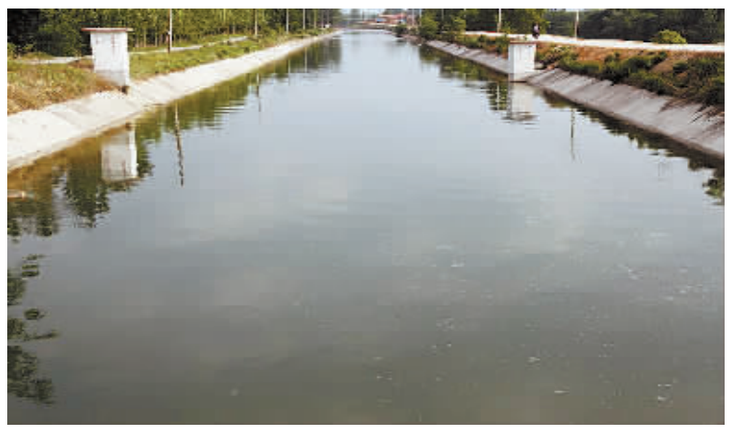
信阳：科学治水 惠泽民生

建设现代灌区 夯实农业基础

国家启动大型灌区续建配套与节水改造工程以来，已累计安排我市5大灌区15个年度共22批67期工程，累计投资7.96亿元。尤其是2008年以来，国家加大了对大型灌区续建配套与节水改造等项目的投资力度，2008年至2012年5年内总投资达5.02亿元，是1998年至2007年总投资的近2倍。大投入带来大回报。截至目前，我市5大灌区累计新增(恢复)灌溉面积40万亩，改善灌溉面积210万亩，可年增产粮食1.45亿公斤，年节约水量2.4亿立方米，年创直接经济效益达4.83亿元。5大灌区有效灌溉面积达到332万亩，占总设计灌溉面积435万亩的76%以上。

随着国家不断加大对农业基础设施的投入力度，5大灌区续建配套与节水改造项目规划中剩余的4.71亿元投资，可望在“十二五”期间全部完成。届时，占全市总耕地面积55%的5大灌区，将对我市粮食安全发挥出更加巨大的作用。


技改后的泼陂河水库灌区渠道

实施除险加固 提高保障能力

近年来，我市抢抓国家加大病险水库水闸除险加固投资的重大机遇，积极开展前期工作，在各级的大力支持和关心帮助下，全市有94座水库列入国家病险水库除险加固专项规划，2座中型和96座小(1)型水库列入国家新一轮病险水库除险加固规划，703座小(2)型水库列入全国小(2)型病险水库除险加固规划，18座大中型水闸列入国家病险水闸除险加固规划。我市已完成了190座水库除险加固工程建设，同时2座中型和部分小(2)型病险水库正在进行除险加固。据统计，我市已完成除险加固的水库共恢复防洪库容18.95亿立方米，汛期拦洪削峰能力增强，减灾效益显著；恢复兴利库容18.3亿立方米，提高了水库灌溉及供水能力，促进了水库效益充分发挥。水库的管理设施和生态环境都有了明显改善，年平均防汛抗旱减灾效益达10亿元以上。

除险加固后的南湾水库大坝新貌

商城县鲇鱼山坡改梯试点工程

加强水土治理 建设生态家园

党的十七大以来，市委、市政府高度重视水土保持和生态环境建设工作，把防治水土流失的水土保持建设和生态环境建设摆上了突出位置，不断加大投入，深入推进水土保持项目建设和水土流失综合治理工作。全市已累计完成水土保持治理总投资2.43亿元，治理水土流失面积1100平方公里，坡改梯15.46万亩，营造水保林36.25万亩，经济林36.23万亩，封山育林98.81万亩。

卓有成效的水土保持治理工作，为我市创国家级生态示范市做出了突出贡献，同时我市荣获“全省水土保持先进市”，商城县、新县分别荣获“全省水土保持先进县”，罗山县被省水利厅命名为“全省水保监督执法规范化建设先进县”，平桥区的永祥林果科技示范园区被水利部授予“国家级水土保持科技示范园”。

迁出滩区居民 实现安居乐业

淮滨县金湾新村

按照国务院对居住在淮干滩区10年一遇洪水位以下的群众实施迁建的要求，我市先后争取和实施淮干滩区居民迁建工程5期，有2.61万户、9.05万人迁出淮干低洼易涝区，由原来的分散居住变为集镇化集中居住，从根本上解决了他们的防洪安全问题，极大地改善了生活、交通条件和居住环境。通过对居民的原住宅进行复垦，不仅实现了土地占补平衡，而且复垦后的耕地面积比安置区占地多出40%以上，为当地农业经济持续发展提供了宝贵的土地资源。

加快河道治理 服务社会发展

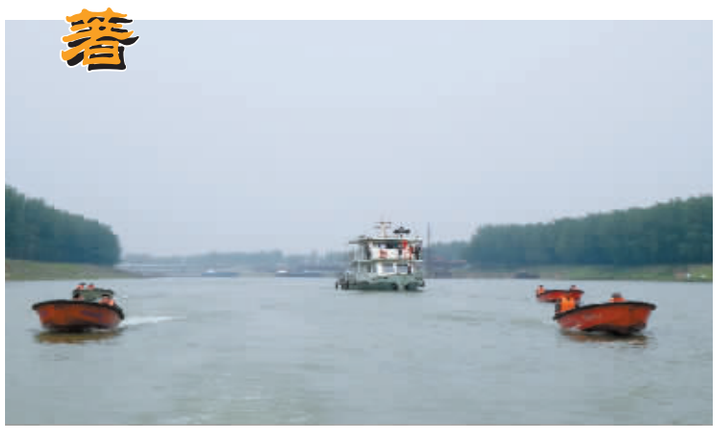
治理后的浉河美景

近年来，我市争取河道治理工程投资6.88亿元，完成投资6.1亿元。有26条中小河流列入《全国重点中小河流治理总体规划》，项目段有106个，规划投资29.3亿元，其中6条中小河流列入《全国重点地区中小河流近期治理规划》，项目段有8个，总投资1.78亿元；21条中小河流列入《全国重点中小河流治理实施方案(2013-2015年)》，项目段有26个，规划投资6.42亿元。先后完成了浉河中心城区段，潢河潢川城区段、光山城区段、新县城区段，商城陶家河，罗山小黄河等河道治理工程和3条中小河流治理工程建设，通过河道治理，我市流经市区和各县城的信阳中心城区浉河、罗山小黄河、淮滨东西湖、商城陶家河，以及新县、光山、潢川潢河城关段等形成了一道道穿城而过的靓丽风景。中小河流治理极大地改善了当地用水条件和水生态环境，提高了城市品位，充分发挥了中小河流治理的综合效益，深受广大人民群众拥护，凸显水利对当地经济社会发展的支撑和保障作用。

防汛抗旱减灾效益显著

防汛抗旱是水利部门的主要职能。近年来，我市洪涝干旱灾害频繁发生，2007年淮河流域发生了新中国成立以来仅次于1954年的流域性大洪水，2010年我市淮南山区部分城镇发生了严重山洪泥石流灾害，2009年至2012年持续4年发生严重干旱。面对频繁的灾害，全市水利系统和各级有关部门协同作战，奋力抗灾，取得了防洪抗旱斗争的重大胜利。全市各类水利工程充分发挥拦洪、错峰、行洪等基础性防洪减灾和抗旱灌溉作用，实现防洪减灾效益79.7亿元、抗旱减灾效益86.68亿元，保障了人民群众的生命财产安全，把水旱灾害影响降到最低程度，为粮食生产实现连续超百亿斤提供了坚实的水利支撑和保障。信阳市防汛抗旱指挥部办公室2007年荣获了“全国防汛抗旱先进集体”称号。

一片丰收景象


市防汛抢险队演练

饮水安全 润泽万民

固始农民高兴地用上了自来水

2006年以来，在市委、市政府的正确领导下，全市各级有关部门坚持把实施农村饮水安全这项惠民工程作为义不容辞的责任，结合市情、水情和工情，采取一系列强有力的措施，推动了我市农村饮水安全工作实现快速健康发展。全市累计投入9.41亿元，建成农村饮水安全工程405处，191万农村群众的饮水不安全问题得到有效解决。

为确保我市每一批农村饮水安全工程建设高标准、高质量完成任务，市、县、区各级政府把农村饮水安全工作都列入了政府工作重要议事日程，作为“三农”工作的重中之重，常抓不懈。各县区通过公平竞争，从中选择懂技术、有经验的施工队伍从事农村饮水安全工程建设，努力把每一处工程都建成精品工程。在工程建成后，我市采取组建供水公司、个人承包、农民用水户协会负责等方式，对全市405处工程逐一明确运行管理责任人和经营措施，确保了工程效益的长久发挥。

平桥区洋河水厂

水产业持续稳步发展

近年来，我市水产业得到快速发展，全市水产养殖面积106.3万亩，水产品总产量23.56万吨，渔业总产值26.24亿元，渔民人均纯收入8709元，超出全市农民人均纯收入2558元。一是依托优势资源打造特色渔业，大力发展优质、特色和名贵水产品养殖，全市小龙虾养殖面积达4.5万亩，产量9108吨。生态甲鱼养殖面积达1.23万亩，产量3499吨；网箱养鳝3万箱，产量1496吨。水库优质鱼养殖面积31.8万亩，产量24523吨。二是依据市场需求打造优质渔业。全市无公害水产品生产基地发展到28个，面积24.2万亩。有“农业部水产健康养殖示范场”15个，面积15.8万亩。有33个水产产品通过无公害产品认证，年产量7650.5吨。三是依托科技创新，打造水产品加工出口创汇渔业。全市有4家企业通过了ISO9000-9001认证，2家通过了HACCP认证。全市水产加工企业发展到18家，水产品加工产量7233吨，水产加工业产值2.37亿元，年出口创汇500万美元。四是依托优质产品，打造品牌渔业。通过控制产品质量，实行标准化生产，以“南湾鱼”、“泼河鱼”、“石山口鱼”、“光山青虾”、“光州黄鳖”等为代表的地方名优产品市场美誉度和市场占有率不断提高。五是依托市场融资，打造休闲渔业。以城郊、水库等养殖基地(场)为主的垂钓、餐饮、观光等休闲渔业快速发展。全市经工商注册的休闲渔业基地达194家，养殖面积6.85万亩，总产量1.22万吨，总产值2.69亿元，从业人员28372人，年接待游客数量 94.1万人(次)。

南湾水库南湾鱼捕捞场面