水情简报

旬报(2022年7月上旬)

[总第7期]

编辑: 龙宸 舒罗林 审核: 成小松

贵州省水文水资源局

签发: 陆军

2022年7月11日

一、概述

旬内发生1次较强降雨过程;未发生超警戒水位洪水;全 省重点监控的大中型水库中,有4座水库存在超汛限水位情况;旬内无旱情发生。

二、雨情

旬内7月1日发生1次较强降雨过程。暴雨主要集中在大方县、七星关区、平塘县、瓮安县、剑河县等48个县(市、区),其中大暴雨3站次,暴雨118站次。旬最大累计降雨量为瓮安县岚关乡白泥田站160.5毫米,其次是剑河县革东镇麻粟站155.0毫米和七星关区鸭池镇鸭池站147.0毫米。旬内最大日降雨量为1日七星关区鸭池镇鸭池站125.0毫米,其次为沿河县黑獭乡媳妇沱站112.0毫米和大方县响水乡响

水站 97.5 毫米。

旬降雨量:全省面平均降雨量 32.7 毫米,与历年同期均值相比偏少 5 成。其中,贵阳市、遵义市、黔西南州在 20~30 毫米之间,六盘水市、毕节市、铜仁市、黔南州、安顺市在 30~40 毫米之间,黔东南州在 40~50 毫米之间。

旬雨量与历年同期均值比较:黔东南州偏少3成,毕节市铜仁市偏少4成,遵义市、安顺市、黔南州偏少5成,贵阳市、六盘水市偏少6成,黔西南州偏少7成。

三、水情

旬内主要江河水势基本平稳,未发生超过警戒水位以上的洪水。

旬内全省江河来水量 28.0 亿立方米,较历年同期均值偏少 5 成。其中,长江流域江河来水量 19.6 亿立方米,较历年同期均值偏少近 5 成;珠江流域江河来水量 8.4 亿立方米,较历年同期均值偏少 6 成。

旬径流量与历年同期均值比较: 牛栏江、横江水系偏少 3 成, 赤水河、綦江水系偏少 5 成, 乌江水系偏少 5 成, 沅 江水系偏少近 3 成, 南盘江水系偏少 7 成, 北盘江水系偏少 6 成, 红水河水系偏少近 5 成, 柳江水系偏少 6 成。

四、库情

7月11日8时,全省重点监控的大中型水库共蓄水 264.78 亿立方米,与旬初相比共减蓄 5.31 亿立方米。其中减蓄最多的是播州区乌江渡水电站 2.34 亿立方米,其次是晴隆县光照水电站 1.32 亿立方米和安龙县天生桥(一级)水电站 1.01 亿立方米;增蓄最多的是思南县思林水电站 0.96 亿立方米,其次是沿河县沙沱水电站 0.85 亿立方米和锦屏县三板溪水电站 0.66 亿立方米。

旬内重点监控的大中型水库中,罗甸县双河口水电站、 清镇市百花水库、花溪区松柏山水库和天柱县白市水电站存 在超汛限水位情况,其余水库均在汛限水位以下运行。

7月11日8时,全省重点监控的大中型水库中,花溪区 松柏山水库超汛限水位 0.10米,其余水库均在汛限水位以下 运行。

五、旱情

旬内全省未发生水文干旱。

六、建议

当前正值主汛期,由短历时暴雨引发山洪和洪水的可能 性较大,各防汛部门要密切关注天气变化、山洪预警和洪水 预报,做好库塘蓄水量的调节,同时做好易遭洪水袭击的 工程设施、河段、路段及城镇低洼地带的防洪度汛工作, 提高警惕,应对随时可能出现的特殊雨水情,确保安全度汛。

根据气象预报, 我省近期将以高温少雨天气为主, 各部门要统筹防汛和抗旱, 在确保安全度汛的同时, 把握好蓄洪与泄洪的度, 防止旱涝急转。

