

勠力同心重整家园

——抚顺市灾后重建一线见闻

本报记者 崔振波



引言

不等不靠，有力有序推进灾后重建。截至目前，抚顺市437处危及村屯人员安全的河道风险点已全部完成应急抢险修复；完成45座水库应急抢险修复，并对4座水库开展安全鉴定；淤积严重的15条重点河流完成清理，正在清理24条，穿心河完成清理109条，正在清理90条；通过抢修、启动自备井等措施，210处受损农村供水工程全部实现临时供水，影响防洪的126座漫水桥已全部拆除。

7月4日，抚顺全市平均降水量112.5毫米，最大降水量337.2毫米。7月13日至14日，抚顺全市平均降水量222.1毫米，最大降水量433.4毫米。抚顺接连遭遇暴雨袭击，强降雨冲毁部分乡村道路，农田被淹，工业园区部分输送管线受损，城市排水管网、河道暗渠也出现多处损坏。

雨势退去，抚顺市各级党委、政府抢抓施工黄金期推进灾后重建，统筹调度，全面开展清淤排险、设施抢修、河堤加固等工作。广大党员干部下沉一线，帮助农民清理庭院淤泥，及时补种改种，加快受损房屋修缮重建，用心用情解决受灾群众生产生活问题，城乡生产生活秩序逐步回归正常。

安居

7月13日凌晨，东洲区章党镇黄金村遭遇强降雨，造成全村1500余亩农田不同程度受灾，上张线公路损毁2.6公里、最大缺口达400余米，部分村民房屋进水淤积。

村党支部书记张绍军回忆，灾后，东洲区昼夜不停抢修，很快，道路全面贯通，电力、通信恢复……村庄生产生活秩序稳步回归常态。

8月18日，记者再次来到黄金村，实地探访灾后重建的进展。

洪水退去后，大量泥沙留在了村民院落中。经过一段时间清理整治，曾经淤积严重、杂乱泥泞的房屋院落，已焕然一新。今年89岁的周继兰在村里生活一辈子，回想当时洪水来袭的场景，依旧心有余悸：“活了快九十年，从没见过这么大的雨，当时看到河水漫槽，心里特别慌。”经历过洪灾的惊险，如今看着平整通畅的村路、干净整洁的院落，老人心里踏实了许多。

受洪水冲击影响，不少农户家中出现进水淤积的情况，房屋受损严重。洪水灌入村民张重珍家里，淤泥深度达到半米多。雨后，村干部主动上门帮忙，连着一周一点点清理淤泥、疏通房门通道，帮他尽快把房子收拾好。现在，村民家的清淤工作已完毕。

“现在，村里重建的核心就是两件事，把路修好、把堤坝筑牢。”张绍军说。

记者跟着张绍军沿西沟河往东走，在一片玉米地附近，一台挖掘机长臂起落，将清理出的河道泥沙直接回填在田间作业路上。几位村民正在一旁看着施工，盼着路早点修好。

张绍军说，目前，黄金村道路通行、电力通信、村民居住都已经恢复常态。

灾情发生后，抚顺市坚持民生优先，把群众安居摆在灾后重建首要位置，从清淤除险，到河道加固、饮水恢复，一项项民生工程加快落地。

东洲区重点对主河道及穿心河进行全面的清淤疏浚、拓宽及应急性加高加固措施，提升河道行洪能力。黄金水库、小寨子水库输水洞淤堵已整治完毕；23公里受灾农村安全饮水管线已全部抢修完毕。

顺城区对9条浑河支流的11条穿心河，共计161.21公里开展清淤疏浚工作。截至8月22日，全区总计完成河道清淤72.34万立方米。

新抚区积极开展水毁设施抢修，清理了千金乡抚清线边沟2.5公里；在荒地河胜工路段新建桥梁1座、铺设沿河道路300米，预计9月30日完工。

望花区第一时间统筹人员设备开展应急处置，修复塔峪镇汪良、塔鲜等7个村支流河2960米水毁石笼护岸；修复塔峪、和平等11个村支流河7340米水毁土坡护岸。完成9条穿心河清淤任务，累计清淤2.2万立方米。

清原满族自治县累计清淤、恢复河道约510公里。其中，水毁严重的柴河夏家堡段需要恢复、治理河长42.45公里，已基本完成初步清淤、筑堤；清河治理河堤长度42.3公里，已完成清淤、筑堤25公里。全县剩余22公里河道清淤、筑堤工程，8月底前可全部完成治理。

抚顺县制定了清淤方案和实施细则，出动设备1.7万台次，治理河道17公里。目前，19条中小河流清淤完成10条，63条穿心河清淤完成44条。同时，围绕河道治理、山洪沟、移民设施、老旧水库改造四个方面，重点谋划项目21个。

新宾满族自治县开展应急抢修、清淤疏浚和项目谋划等工作。截至目前，所有河堤水毁已全部完成临时抢修工作；水毁水库、电站已全部修复，隐患已排除；水毁灌溉设施已通过临时修复，满足当前用水需求。

复产

持续强降雨造成抚顺部分工业园区基础设施受损，影响了企业的正常生产。抚顺迅速组织开展应急抢险和工程重建，全力保障企业恢复生产。

8月21日，记者在抚顺高新技术产业开发区受损管廊恢复重建现场看到，此前暴雨冲刷形成的10米落差沟壑已全部回填，30根旋挖混凝土灌注桩全部浇筑完成。

“桩顶标高误差必须控制在正负30毫米以内，基面平整，上面架设管廊、铺设管线才稳当。”现场负责人黎明明手持水平仪，逐点核对桩顶标高，确保桩基施工完全符合设计标准。

为什么要打下这么多桩？抚顺市东新公司总经理付长兴解释，把桩打到18.5米深，扎进下层稳固的岩层，等桩基养护好，再浇筑整体承重平台，才能支撑整套管廊和8条工业管线长期安全运行。

工地另一侧，灰色的钢结构构件

整齐堆放在空地

上，工人们正在做防腐刷漆。整套管廊构件都已经

在预制厂加工好，桩基完工后，就可以运过来组装。

眼下有条不紊的灾后重建工作，源于今年7月突发的暴雨险情。

7月4日强降雨侵袭，高新区工业管廊周边明渠被洪水冲毁，湍急水流冲刷造成管廊底座悬空，形成的10米落差沟壑，蒸汽、物料、天然气等8条管线受损，园区能源输送、原料供给中断，辖区多家化工企业被迫停产。

雨停之后，施工队伍立刻进场封闭作业，一边回填加固边坡，一边赶铺临时蒸汽、天然气管线。经过昼夜赶工，化工园区西区临时蒸汽管线7月17日投入使用，东区蒸汽管线7月25日实现通气。

应急抢险工作结束后，工程随即转入恢复重建阶段。付长兴说：“目前，管廊桩基施工、管线规整、场地清理等前置工作已全部完成，待桩体养护周期结束后，将即刻启动后续基础台铺设、主体修复、明渠重建等核心工序，尽快让园区管廊恢复稳定运行，保障企业持续安全生产。”

高效精准的应急处置和保供举措，让园区企业生产快速回归正轨。记者在辽宁润裕精细化工有限公司看到，生产线正在满负荷运转。“强降雨让我们的厂区遭遇重创。关键时刻高新区以最快的速度解决了蒸汽供应难题。”企业办公室主任高磊感慨道，不仅是辽宁润裕，周边企业都已恢复生产。

疏涝

入汛以来，多轮强降雨持续冲刷考验着城市地下排水体系，老旧管网、河道设施出现不同程度水毁损伤。抚顺市抢抓晴好天气施工窗口期，全力推进管网改造、暗渠修复、河道清淤工作，高效开展城市水毁重建工作。

8月21日，记者在抚顺永安桥以东排水设施重建现场看到，全长160米的改造工程目前已完成过半。靠西侧的80米路段，排水管道铺设全部完工。施工人员手持振捣棒，一边向土层洒水，一边逐层振捣夯实新回填土层，压实每一层填土。



抚顺高新技术产业开发区受损管廊恢复重建现场。 本报记者 崔振波 摄

“新回填的土层都是新土，质地松散，看着填平了，实则暗藏隐患。”抚顺市城市管理服务中心供水部部长魏学治说，如果只是简单回填，后期土层极易松动沉降，造成管道偏移、路面开裂塌陷。通过人工分层洒水、振捣夯实的工艺，能够把松散土层彻底压实夯实，让新铺设的排水管线稳固耐用。

现场另一侧，剩余80米施工段已经开挖出深深的沟槽。这片区域地下管线分布错综复杂，光缆、燃气、供水、供暖管线交织在一起，无法单纯依靠大型机械开挖。施工人员采用人机配合的方式，小心剥离土层，避免挖掘作业破坏原有各类管线。

7月4日的强降雨造成了这段老旧砖混暗渠近20米渠体坍塌。魏学治说：“险情发生后，我们利用管网机器人深入渠体内部全方位勘查，排查结果显示，整条160米暗渠因常年老化腐蚀，整体结构脆弱破损，局部修补已经无法保障安全。为此，决定彻底翻新改造，将160米老旧暗渠全部拆除，更换直径1.5米的大口径排水管道，保证片区排水排涝能力。”

除了城区地下排水暗渠，敷设在抚西河河床之下的排水管线，也在暴雨侵袭中受损。记者在抚西河地下排水管线恢复重建现场看到，多台挖掘机在河床搭设的临时作业通道作业。3台清淤车正对沿线检查井内淤泥、杂物进行机械清淘，逐步恢复排水管线功能。目前，已完成1000余米河道清淤整治作业。

魏学治介绍，本轮汛期，抚顺全市累计排查梳理出管网破损、暗渠坍塌、河道淤积等城区市管排水设施水毁点位25处。目前，15处水毁、受损点位已全部修复完工，剩余点位正抓紧时间施工。

眼下，抚顺市各县区正抢抓施工窗口期，全力推进清淤疏浚、河堤加固、住房修缮、饮水保供等各项民生工程。随着道路、供水、河道等一批水毁设施陆续修复完成，受灾群众的生产生活秩序逐步恢复。

抚顺市东洲区哈达镇上哈达村河道疏通现场，河道拓宽2米、堤坝加高1.5米，行洪能力显著提升。

本报特约记者 门莹 摄

现场直击 XIANCHANG



8月19日，在流经抚顺县后安镇佟庄村的前安河道内，施工人员正在清理从山上冲击下来的砂石。

本报记者 姜义双 摄

“让咱村更安全更宜居”

本报记者 姜义双

8月19日中午，骄阳似火，流经抚顺县后安镇佟庄村的前安河安静了许多，河道内，堆满了从山上冲下来的大小不一的石头，在阳光照耀下泛着刺眼的白光，浅浅的河水绕过石头哗哗流淌，短短的石板桥也被冲歪。河道两侧的石笼，有的被冲毁，留下大小不一的“伤疤”。这些都是一场“鏖战”后留在“战场”上的痕迹。

佟庄村党总支书记张顺告诉记者：“7月13日以来，接连几场大雨砸下来，山洪裹挟着山石奔流而下，河道受阻，河水暴涨，造成全村2400多米河堤被冲垮，3000多亩田间作业道被毁，大片庄稼受灾。”

佟庄村位于国家级风景区三块石山下，四面环山，风景秀丽，全村有1500多口人，山多地少，是全国“美丽乡村”试点村、全国旅游先进村。遭遇水灾后，村民在村党总支的领导下，迅速开展自救，70多名党员带领村志愿者清理河道，修复田间作业道路。

8月5日，佟庄村陆续调来2台大型挖掘机、2辆运输车、1辆铲车投入作业。施工人员从早六点到晚六

点，在后安河的施工现场，记者看到，河道内，一台挖掘机正在河道里清理砂石，一辆运输车来来往往将清理出来的砂石运走。不远处，河岸上，另一台挖掘机正在加固防护堤，将运来的一车车砂石沿着河堤码齐、砸实。

正在现场调度指挥的张顺黧的脸上挂着密密的汗珠子，深色的汗衫已经湿透。他的手机铃声不时响起，因为施工车辆紧张，为此事，他找了多方关系，保障村里施工正常进行。

中午时分，山里的阳光依然热烈，施工的司机顾不上形象，一个个赤膊上阵，挥汗如雨地加紧施工。工作间隙，有的司机干脆跳到河水里，痛痛快快地洗个凉水澡。

张顺说：“经过半个月的紧张施工，到目前，已经清理河道1500多米，田间道路修复有2000多米，按计划，到9月中旬，所有的灾后重建施工就能结束，经过这次重建，会让咱村更安全更宜居。”

大山深处，伴随着作业车清脆响亮的轰鸣声，新的希望正冉冉升起，来年的佟庄村将不再惧怕风雨，更加平安顺遂。