

宁波市气候公报

(宁波市气候影响评价)

2021年6月

宁波市生态环境气象中心

综 述

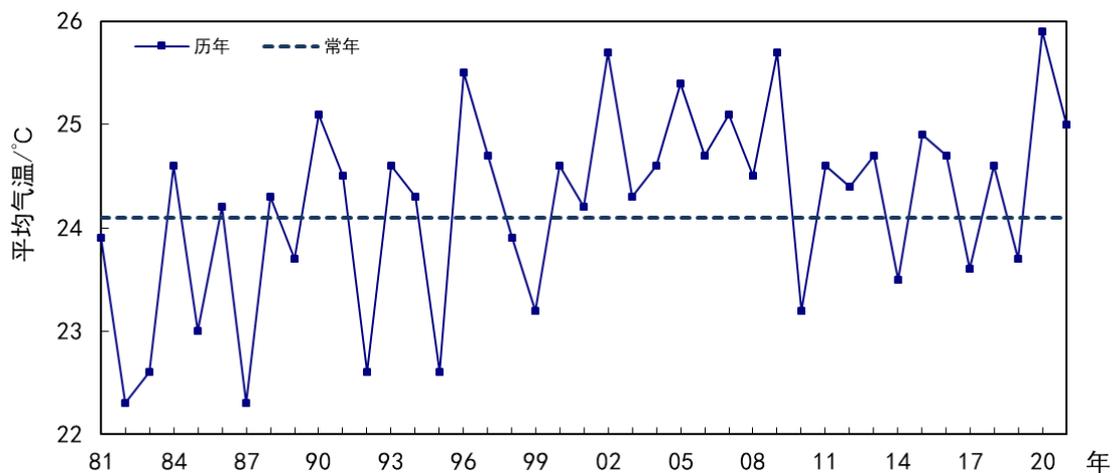
2021 年 6 月气温较常年偏高，降水量和降水日数偏多，日照时数偏少；月内主气象灾害为强对流和阶段性连阴雨，对农业生产、人民生活等造成一定影响。

基本气候概况

一、气温

2021 年 6 月平均气温 25℃，较常年偏高 0.8℃；上旬 23.9℃，偏高 1.1℃；中旬 25.9℃，偏高 2.1℃；下旬 25.2℃，偏低 0.7℃。

月极端最高气温 34.7℃，出现在 15 日（宁海）；极端最低气温 14.8℃，出现在 7 日（北仑）。

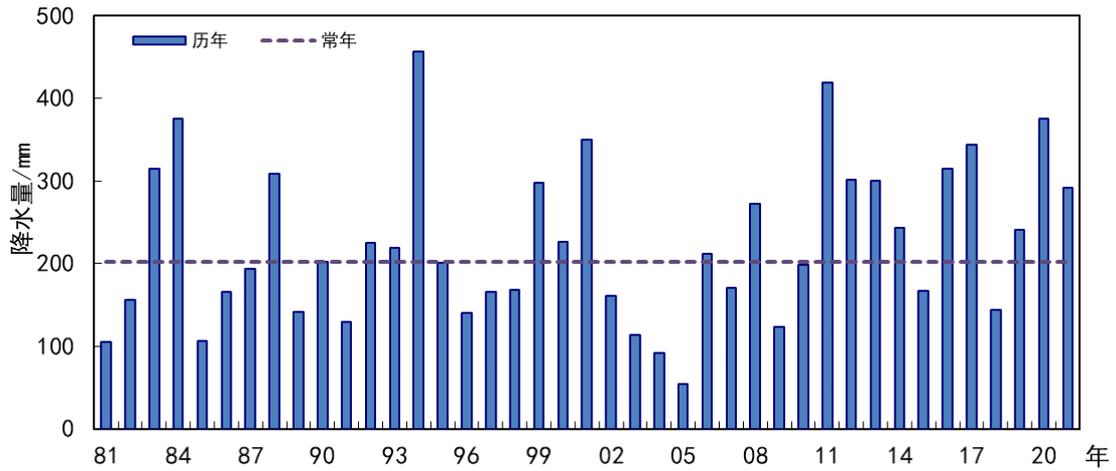


宁波市 6 月平均气温年际变化图

二、降水

6 月降水量 291.3mm，较常年偏多 4.5 成；上旬 76mm，偏多 7 成；中旬 152.7mm，偏多 1 倍；下旬 62.6mm，偏少 2.4 成。

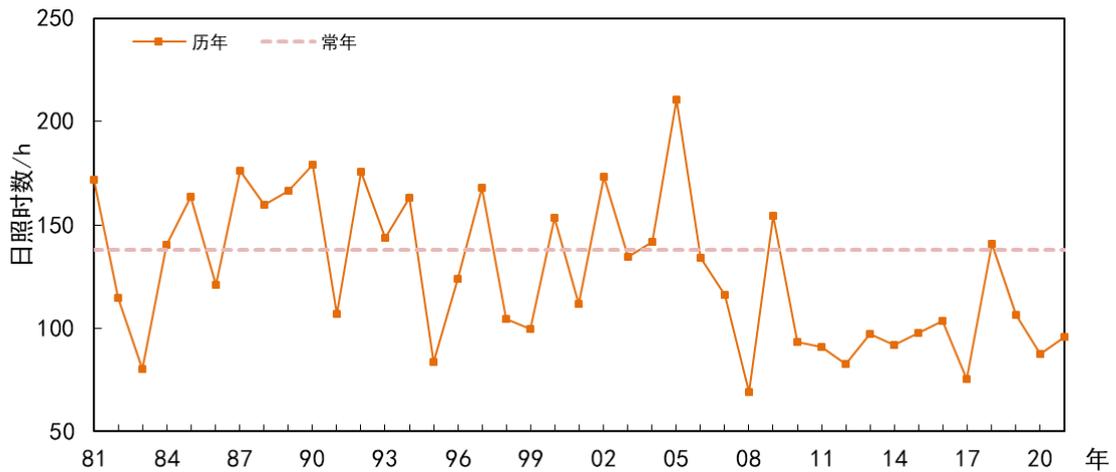
6 月降水日数 20.1d，较常年偏多 4d；上旬 6.9d，偏多 2.6d，中旬 8.8d，偏多 2.9d，下旬 4.5d，偏少 1.5d。



宁波市6月降水量年际变化图

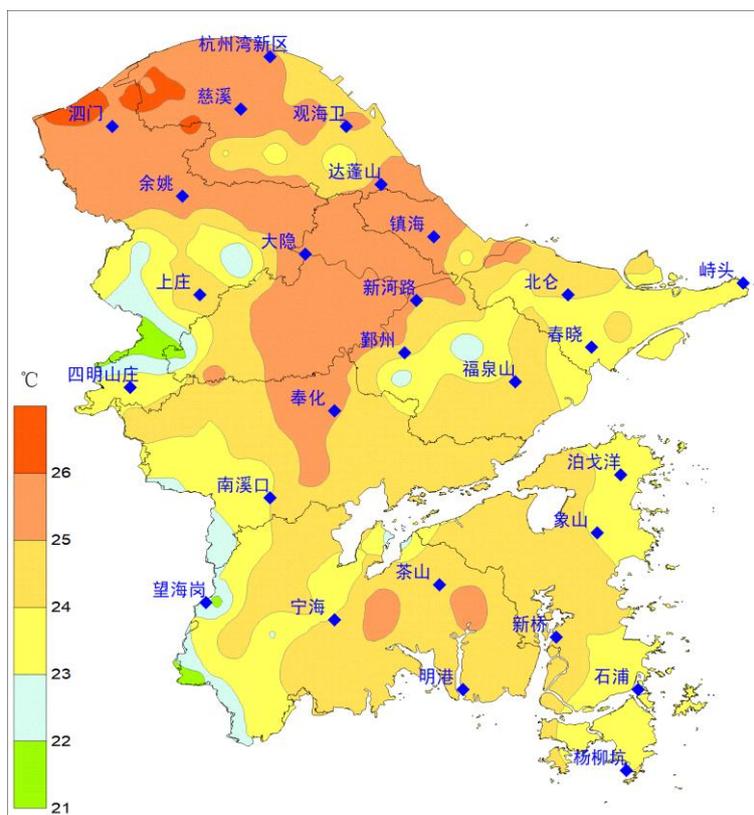
三、日照

6月日照时数95.6h，较常年偏少3.1成；上旬40.3h，偏少2.3成；中旬16.9h，偏少5.8成；下旬38.5h，偏少1.6成。

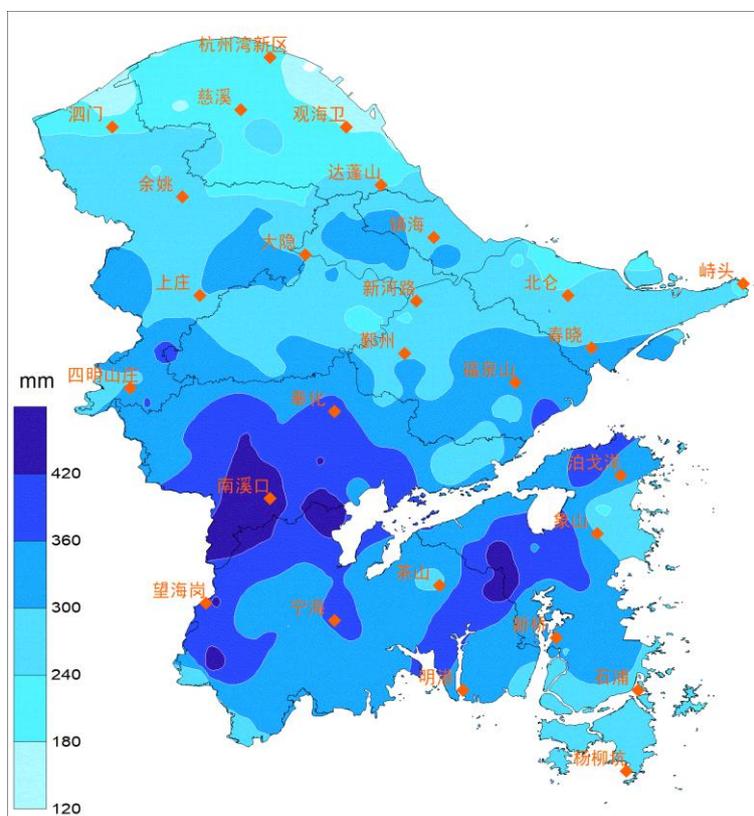


宁波市6月日照时数年际变化图

四、气温和降水地区分布



宁波市 2021 年 6 月平均气温空间分布图



宁波市 2021 年 6 月降水量空间分布图

主要天气气候事件

一、入梅

我市6月10日入梅，梅汛期降雨主要出现在两个阶段，6月10～20日，26～30日。6月10日、13～14日、17～18日、20日、26～28日共出现了5次较大范围的强降水过程。20日前的梅雨具有分散性、突发性、局地性等特点，局部伴有强雷电、8～10级雷雨大风等强对流天气。26日后以系统性降水为主，强降水持续时间较长、覆盖范围大，并伴有局地强对流，部分地区累计雨量较大。

气候影响评价

一、气候与农业

本月上旬，单季晚稻插种全面铺开，月内天气晴雨相间，总体有利于单季晚稻插种。6月5日前后露天杨梅进入采摘期，中旬进入采摘旺季，受梅雨的影响，上市时间比往年缩短了10天。与去年相比，今年我市杨梅坐果率降低，产量较往年略偏低，受梅雨影响杨梅甜度有所下降。6月27日，奉化水蜜桃主打品种“湖景蜜露”开始采摘，较往年提前一周，月内气象条件利于水蜜高产优质。

气候趋势预测

预计2021年7月份降水量比常年偏少，降水日数接近常年，月雨量预计为120～150mm，月雨日11～13d。月平均气温比常年略偏高，为29～30℃。预计出梅在7月上旬中后期，接近常年（7月7日）；下旬中后期热带系统将逐渐活跃，请注意防范。