宁波农业气象

农业气象情报 2019 年 第 02 期

宁波市气象台

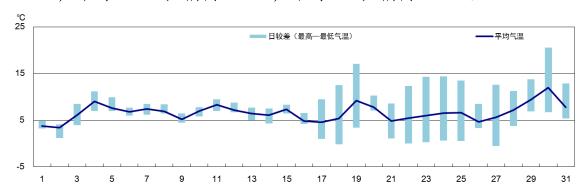
2019年2月1日

宁波市二〇一九年一月农气月报

一、概况

本月气温较常年偏高,降水量和降水日数偏多,日照时数偏少; 月内阴雨寡照对作物生长发育造成一定的不利影响。

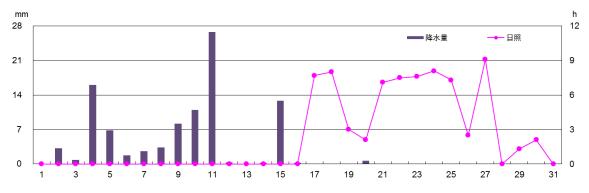
全市月平均气温 6.8°C,较常年偏高 1.4°°;上旬 6.6°°、偏高 0.7°°;中旬 6.9°°、偏高 1.5°°;下旬 7°°、偏高 1.9°°。



2019年1月鄞州国家基本气象站日平均气温和气温日较差变化图

月极端最高气温 20.6°C, 出现在 30 日 (鄞州); 极端最低气温 -3°C, 出现在 18 日(镇海)。

月降水量 101.3mm, 较常年偏多 4 成; 上旬 61.1mm, 偏多 2.4 倍, 为历史同期第二高, 其中镇海和宁海破建站以来同期最多纪录; 中旬 39.2mm, 偏多 3.4 成; 下旬 1mm, 偏少 9.6 成, 镇海、鄞州、象山和宁海均破建站以来同期最少纪录。



2019年1月鄞州国家基本气象站日降水量和日照时数变化图

月降水日数 14.3d, 较常年偏多 2.2d; 上旬 8.4d, 偏多 5.1d, 中旬 5.3d, 偏多 0.8d, 下旬 0.6d, 偏少 3.7d。

月日照时数 78.6h, 较常年偏少 2.8 成; 上旬 0.6h, 偏少 9.8 成, 破历史同期最少纪录; 中旬 23.9h, 偏少 2.7 成; 下旬 54.1h, 偏多 4.2 成。

二、气象与农情

1~16 日以阴雨为主,全市平均累计日照时数仅 2. 3h,破历史同期最少纪录,全市平均累计降水量为 99. 8mm,较常年同期偏多 1. 8倍;受长时间阴雨寡照影响,作物整体长势较差,设施作物高湿病害高发,设施草莓产量和品质较往年明显偏差。中旬中期起以晴到多云为主,有利于作物生长发育及高湿病害防治。

三、后期天气趋势

预计 2019 年 2 月平均气温为 $7\sim9$ °C,较常年偏高,月降水量为 $70\sim90$ mm,接近常年,月降水日数为 $10\sim12$ d,较常年略偏少;月极端最低气温出现在上旬,有阶段性寒冷冰冻天气,请注意防范。预计 2 月共有 5 次冷空气过程,出现时段和强度分别为:上旬初(中等)、上旬后期(较弱)、中旬中期(较强)、中旬末下旬初(较弱)、下旬中后期(中等)。

四、农事建议

1、做好蔬菜、大小麦、油菜等的田间清沟理渠工作;大棚作物及时通风降湿、防病害。