

绍兴农业气象

农业气象旬报 第[8]期

绍兴市气象台

二〇一八年三月十日

三月中旬以过程性天气为主，气温比常年偏高

一、前期天气回顾

三月上旬我市晴雨相间，降水主要出现在1日后半夜到2日、4日傍晚到5日、6日傍晚到7日，雨日雨量偏多，降水量较常年偏多三成以上，空间分布不均，以诸暨为最多59.8mm，较常年偏多七成多，东南部较少，嵊州、新昌在40mm左右。气温前高后低，起伏较大，旬平均气温10.7~11.5℃，较常年明显偏高。3-4日西南暖湿气流造成强回暖，各区县4日最高气温均30℃，5-6日强冷空气影响，各区县48小时日平均气温降温幅度11-13℃，6日早晨最低气温在5℃上下，7-8日冷空气影响气温进一步降低。极端最低气温0.3℃（嵊州站10日），极端最高气温31.4℃（柯桥站4日）。另，4日傍晚到上半夜我市大部出现强雷电、8-10级雷雨大风和局部短时强降水等强对流天气，风力最大为诸暨开化13级（40.4m/s）。

表 1：3 月 1 日至 10 日柯桥站气象要素表

要素	气温 (°C)		雨量 (mm)		日照 (h)		雨日 (d)	
	今年	常年	今年	常年	今年	常年	今年	常年
中旬	10.8	8.8	46.6	38.6	47.1	45.6	7	4.3

注：常年指 1981~2010 年 30 年平均值。

二、后期天气预测

预计三月中旬暖湿气流越发活跃，仅有一次冷空气影响，我市以过程性天气为主。旬雨量比常年偏少，旬平均气温较常年偏高，两头

高中间低。11日受暖脊控制，晴到多云为主，气温回升至20℃左右；12到13日受高空浅槽影响，多云到阴为主；14日后期到16日受槽切和暖冷空气先后影响，有明显降水过程；17日天气转好，气温降至13℃左右；18日后期到旬末受高空槽影响，又有一次降水过程。

具体要素预报如下：

旬雨量	20~40 毫米	旬平均气温	11~13℃
旬雨日	4~5 天	极端最低气温	3~4℃

三、农事建议

1、从目前气象资料分析，未来气温明显回升，平均气温将稳定在10℃以上（达到气象意义的入春标准），预计12日起我市将进入气候意义上的春季，入春初日较常年偏早。但明天早晨气温仍较低，部分山区有霜，目前正值我市早春茶茶芽萌动期，请继续做好防霜冻措施。

2、加强油菜田间管理，目前我市油菜已进入初花期，长势良好，是产量形成的关键时期，11日早晨部分地区仍有低温和旬中后期的阴雨，对其生长有一定不利影响。各地应加强田间管理工作，促进油菜产量形成。

3、对设施大棚作物加强管理，适当施肥，提高作物生长和抗抑力。白天天气晴好时，要及时揭膜通风换气除湿，降低棚内湿度，并加强病虫害监测和防治。

送：市农业局办公室，各县(市、区)气象局、协理员、农业大户

报：省局应急与减灾处，省气候中心，市局观测与预报处，市局减灾与法规处