

荥阳市人民政府文件

荥政〔2017〕16号

荥阳市人民政府 关于印发荥阳市2017—2018年度冬春农田水利基本建设实施方案的通知

各乡镇人民政府，各街道办事处，市人民政府有关部门，各有关单位：

现将《荥阳市2017—2018年度冬春农田水利基本建设实施方案》印发给你们，请认真贯彻落实。

荥阳市人民政府

2017年12月26日

荥阳市2017—2018年度 冬春农田水利基本建设实施方案

为深入贯彻落实中央、省、郑州市关于推进农田水利基本建设的决策部署，进一步创新机制体制，抓住冬春有利时机，动员社会各方力量，持之以恒地开展农田水利基本建设，为“十三五”经济社会发展提供有力的水利支撑，按照省、郑州市要求和我市农田水利基本建设实际，特制定本方案。

一、指导思想

全面贯彻落实党的十八大、十八届历次全会和十九大精神，深入学习贯彻习近平总书记系列重要讲话精神，积极践行中央新时期水利工作方针，按照中央、省、郑州市兴水惠民决策部署和水利部关于全面深化水利改革，加快补齐补强水利基础设施短板的总体要求，进一步加强组织领导，创新体制机制，增加资金投入，强化规划统筹，整合各方资源，规范建设管理，重视运行管护，广泛动员全社会力量大规模推进农田水利建设，加快构建大中小微协调配套、蓄引提灌排功能完备的农田水利工程体系，为保障国家粮食安全、防洪安全、供水安全和生态安全以及实现经济社会持续健康发展提供有力的水利支撑。

二、目标任务

2017—2018年度我市冬春农田水利基本建设的主要目标任

务是：新增灌溉面积3.2万亩，新增节水灌溉面积7.45万亩，改善灌溉面积5.87万亩，治理水土流失面积2平方公里。完成建档立卡贫困村饮水安全巩固提升工程，节水灌溉、小型水源、应急水利等小农水建设项目，郑州市农田水利现代化示范乡镇王村镇、汜水镇建设项目，枯河、汜水河河道治理工程，李村灌区节水配套改造项目，小流域水土保持综合治理工程，水生态建设及保护工程，农业综合开发和扶贫项目、以及补充耕地体制改造项目等任务。

三、工作重点

（一）着力实施荥阳市农村饮水安全提升巩固工程

1. 建档立卡贫困村饮水安全巩固提升工程。工程在崔庙镇、刘河镇、汜水镇、乔楼镇、环翠峪管委等5个乡镇（管委会）的18个贫困村实施，其中新建供水工程1处，改造巩固提升供水工程17处。受益总人口2.7115万，涉及贫困人口1.0855万。工程新打机井7眼，新建清水池14座，购置安装潜水泵（加压泵）21台、次氯酸钠发生器17台、气压水罐（储水罐）25座，铺设管道103千米。

2. 规划外建档立卡贫困村饮水安全巩固提升工程。工程在城关乡、索河办、崔庙镇、刘河镇、环翠峪管委会等5个乡镇（管委会）的10个贫困村实施，新打机井1眼，新建井台1座、管理房3间，购置安装井内潜水电泵、潜水加压泵共计18台，安装电解法次氯酸钠发生器10台，安装压水罐（储水罐）34个，建设罐棚

34座，铺设各类管道总长度73.51千米。

3. 农村安全饮水工程维修养护项目。对全市已建成的309处农村安全饮水工程进行日常维护。保障饮水工程的正常运行。通过对已建工程进行配套、改造、升级、联网，健全完善工程良性运行体制机制和适当新建部分供水工程，进一步提高农村集中供水率、自来水普及率、水质达标率和供水保证率。

（二）全面推进小型农田水利设施建设

1. 小型农田水利工程。荥阳市2017年小型农田水利建设项目涉及高山镇竹川村小型水源工程、高村乡真村节水灌溉工程、乔楼镇蔡寨村节水灌溉工程。计划新建提灌站1座，加固维修蓄水池1座，新打机井5眼、护井工程6座、配套水泵6套、配套20吨压力罐5套、铺设管道1.13千米、滴灌管1.43千米、低压电缆800米，新建管理道路120米，恢复和改善灌溉面积3100亩。

2. 应急水利工程：在崔庙镇马寨村、高村乡韩常村实施应急水利工程，新打350米机井1眼、配套水泵1套、启动柜1套、压力罐2套、铺设管道4390米，新建护井工程1座、标识牌2个，解决饮水困难人口1855人。

3. 编制《荥阳市“十三五”高效节水灌溉实施方案》：市水利、发改、财政、农业、国土、扶贫等部门共同编制并上报市政府审批，规划涉及高山镇、汜水镇、高村乡、王村镇、广武镇、乔楼镇、刘河镇、城关乡等8个乡镇的62个行政村，十三五发展高效节水灌溉面积9.49万亩，其中微灌面积3.62万亩，喷灌面积

0.64万亩，低压管灌面积5.23万亩。项目实施后，粮食和经济作物产能提高15%以上，节水降本20%以上，生态和社会效益显著。规划概算总投资29932万元。

（三）加快农田水利现代化示范乡镇建设

郑州市农田水利现代化示范乡镇荥阳市汜水镇建设项目。新打108眼机井（黄河南53眼，黄河北滩地55眼），建设10处移动提水泵站，提水泵站覆盖耕地面积2000亩；配套各类水泵165台、变压器23台、压力罐104座；新增蔬菜微喷150亩、滴灌9458亩、低压管灌4577亩、固定喷灌3202亩、地埋式伸缩式喷灌2350亩、平移式喷灌1140亩；硬化田间道路14.43km，种植行道树9620株。

（四）加强重点工程和防洪抗旱等薄弱环节建设

1. 荥阳市汜水河汜水镇滹沱村至入黄河口段治理工程。完成河道疏挖6.68千米、堤防修建7.21千米（两岸合计），防洪墙修建1.22千米、河道边坡护砌565千米、支沟口防护2处、重建跨河生产桥4座、新建排水涵闸12座等。

2. 枯河西大村段堤防护砌及道路硬化工程。对枯河西大村段冲毁堤防进行修复并进行浆砌石护砌，护砌长度80米（左右岸各40米）；对枯河右岸堤顶道路硬化，硬化长度700米。

3. 李村灌区节水配套改造项目。对南干渠上、下游段，西干渠下游段，南干渠茺支渠、留支渠、留支渠分支，西干渠一支渠进行疏挖、衬砌。完成渠道疏挖、衬砌9232米，维修加固790米，修建各类配套建筑物73座；整修改造蓄水池2座，蓄水量达

到3.06万立方米。

（五）做好移民后期扶持项目

在城关乡龙泉寺村、崔庙镇竹园村实施移民打井工程，解决群众饮水及灌溉问题，建设内容包括：打配机井2眼，大口井1眼，管理房2间，及铺设管道等工程。

（六）完成小流域水土保持综合治理工程

以寨沟小流域二期水土保持综合治理为重点，完成水土流失综合治理面积2平方公里。

（七）积极推进水生态文明建设

1. 2017年，根据省、郑州市“河长制”工作要求，进一步实施“河长制”，建立市、乡、村三级河长体系，对“河长”“河段长”职责范围进行划分和标识，设立责任牌，明确“河长”、“河段长”职责。各“河长”、“河段长”负责辖区范围内沿河排污口、违章建设、垃圾清理等工作，全面推动河道流域生态治理。

2. 做好河道养护工作。加强索河、枯河、汜水河三条河道堤防、涵闸等工程设施的维修和养护，对护坡草皮、堤顶行道树进行管理，对河道管护设施百米桩、公里桩、界桩、警示牌进行维护，保障河道运行正常。

3. 索滨公园景观提升工程。对索河索滨公园段进行景观提升建设。主要通过河道清淤、护栏更换、道路升级、建设蓄水坝、绿化、亮化等工程建设，打造荥阳市西部城区高标准的滨河公园，

弘扬荥阳悠久历史文化。

4. 荥阳市南水北调水源保护工程—滨河公园建设项目。在荥阳市南水北调干渠西侧，南起索河东路，北至站南东路，西邻绕城货运环形铁路专线，东至南水北调干渠防护网，建设总占地面积约33万平方米（约490亩）的城市公园，公园以体育运动为特色，依托南水北调景观带，体现海绵城市思想，打造集生态、休闲、运动、文化于一体的全民健身体育公园。

5. 荥阳市第三污水处理厂二期建设项目。污水处理厂位于荥阳市广武路以西，科学大道以北，项目采用BOT模式建设运营，建设规模3万吨/日，采用A²/O氧化沟二级生物处理和混凝→沉淀→过滤→消毒深度处理相结合的处理工艺，建成后出水水质达到一级A标准。

6. 荥阳市健康生态谷和生态旱溪项目。健康生态谷项目东西贯穿健康园区，西连索河、万山自然山水景观，东接京襄古城遗址历史人文景观，总长约6200米，平均宽380米，总占地面积约250公顷。结合道路骨架体系，利用园区内部自然冲沟和高压防护走廊设置一条连续的生态旱溪，枯水时期作为市民休闲、生态活动的乐活宜居绿色休闲带，雨水时期，转变为生态净化、自然存储、绿色示范的生态雨水海绵调蓄带。

（八）做好农业综合开发及扶贫项目

1. 农业综合开发项目在汜水镇治理土地0.8万亩，在王村镇建设高标准农田1万亩，共打配机井56眼，输变电路17.53公里，

安装变压器23台，铺设地埋管道43.52千米，新修水泥道路14.72千米，栽植泡桐6000余株。

2. 郑州市第二批都市生态农业示范园（荥阳市）建设项目涉及广武镇、高村乡、王村镇、汜水镇、索河街道办事处、乔楼镇、贾峪镇、高山镇、崔庙镇和刘河镇共10个乡镇22个片区，建设面积2万亩，通过路网体系、农业装备体系、生态环保体系和灌排体系建设，进一步拓展旅游发展空间，开发多元化的旅游新产品，形成“五带、五区、两公园”的观光休闲农业体系。

3. 扶贫项目在崔庙镇车厂村、高村乡邙山村、高村乡牛口峪村建设农田水利项目，新打机井5眼，配套水泵5套，铺设地埋管道600米，电缆线600米。

（九）做好补充耕地体制改造项目

在荥阳市高山镇白水峪（等6个村）实施农田水利灌溉与排水工程，计划投资1127.28万元，新打机井11眼，井房11座，蓄水池10座及其他相关配套设施。

（十）稳步推进农业水价综合改革工作

按照郑州市水务局要求，荥阳市依托王村镇农田水利现代化示范乡镇建设，规划项目区内3万亩基本农田作为试点，开展农业水价综合改革工作。1. 成立荥阳市农业水价综合改革领导小组，并编制《荥阳市农业水价综合改革实施方案》。2. 对试点区内576眼机井进行计量设施安装并建立台账，建设县、乡、村三级信息管理平台，及时准确掌握各工程、各用水户水量使用情

况、水权交易及计量收费等情况。对工程产权进行确认并发放“三证一书”，指定运行管理人员，确保工程有人管、损坏有人修。

3. 实行总量控制分级管理的运作模式，按耕地面积将农业用水确权到各用水户，并按照定额管理、计量收费、节水奖补、超用加价、协会运作的管理方式，建立精准补贴机制。

四、保障措施

（一）加强领导，精心组织。各相关乡镇、街道要把农田水利基本建设摆上重要位置，将其作为农业及农村经济发展的一项战略措施，与新型城镇化建设紧密结合，相互促进，做到主要领导亲自抓，分管领导具体抓，严格落实责任、落实任务、落实目标、落实措施，保质保量完成目标任务。

（二）创新机制，多元投入。逐步建立起“政府投入为主导、农民自愿投入为基础、其他社会投入为补充”的多层次、多渠道、多元化的投入机制，切实增加水利投入，保证水利建设需要。一方面，充分发挥财政资金引导作用，带动现代农业园区、农民专业合作社、种植大户等主体投入农田水利建设，拓宽投资渠道。另一方面，引导信贷资金的投入，利用市场机制，鼓励社会力量参与建设和经营水利基本设施，实现政府规划引导、企业建设运营、市场运作筹资的农田水利建设新模式。

（三）规范程序，确保质量。在建设过程中规范建设程序，从项目规划、设计、材料供应、施工到竣工验收都要严格执行项目法人制、招投标制、施工监理制和合同制等“四制”管理制度，

确保工程质量和进度。同时，充分发挥纪检、督查、审计等部门作用，共同做好农田水利基本建设的全程跟踪督导检查。注重推广成熟实用的新技术、新材料、新工艺和新设备，提高农田水利工程建设质量和效率。

（四）加大宣传，营造氛围。深入持久地做好《农田水利条例》宣传贯彻工作，开展形式多样的水利建设宣传报道，多视角、宽领域、全方位展现我市今冬明年水利建设的最新动态，积极营造农田水利基本建设宣传氛围，形成全社会加快水利改革发展的强大合力。大力弘扬“红旗渠精神”，激发各部门和全市广大人民群众大干水利的积极性，形成全社会关心、支持和参与水利建设的良好环境，从而推动全市农田水利建设蓬勃开展。

- 附件：1. 荥阳市2017~2018年度冬春农田水利建设项目
投资情况表
2. 荥阳市2017~2018年度冬春农田水利建设项目
计划表