

2007 年 7 月 26 日贵州省黔东南州 大暴雨雨情与灾情

一、雨情

2007 年 7 月 25 日 20 时到 26 日 17 时,贵州省黔东南州所辖 10 个县普降大暴雨。其中,丹寨、剑河、岑巩、施秉等 4 县日最大降雨均超过 150.0 mm,突破当地自 1956 年有气象记录以来的降水极值;日最大降雨量出现在丹寨县的泉山水库,达到了 233.0 mm (图 1)。此次大暴雨天气过程的强度之大、范围之广,为当地有气象记录以来同期所罕见。

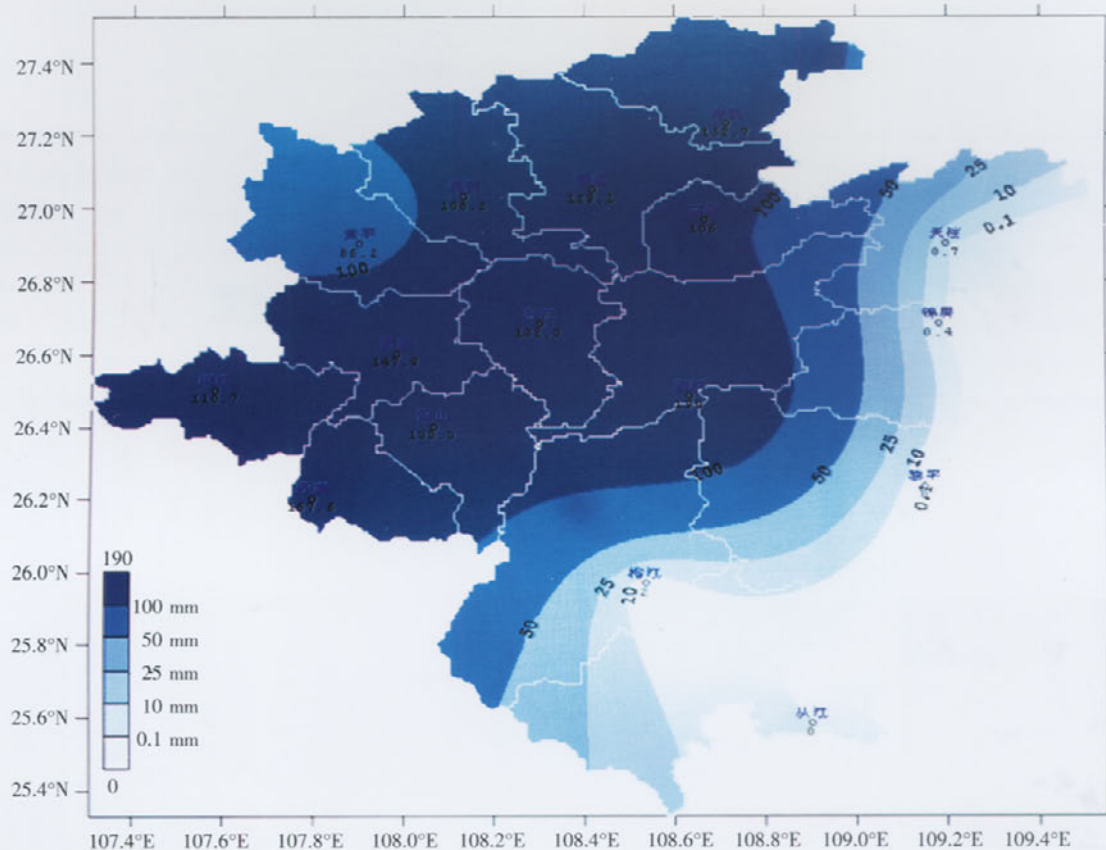


图 1 2007 年 7 月 25 日 20 时到 26 日 20 时贵州省黔东南州雨量分布

二、灾情

此次大暴雨天气过程不仅严重影响到当地的工农业生产和城乡居民的日常生活,也给当地人民群众生命财产带来重大损失。一是受江河水位暴涨的影响,致使不少农田被淹、大量房屋倒塌、数座桥梁冲断;二是诱发次生灾害,部分地区出现山洪、山体滑坡,一度造成公路交通运输中断;三是强降水使境内的清水江、舞阳河、都柳江面临严峻防洪形势,且频频告急,特别是三板溪水库经受了重大安全考验;四是部分城镇大面积积水,致使居民房屋进水,并造成 2 人死亡、1 人失踪(图 2~7)。



图 2 剑河县境内的清水江水位迅速上涨



图 3 剑河县老城被淹没在一片汪洋之中



图 4 台江县城关出现大面积积水



图 5 台江县居民房屋大量进水



图 6 山洪暴发使雷山县境内公路被毁



图 7 台江县大面积农田被洪水淹没

报道/贵州省黔东南州气象台 白 慧 梁 平 图片提供/贵州省黔东南州气象局 李同洲