降水量 49.7 毫米, 偏少 35%; 上旬 11.1 毫米, 偏少 47%; 中旬 18.4 毫米, 偏少 40%; 下旬 20.1 毫米, 偏少 19%。

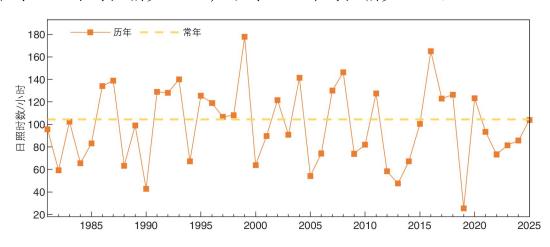
2 月降水日数 10.9 天, 偏少 0.8 天; 上旬 2 天, 偏少 1.9 天; 中旬 4.6 天, 偏多 0.3 天; 下旬 4.3 天, 偏多 0.8 天。



宁波市 2 月降水量年际变化图

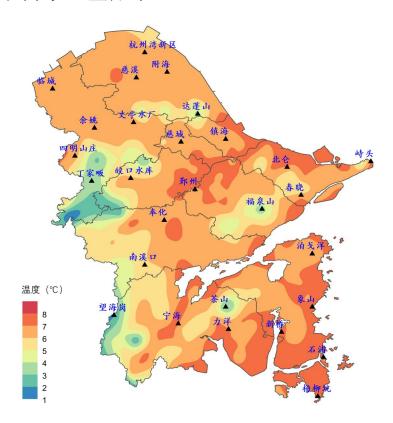
三、日照

2月日照时数 108.0 小时,偏多 5%;上旬 58.2 小时,偏多 50%; 中旬 29.6 小时,偏少 19%;下旬 20.2 小时,偏少 27%。

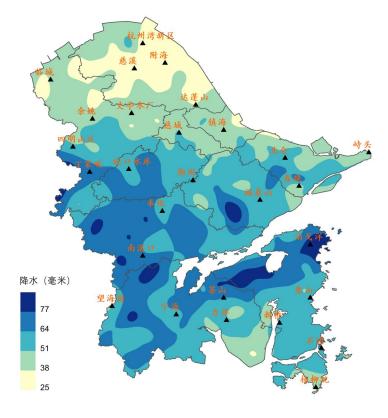


宁波市 2 月日照时数年际变化图

四、气温和降水地区分布



宁波市 2025 年 2 月平均气温空间分布图



宁波市 2025 年 2 月降水量空间分布图

气象与农情

本月气温偏低,雨量雨日偏少,日照时数略偏多,月内有几次过程性降水和山区降雪天气,但降雨量持续偏少、土壤墒情差,影响追肥等田管措施落实,小麦、油菜等苗情长势不平衡性突出,多数田块苗势偏弱。

气候趋势预测

预计 2025 年 3 月降水量 100~130mm,降水日数 13~14 天,均比常年略偏少;月平均气温 10~13℃,比常年略偏高,但气温起伏较大。预计 3 月主要有 4 次冷空气过程,出现时段和强度分别为:上旬前期(强)、中旬前期(较强)、下旬前期(较强)、下旬后期(强)。3 月冷空气活跃且强度略偏强,有较大概率出现春寒天气;3 月中旬后期至下旬降水过程较密集,可能出现春季连阴雨。