

贵州夏管气象服务周报

2025 年

第 20 周

NO.20

贵州省生态与农业气象中心 签发：古书鸿
制作：徐永灵 罗楠

审核：胡家敏
2025 年 5 月 16 日

未来一周大部晴雨相间 注意防范局地暴雨及强对流

一、过去一周农业天气特点及影响分析

（一）过去一周天气特点。过去一周，全省平均气温为 13.5（威宁）~23.8℃（罗甸），省之西部大部及开阳、习水在 18℃以下，东部大部、南部边缘在 20℃以上，其余地区在 18~20℃之间（图 1）；与常年相比，除中以北以东地区正常~偏高 1.5℃（碧江）外，其余地区偏低 0.5~1.7℃（盘州）（图 2）。降水量为 7.3（赤水）~99.6 毫米（晴隆），省的西南大部及荔波在 50 毫米以上，遵义市大部、黔东南州东部不足 25 毫米，其余大部地区在 25~50 毫米之间（图 3）；与常年相比，除遵义市中北部、黔南州中东部、黔东南州中东部及铜仁市东南部偏少 3~8 成（镇远）外，其余地区正常~偏多 3 倍（威宁），其中西部大部偏多 3 成以上（图 4）。日照时数为 31.5（习水）~57.2 小时（贞丰），中西部大部及遵义市中西部不足 50 小时，其余大部地区在 50 小时以上（图 5），与常年相比，大部地区正常~偏多 1.4 倍（松桃）（图 6）。



图1 平均气温分布



图2 平均气温距平分布

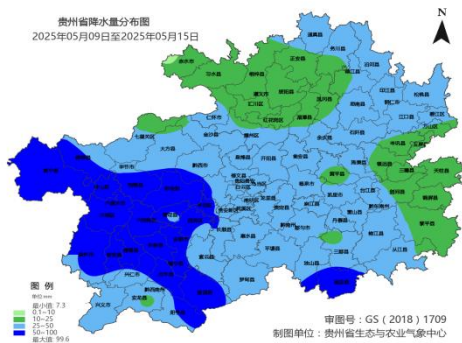


图3 降水量分布



图4 降水距平百分率分布

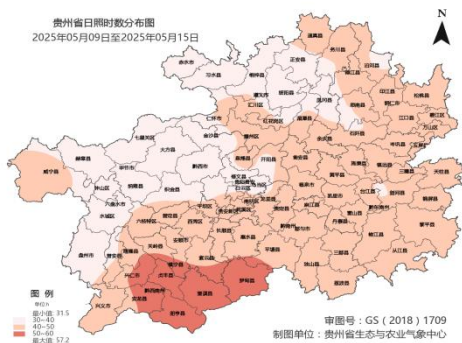


图5 日照时数分布



图6 日照距平百分率分布

(二) 过去一周农业气象灾害监测

农业气象干旱：西南部旱区出现较强降水，旱情得到大幅缓解，区域性干旱基本解除，仅个别乡镇维持轻至中旱。

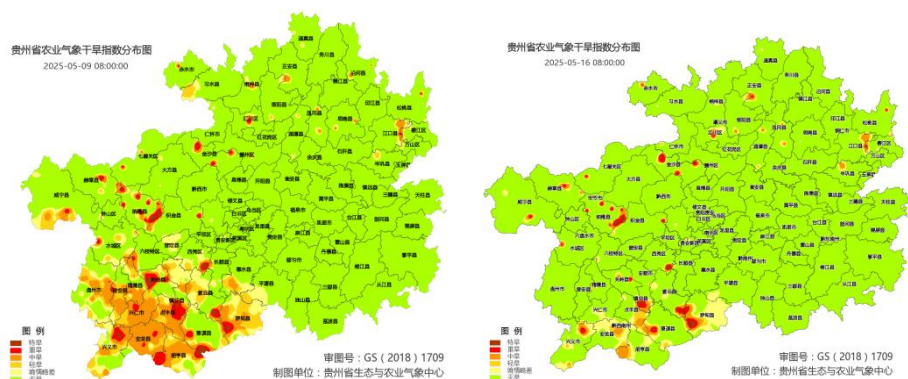


图7 5月9日（左）及5月16日（右）旱地农业气象干旱监测图

（三）过去一周天气对农业生产影响分析

过去一周，全省大部晴雨相间，气温适宜，日照偏多，降水西多东少，西南部区域性旱情基本解除，全省大部墒情适宜，气象条件较利于夏收粮油作物的成熟收晒及春播作物生长发育。

二、未来一周天气对农业生产影响预估

据省气象台预报：未来一周，多阵雨或雷雨天气，有3次较强降雨天气过程，分别出现在16夜间至17日白天西南部地区、20日中南部地区、22日至23日白天中东部地区有暴雨，部分乡镇有大暴雨，雷雨中局地伴有冰雹、雷暴大风等强对流天气，其余时段大部地区阴天间多云有分散阵雨。

预计未来一周晴雨相间，大部地区有50毫米以上降水，其中南部、东南部可达100毫米以上，省的西南部地区土壤水分可进一步得到有效补充，利于大部地区春播作物生长，利于打田插秧，但夏收天气条件较差。

三、农事建议

（一）抢晴收获晾晒。夏收粮油作物处于关键收晒期，各地要抢抓降雨间隙及时收晒已经成熟的夏收粮油作物。

（二）提前防范强对流天气过程。16 夜间至 17 日白天西南部地区、20 日中南部地区、22 日至 23 日白天中东部地区等地要避开强对流天气时段开展户外农事活动；养殖圈舍、大棚等农业设施注意检修加固，谨防倒棚毁膜；雨前雨后注意疏通沟渠，防范农田洪涝。

（三）及时推进夏种。各地需利用有利降水过程，适时打田插秧。

（四）做好蓄水工作。库塘储水不足的地区要抢抓近期降雨过程，做好蓄水工作。

（五）加强病虫害监测防治。降雨过后田间湿度大利于病虫害发生发展，要加强田间湿度管控，做好粮油、蔬菜、果树、茶叶等农作物重大病虫害监测防治。