气象情报信息

第 3 期 （总第 238 期）

鄂托克旗气象局

2022 年 7 月 11 日

签发：李艳红

我旗大部地区出现大到暴雨 局部大暴雨天气

本 期 内 容 提 要

受高空槽东移影响，7 月 10 日 20 时至 11 日 12 时我旗出现大范围的降雨天气，过程降水量在 0～173.7 毫米之间，东部地区大到暴雨，东北部大暴雨。受降水影响，中东部旱情解除，对农牧业生产十分有利。

一、天气实况

受高空槽东移影响，7 月 10 日 20 时至 11 日 12 时我旗出现大范围的降雨天气，过程降水量在 0～173.7 毫米之间，最大降水量出现在木凯淖尔镇罗家湾，蒙西大部地区地区未出现降水。其中，11 日，乌兰镇降水量为 92.5 毫米，是有气象记录以来 7 月日降水量最高的一年。全旗 32 个雨量监测站中，有 2 个站达到大暴雨，13 个站达到暴雨，6 个站达到大雨，2 个站中雨，9 个站小雨。各地降水分布如下表:

表 1　鄂托克旗 2022 年 7 月 10 日 20 时至 11 日 12 时降水量（毫米）

地点	罗家湾	大克泊	乌兰镇	沙日布日都	查干陶勒盖
降水量	173.7	104.6	92.5	90.5	87.7
地点	哈图	查汗淖	包乐浩晓	沙井	赛乌素
降水量	72.2	69.8	68.3	66.1	63.9
地点	框框井	希尼其日嘎	查布	苏米图	乌兰乌素
降水量	61.5	59.9	57.7	55.4	50.8
地点	阿如布拉格	额尔和图	大额尔和图	召稍	楚鲁拜
降水量	45.2	42	41.7	41.5	30.2
地点	新召	三北羊场	敖伦其日嘎	棋盘井	巴音敖包
降水量	27.5	14.5	12.1	5.1	4
地点	旧阿尔巴斯	阿尔寨	公其日嘎	千里沟	蒙西
降水量	3.4	1.2	1	1	0.1

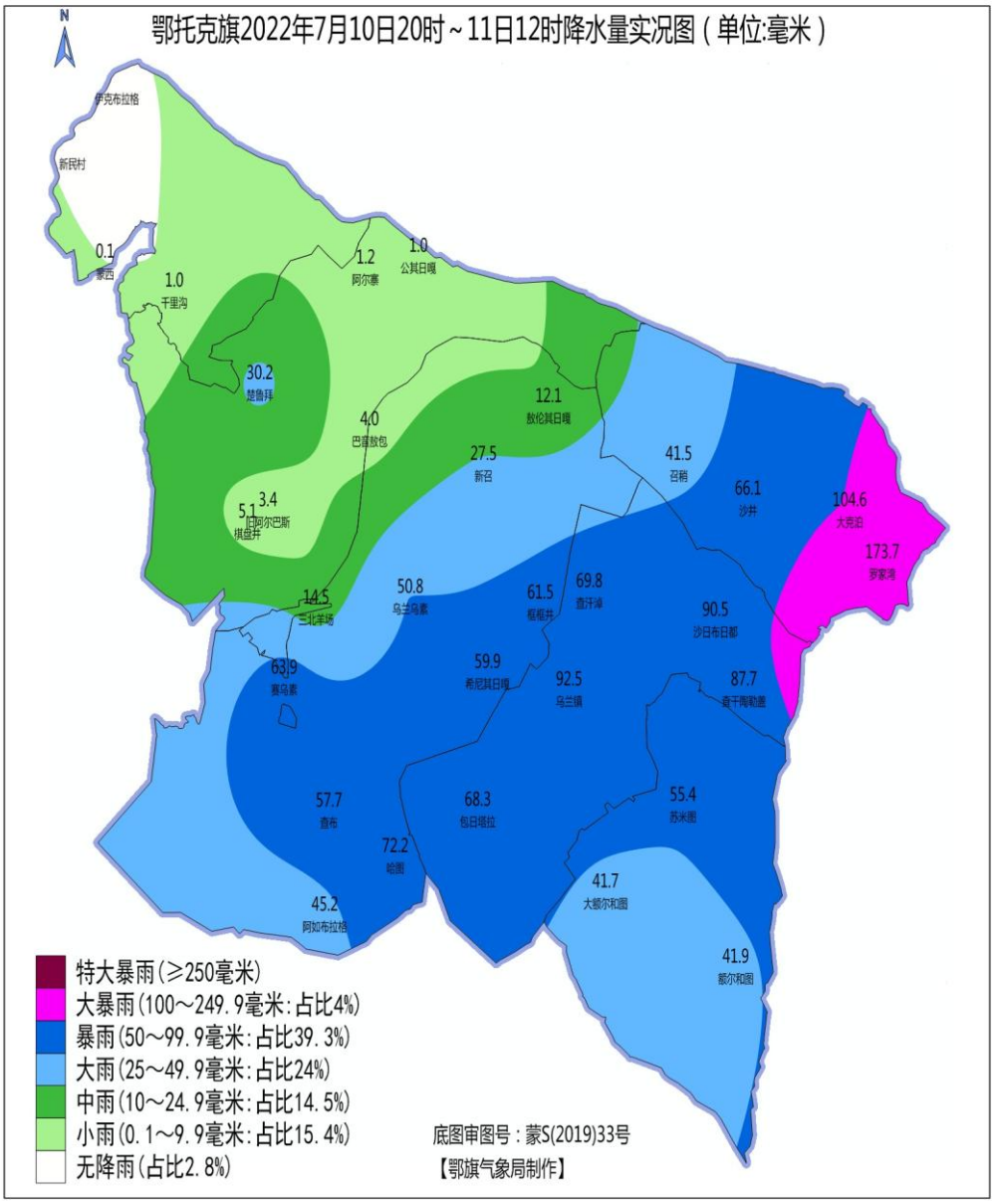

图 1　鄂托克旗 2022 年 7 月 10 日至 11 日降雨量分布图（毫米）

二、降水影响评述

此次降水是我旗2022年第二次大范围大量级降水天气过程，也是今年以来第一次暴雨天气过程。受降水影响，除西北部外，其余地区的旱情均已解除，大部地区土壤已接墒，对农牧业生产

十分有利。同时对净化空气，补充地下水位起到积极作用。

三、土壤墒情分析

受降雨影响，土壤渗透深度为 0～130 厘米，除蒙西镇和棋盘井镇外，其余地区土壤墒情较好。据 7 月 11 日土壤墒情监测显示，乌兰镇 0～20 厘米土壤相对湿度 131%，赛乌素 0～20 厘米土壤相对湿度 115%。

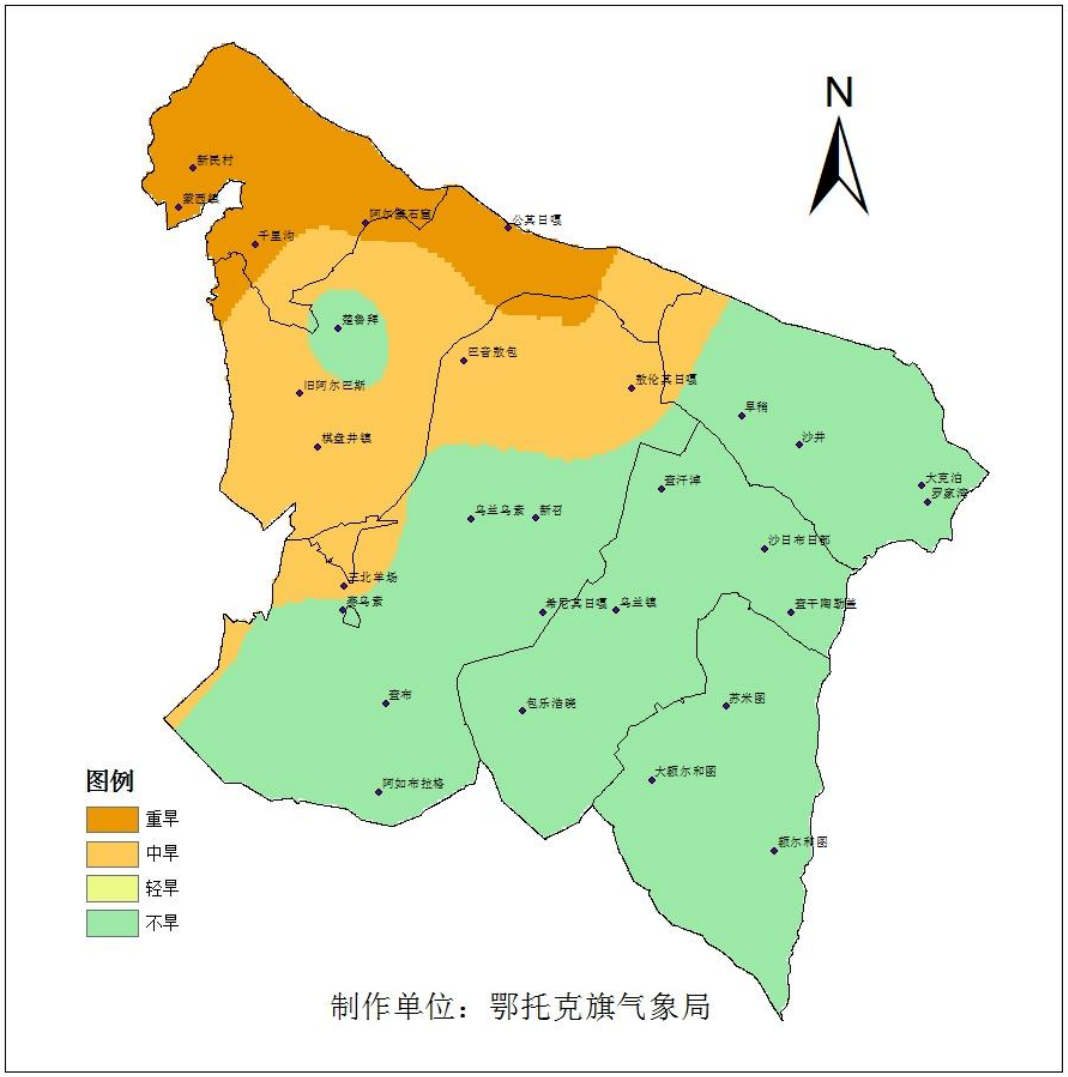

图 2　鄂托克旗 2022 年 7 月 11 日土壤墒情图

四、未来一周天气趋势预测

未来一周我旗以晴间多云天气为主，周三至周四最高气温将达30℃以上，周五至周六有阵雨。

五、关注与建议

一是目前全旗大部地区土壤墒情较好，大田作物正值生长旺季，建议加强田间管理，适时进行灌溉、中耕、除草、施肥等工作，加强病虫害防治。

二是正值汛期，局地强对流天气频发，望各地密切关注气象部门发布的气象信息，及时做好局地暴雨、冰雹、雷暴大风、短时强降水等灾害性天气的防御工作。

及时获取更多气象信息敬请关注气象部门官方微信或网站：

鄂尔多斯气象　　鄂托克天气

内蒙古公共气象服务网 http://www.nmgqxfw.com/eerduosi/index.html

呈报：旗委、人大、政府、政协，鄂尔多斯市气象局。

报送：旗应急管理局、发改委、农牧局、林草局、水利局、供电分局、交通局、防汛办。

分析制作：杨海迪 审核：王悦