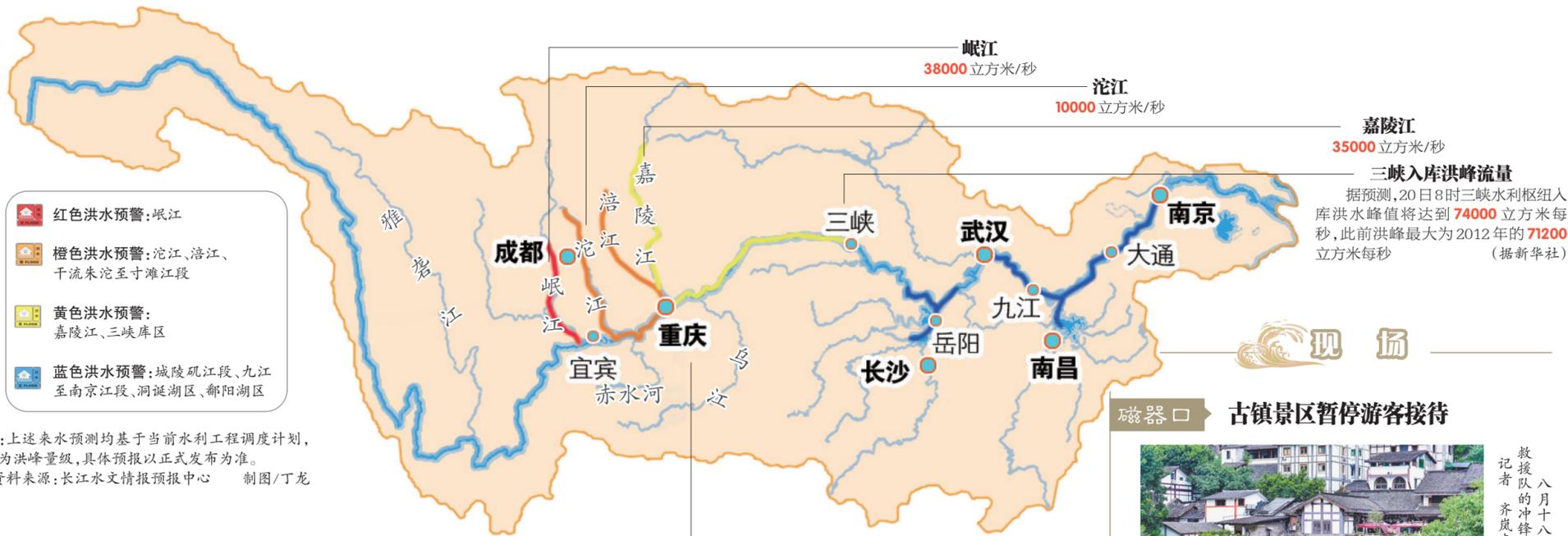


聚焦洪峰过境·特别报道

本轮过境洪水为何“来势汹汹”

专家：上游来水峰高量大，如不跨省市调度拦蓄可能超过1981年大洪水

长江五号洪水形势预测图



重庆市大江大河水情预报

- 渝中区菜园坝站
预计20日凌晨将出现最高水位，将超保证水位5.5~6米
- 北碚区北碚(三)站
预计19日上午出现最高水位，超保证水位0~1米
- 沙坪坝区磁器口站
预计19日中午出现最高水位，超保证水位7.5~8.5米
(8月18日14时，长江上游水文预报中心发布)
- 江北区寸滩站
预计20日凌晨将出现最高水位，将超保证水位4.5~5.5米

□本报记者 龙丹梅

8月18日—20日，“长江2020年第5号洪水”“嘉陵江2020年第2号洪水”陆续通过重庆主城区中心城区。和此前的长江4次编号洪水、嘉陵江1次编号洪水相比，本轮洪水显得“来势汹汹”，洪峰还未到来前，我市多个区县水文站点便出现了超警戒、超保证水位洪水。根据预报，磁器口、菜园坝等地将遭遇今年以来最大洪峰袭击。

此轮过境洪水为何格外“凶猛”？其规模是否超过了1981年7月的长江特大洪水？今年汛期还未结束，重庆大江大河是否还将迎来相似的“考验”？8月18日，重庆日报记者专访了市水利局、长江上游水文水资源勘测局、市水文监测总站相关专家。

此轮洪水为何格外“凶猛”？

从7月2日到8月15日的一个多月时间里，三峡水库共有4次编号洪水入库，重庆都安然度过，为何此轮长江2020年第5号洪水（以下简称“长江5号洪水”）和嘉陵江2020年第2号洪水（以下简称“嘉陵江2号洪水”）过境时如此“凶猛”？

“上游来水峰高量大、每次洪水间隔时间短，以及重庆主城区中心城区长江、嘉陵江河道底水仍处于高位，是此轮洪水格外‘凶猛’的主要原因。”市水利局防御处处长宋刚勇介绍。

据了解，8月14日至18日，长江上

游岷江、沱江、涪江和嘉陵江干流出现暴雨到大暴雨，罕见的持续暴雨导致四川多地暴发洪水，长江上游支流岷江、沱江、嘉陵江发生超警戒水位洪水，涪江发生超保证水位洪水，上江上游来水迅速增加。8月18日，四川省防汛抗旱指挥部启动Ⅰ级防汛应急响应。这也是四川有记录以来首次启动Ⅰ级防汛应急响应。

8月16日13时，嘉陵江2号洪水正式形成；8月17日14时，长江5号洪水形成。由于此前的长江4号洪水、嘉陵江1号洪水刚于8月14日通过重庆主城区中心城区，重庆长江、嘉陵江河道底水较高，再加上新一轮过境洪水间隔时间太短，给我市防汛抗洪工作带来严峻压力。8月18日11时，长江水利委员会水文局升级发布长江上游支流岷江洪水红色预警，岷江发生的超历史洪水也对我市的防汛带来严重的影响。

综合以上原因，此轮过境洪水比之前的显得“凶猛”。

10次调度为洪水“踩刹车”

洪水“接二连三”，考验接踵而至。但这轮过境洪水在进入重庆前，以及进入重庆后，却被踩下了多轮“刹车”。

其关键就是水利工程调度。市水利局副局长谢飞介绍，水利工程调度就是利用已经建成的大中型水库的蓄水、挡水和泄水的功能，对江河的水量在时间和空间上进行调度和重新分配，以此来控制特定河段的水位，减轻防御压力。

拦蓄、腾库、拦蓄……为应对此轮过境洪水，从8月12日到18日，市水利局向长江委发出3次调度请示，长江委和重庆市水利局共发布了10期水利工程调度令，为过境洪水连“踩”下10次“刹车”。

特别是在此轮过境洪水中，重庆通过沟通协调水利部、长江委和上游四川省，联合调度三峡、溪洛渡、向家坝、亭子口等水库，目前三峡水库出库流量从42000立方米每秒增至46000立方米每秒，并视情况继续调增出库流量，向家坝出库流量从6300立方米每秒降至4000立方米每秒，最大限度地减轻了重庆的防洪压力。

“如果没有开展流域跨省市水库群的联合调度，重庆这次过境洪水很有可能要超过1981年7月那场特大洪水。”谢飞说。

本省内再难出现编号洪水

今年，长江已形成5次编号洪水，嘉陵江形成两次编号洪水，重庆也遭遇了多次洪水“考验”。那么，此轮洪水何时过境重庆主城区中心城区？长江、嘉陵江重庆段今年还会不会涨水呢？

长江上游水文水资源勘测局副局长肖忠告诉重庆日报记者，根据研判，8月18日—19日，岷江、沱江、涪江流域降水将趋于停止，这几条江是长江上游支流，降水停止意味着来水减少。但渠江、乌江上游、长江上游干流以及重庆周边仍有中到大雨。因此，综合研判预计嘉陵

江北北站于19日出现最高水位，以及长江干流寸滩水文站20日出现最高水位后，重庆长江、嘉陵江水位将逐渐下降。

肖忠说，根据初步分析研判，长江寸滩站水位将于23日退至保证水位183.5米以下，24日退至警戒水位180.5米以下。预计到本月底，我市大江大河干流出现超过4号、5号洪水的编号洪水概率较低。

9月渝东北地区中小河流可能涨水

长江、嘉陵江等大江大河逐渐退水，那么，中小河流水情如何呢？

重庆市水文监测总站副站长邱鹏介绍，预计本月20号前后我市中部和东北部部分中小河流可能出现不同程度的涨水。23日前后渝西的部分重要河流也可能出现不同程度的涨水。

此外，进入9月后，我市将进入华西秋雨时段。邱鹏介绍，华西秋雨是我国华西地区秋季（9—11月）连阴雨的特殊天气现象，主要特点是雨日多、雨量小，常以绵绵细雨为主，一般比夏季少得多、强度也弱。但据气象部门预测，今年的华西秋雨比往年偏早偏强。

“也就是说，今年的华西秋雨比较‘暴力’。”邱鹏告诉重庆日报记者，这样就会造成冷暖空气交汇比较激烈，降雨强度也会随之加大。因此，我市大部分中小河流进入9月后还有可能出现不同程度的涨水过程，特别是渝东北地区，可能出现中小河流超警戒、超保证水位的情况。

现场

磁器口 古镇景区暂停游客接待



八月十八日，磁器口，应急救援队的冲锋舟正在巡逻。记者 齐成森 摄/视觉重庆

本报讯（记者 罗芸）18日下午，沙坪坝区磁器口古镇管理委员会发布紧急通知，受洪水影响，古镇景区将从18日晚7点半起暂停接待游客。

磁器口古镇管理委员会有关负责人表示，嘉陵江磁器口段将于19日出现洪峰，远超保证水位，防洪形势严峻。按重庆市洪水防御Ⅰ级响应要求，为保障游客、居民和商家人身财产安全，磁器口古镇景区于8月18日19:30起暂停接待游客。至于恢复接待游客时间，将视洪峰过境情况另行通知。

菜园坝 竹木市场已经被淹



八月十八日，渝中区菜园坝竹木市场被淹。记者 熊明 摄/视觉重庆

洪崖洞 车库被淹景区已封闭

本报讯（记者 菜园园 实习生 王海彤）8月18日，我市长江、嘉陵江水位快速上涨，渝中区南纪门街道、洪崖洞等多个区域被淹。

“快点，把警戒线再往后拉！”“大家莫看了，快点走，水还在涨！”18日中午，在现场指挥疏导的南纪门街道应急办主任李昌永说，随着水位不断升高，周边警戒范围也从600多米扩大到了1500米。附近的旧家菜市场、物流市场以及低洼地带一楼临街的商铺、单位都已撤离完毕。

而在洪崖洞景区负一楼车库，洪水自17日开始涌入，截至18日17点左右，该车库已被完全淹没。棉花社区居委会主任彭勇介绍，根据水文预测，18日上午10点，社区工作人员开始动员洪崖洞景区一楼商铺经营者转移，整个搬迁工作于当日17点左右结束。一个小时后，低洼处的一楼商铺便开始进水。“目前景区已封闭，我们社区工作人员将在此连夜值守。”

南滨路 部分路段管控禁止车辆驶入



八月十八日，南滨路，船几乎与路面齐平。记者 谢智强 摄/视觉重庆

本报讯（记者 颜安 通讯员 李诗韵）8月18日下午，记者从南岸区应急局获悉，南滨路烟雨公园已进行人员清场，所有闸口全部封闭，现场应急指挥部也后撤100米。

记者在现场看到，南岸区应急救援队伍正陆续转移箱式变电站和商铺物资。在皇冠国际B2层，南岸区市场监管局工作人员及物业管理人、电梯维护人员仔细查看了电梯底部进水情况。“楼宇一共40台电梯，现在已关闭36台。”物业主管告诉记者，目前运行的4台电梯，将根据水位上涨情况随时关闭。

此外，由于洪水倒灌致南滨路喜来登路口积水较深，截止17点30分，南岸交巡警已对长江大桥渝中往南岸方向南滨路、会展中心南滨路、烟雨路往南滨路、龙门路下口以及腾滨路下口进行临时交通管制，禁止所有社会车辆驶入南滨路。



八月十八日晚，渝中区南滨路，洪水漫过路面，汽车从轮船旁驶过。首席记者 崔力 摄/视觉重庆