

河南省水利厅
河南省发展和改革委员会
河南省财政厅
河南省农业厅
河南省国土资源厅

文件

豫水农〔2016〕82号

关于印发《河南省2016年度
高效节水灌溉实施方案》的通知

各有关省辖市、省直管县水利（水务）局、发展和改革委员会、
财政局、农业局、国土资源局：

为加快推进全省高效节水灌溉发展，按照《水利部 国家发
展和改革委员会 财政部 农业部 国土资源部 关于加快推进高
效节水灌溉发展的实施意见》（水农〔2016〕239号）要求，省水
利厅、发改委、财政厅、农业厅、国土厅制定了《河南省2016

年度高效节水灌溉实施方案》。现印发给你们，请认真贯彻执行。执行中有什么问题，请及时反馈。

附件：《河南省 2016 年度高效节水灌溉实施方案》



... (faint, mostly illegible text) ...

附件

河南省 2016 年度高效节水灌溉实施方案

我省是农业大省和水资源短缺的省份，农业灌溉是用水大户和耗水大户，用水效率整体不高，节水潜力巨大。发展高效节水灌溉是缓解我省水资源供需矛盾，保障国家粮食安全，推进农业现代化、加快生态文明建设，促进水资源可持续利用的必然要求和重要保障。

为贯彻落实党中央国务院的决策部署，加快推进高效节水灌溉发展，在“十三五”期间如期完成全国新增 1 亿亩（河南省新增 600 万亩）高效节水灌溉目标任务，水利部、发改委、财政部、农业部、国土资源部“关于加快推进高效节水灌溉发展的实施意见”（水农〔2016〕239 号），提出了将任务分解到财政、水利、农业、国土等部门及编制省级年度实施方案的要求。结合河南实际，综合考虑涉农部门农田水利建设任务，对全省 2016 年高效节水灌溉任务进行了分解。各地各部门要高度重视，切实把发展高效节水灌溉作为贯彻落实党中央、国务院决策部署，层层落实工作责任，细化工作措施，加强部门联动、密切配合，强力推进高效节水灌溉工作。

一、总体要求

（一）指导思想

以习近平总书记关于“节水优先、空间均衡、系统治理、两

手发力”的新时期治水方针为指导，认真落实资源节约与环境保护的基本国策，以严格的水资源管理为基础，以提高农业综合生产能力和确保粮食安全为目标，以提高灌溉水利用效率和效益为核心，以创新管理体制和运行机制为保障，以促进粮食增产、农业增效、农民增收为出发点和落脚点，结合农业种植结构调整，综合工程、农艺、管理措施，连片规划、规模发展、整体推进，以水资源的可持续利用支撑经济社会的可持续发展。

（二）建设原则

（1）坚持水资源可持续利用、以供定需的原则。以水资源的承载能力为前提，以充分利用现有水源工程为主，尽量挖掘现有水利工程的灌溉水和灌溉设备的潜力，以节水改造为前提，通过高效节水灌溉工程建设，最大限度地提高灌溉水利用率，保障水资源可持续利用和社会经济可持续发展。

（2）坚持因地制宜，科学布局的原则。根据当地自然、经济条件、农业总体发展思路、项目区水源工程情况和农业种植结构，确定适宜的高效节水灌溉发展模式，找准提高水分利用率的关键环节，讲求实效，确保“建设一片，成功一片，发挥效益一片”。

（3）坚持突出重点，连片推进的原则。高效节水灌溉工程建设优先发展水源有保证、土地规模大、农业基础设施条件好、农业增产潜力大，农民积极性高的区域。然后根据项目水源和骨干工程情况、节水效益情况、实施难易程度、工程管理水平和当地

群众积极性，确定项目实施的时序安排。

(4) 坚持政府主导，多方参与的原则。发挥各级政府在组织领导、资金投入、项目管理等方面的主导作用，强化部门合作，建立协调机制。充分调动社会力量参与工程建设和管理的积极性，努力建立多方参与的长效投入和管理机制。

(5) 坚持技术先进，综合施策的原则。在发展高标准低压管道输水灌溉、喷灌和微灌等高效节水灌溉工程措施的同时，积极推广农艺节水、管理节水等非工程措施，通过综合措施提高节水效率。

(6) 坚持建管并重，强化服务的原则。按照“建得成、用得起、管得好、长受益”的要求，明确工程运行管理主体、落实管护责任、完善管理措施，实现工程良性运行。

二、目标任务

(一) 总体目标：全省 2016—2020 年发展高效节水灌溉面积 600 万亩，年均 120 万亩。全省农业灌溉水综合利用系数由“十二五”末的 0.60 提高到 0.616。初步建立农业生产布局与水土资源条件相匹配、农业用水规模与用水效率相协调、工程措施与非工程措施相结合的农业节水体系。

(二) 2016 年目标

——工程目标：发展高效节水灌溉面积 120 万亩。

——节水目标：着力推进工程节水与农艺节水的有机融合。低压管道输水灌溉工程灌溉水利用系数不低于 0.8，喷灌工程灌

溉水利用系数不低于 0.8，微灌工程灌溉水利用系数滴灌不低于 0.9，微喷灌、涌泉灌不低于 0.85。

——管理目标：按照“先建机制，后建工程”的要求，创新高效节水灌溉工程运行管护机制，建立产权明晰、权责落实、经费保障、管用得当、长效发展的灌溉管理服务体系。

三、总体布局与重点任务

（一）区域布局：结合河南经济社会发展和地理位置特点等，优先考虑在粮食核心区、地下水超采区及豫西旱作农业区实施高效节水灌溉项目。在粮食核心区大力发展低压管灌工程，示范开展粮食作物水肥一体化工程建设。在地下水超采区，优先发展喷灌、微灌工程技术，适度发展水肥、水药一体化节水技术。在豫西山丘区，规模发展微灌、喷灌技术，引领高岗旱作农业区高效节水灌溉技术的发展。

（二）重点任务：结合省水利、发改、财政、农业、国土等涉农部门涉及的农田水利项目建设情况，合理分解建设任务。水利部门依托“小农水重点县和农田水利项目县项目”发展高效节水灌溉面积 90.07 万亩；发改部门依托“新增千亿斤粮食生产能力规划田间工程项目”发展高效节水灌溉面积 10.52 万亩；财政部门依托“农业综合开发高标准农田建设项目”发展高效节水灌溉面积 10 万亩；国土部门依托“土地整治项目”发展高效节水灌溉面积 9.41 万亩。

河南省 2016 年度高效节水灌溉项目建设任务分解表

| 实施部门 | 建设任务 (万亩) | 低压管灌 (万亩) | 喷灌 (万亩) | 微灌 (万亩) | 实施项目 |
|------|--------------|--------------|------------|------------|---------------------|
| | 120 | 115.01 | 4.99 | | |
| 水利厅 | 90.07 | 85.08 | 4.99 | | 小农水重点县和农田水利项目县项目 |
| 发改委 | 10.52 | 10.52 | | | 新增千亿斤粮食生产能力规划田间工程项目 |
| 财政厅 | 10 | 10 | | | 农业综合开发高标准农田建设项目 |
| 国土厅 | 9.41 | 9.41 | | | 土地整治项目 |

四、建立高效节水灌溉技术体系

(一) 建立规范的技术质量标准。按照《节水灌溉工程技术规范》(GB/T50363-2006)、《农田低压管道输水灌溉工程技术规范》(GB/20203-2006)、《喷灌工程技术规范》(GB/T50085-2007)、《微灌工程技术规范》(GB/T50485-2009)、《节水灌溉工程验收规范》(GB/T50769-2012)以及各项目有关标准规定等,结合各项目特点和建设内容,开展项目规划、设计、施工、验收工作,建立规范的高效节水灌溉工程技术质量标准。

(二) 完善节水工程措施。优先推进粮食主产区、地下水超采区的高效节水灌溉工程建设。在井灌区大力推广低压管灌、喷灌、微灌、膜下滴灌等高效节水灌溉模式。在渠灌区大力推广田间管道输水灌溉技术模式和井渠双灌技术模式。

(三) 推广农机、农艺和生物技术节水措施。合理安排耕作

和栽培制度，选育和推广优质耐旱高产品种，提高天然降水利用率。大力推广深松整地、中耕除草、镇压耙耱、覆盖保墒、增施有机肥以及合理施用生物抗旱剂、土壤保水剂等技术，提高土壤吸纳和保持水分的能力，加快推广保护性耕作技术。

(四) 加强农业节水管理措施。明确农业节水工程设施管护主体，落实管护责任。完善农业用水计量设施，加强水费计收与使用管理。完善农业节水社会化服务体系，加强技术指导和示范培训。

五、保障措施

(一) 加强组织领导，明确职责任务。切实把高效节水灌溉作为重点任务，积极推进落实。建立省级高效节水灌溉实施工作联席会议制度，负责全省高效节水灌溉工作的总体部署、协同推进工作。在省水利厅农村水利处设立“河南省高效节水灌溉联席会议办公室”，具体负责高效节水灌溉实施的日常事务。省水利、发改、财政、农业、国土部门，按照本行业的目标任务，积极做好计划任务分解下达、督促检查工作，确保顺利完成年度目标任务。

(二) 制订节水灌溉规划，为项目建设提供依据。根据我省经济社会发展的总体目标和水资源承载能力，制订《河南省高效节水灌溉“十三五”规划》，经各方面专家论证、审查和政府审批后，作为高效节水灌溉项目立项、资金筹措的重要依据。

(三) 积极筹措资金，为项目建设提供资金保障。加大财政

支持力度，整合各类资金，政府与市场两手发力，千方百计保障高效节水灌溉建设资金需求。各级安排的农田水利项目、新增千亿斤粮食、农业综合开发、土地整治等项目资金要根据有关规划，统筹用于发展高效节水灌溉。

（四）落实管护机制，保障长效运行。按照“先建机制，后建工程”的要求，明确高效节水灌溉工程管护责任为县级政府职责，因地制宜建立健全长效管护机制，全面落实管护主体、责任和经费，实现产权明晰、权责落实、经费保障、管用得当、持续发展的高效节水灌溉工程运行管护目标。农民是开展农业节水和受益的主体，要充分尊重农民意愿和首创精神，鼓励农民建立用水户协会等多种形式的农民用水合作组织，让农民广泛参与农业节水工程的建设和管理，对用水节水中的问题进行民主协商、自主决策，调动农民节水积极性。

（五）建立月报制度，及时报送信息。国务院已将高效节水灌溉项目列入政府工作报告的量化考核指标，我省将按照国务院的要求，将高效节水灌溉项目纳入省政府的目标考核体系。根据《水利部办公厅关于建立高效节水灌溉进展情况月报制度的通知（办农水函〔2016〕475号）》要求，我省下发了《关于建立高效节水灌溉面积进展情况月报制度的通知》，自2016年5月开始实行高效节水灌溉进展情况月报制度。要求每月2日前，县级水利部门负责收集汇总发改、财政、农业、国土等各部门负责实施的高效节水灌溉项目进度情况，并录入全国高效节水灌溉项目管

理信息系统，经省、市有关部门审核后上报水利部。省高效节水灌溉联席会议办公室定期对进度信息进行通报。

(六) 建立督查与考评制度，有效保障项目实施。建立高效节水灌溉项目建设的监督检查制度，及时督导有关县（市、区）项目的建设进度和建设质量，落实各部门质量监督检查办法、工程质量评定标准等，有效保障项目实施。制定高效节水灌溉项目考评细则，将高效节水灌溉建设资金安排与项目实施情况挂钩，确保工程长期发挥效益。

附件：河南省 2016 年度高效节水灌溉建设任务表

附件

河南省2016年度高效节水灌溉建设任务表

| 省辖市或直管县 | 县(市) | 项目 | 项目个数 | 项目涉及的乡镇、行政村名称 | 用于高效节水灌溉工程投资(万元) | | | | | 建设高效节水灌溉工程面积(万亩) | | | |
|---------|------|------------------|------|---------------|------------------|-------|-------|--------|--------|------------------|--------|------|----|
| | | | | | 合计 | 中央 | 省级 | 省级以下财政 | 其他 | 小计 | 管灌 | 喷灌 | 微灌 |
| 郑州市 | 全省合计 | | 54 | | 126988.34 | 66509 | 50354 | 9201 | 924.34 | 120 | 115.01 | 4.99 | |
| | | 小计 | 1 | | 2409.07 | 1200 | 1200 | 0 | 9.07 | 2.55 | 2.55 | | |
| | 中牟县 | 小农水重点县或农田水利项目县项目 | 1 | 雁鸣湖镇 | 2409.07 | 1200 | 1200 | | 9.07 | 2.55 | 2.55 | | |
| 开封市 | | 小计 | 9 | | 18596.62 | 10170 | 8176 | 186 | 64.62 | 17.86 | 17.86 | | |
| | 通许县 | 小农水重点县或农田水利项目县项目 | 2 | 大岗李乡、孙营乡 | 4820.65 | 2400 | 2400 | | 20.65 | 4.95 | 4.95 | | |
| | | 农业综合开发高标准农田建设项目 | 1 | 长智镇 | 1660 | 1199 | 394 | 67 | | 1.60 | 1.60 | | |
| | 尉氏县 | 小农水重点县或农田水利项目县项目 | 2 | 朱曲镇、洧川镇 | 4844.48 | 2400 | 2400 | 20 | 24.48 | 5.11 | 5.11 | | |
| 新乡市 | | 农业综合开发高标准农田建设项目 | 2 | 张市镇、庄头镇 | 2452 | 1771 | 582 | 99 | | 2.00 | 2.00 | | |
| | 杞县 | 小农水重点县或农田水利项目县项目 | 2 | 泥沟乡、阳堽镇 | 4819.49 | 2400 | 2400 | | 19.49 | 4.20 | 4.20 | | |
| | | 小计 | 1 | | 3070 | 1412 | 1658 | 0 | 0 | 7.11 | 7.11 | | |
| 濮阳市 | 新乡县 | 土地整治项目 | 1 | 合河乡、朗公庙镇、七里营镇 | 3070 | 1412 | 1658 | | | 7.11 | 7.11 | | |
| | | 小计 | 2 | | 5888.22 | 2400 | 2400 | 960 | 128.22 | 6.45 | 6.45 | | |
| | 南乐县 | 小农水重点县或农田水利项目县项目 | 1 | 寺庄乡 | 2977.23 | 1200 | 1200 | 480 | 97.23 | 3.62 | 3.62 | | |
| | 清丰县 | 小农水重点县或农田水利项目县项目 | 1 | 六塔乡、瓦屋头镇 | 2910.99 | 1200 | 1200 | 480 | 30.99 | 2.83 | 2.83 | | |

| 省辖市或直管县 | 县(市) | 项目 | 项目个数 | 项目涉及的乡镇、行政村名称 | 用于高效节水灌溉工程投资(万元) | | | | | 建设高效节水灌溉工程面积(万亩) | | | |
|---------|------|------------------|------|---------------|------------------|-------|------|--------|--------|------------------|-------|------|----|
| | | | | | 合计 | 中央 | 省级 | 省级以下财政 | 其他 | 小计 | 管灌 | 喷灌 | 微灌 |
| | | 小计 | 11 | | 21814.32 | 12070 | 8256 | 1359 | 129.32 | 18.55 | 15.74 | 2.81 | |
| | 许昌县 | 小农水重点县或农田水利项目县项目 | 1 | 张潘镇 | 3673.61 | 1500 | 1500 | 600 | 73.61 | 2.65 | | 2.65 | |
| | | 农业综合开发高标准农田建设项目 | 2 | 桂村乡、将官池镇 | 1956 | 1413 | 464 | 79 | | 1.70 | 1.70 | | |
| | | 小农水重点县或农田水利项目县项目 | 2 | 王洛镇、双庙乡 | 4825.94 | 2400 | 2400 | | 25.94 | 5.33 | 5.33 | | |
| | 襄城县 | 农业综合开发高标准农田建设项目 | 1 | 山头店 | 1823 | 1316 | 433 | 74 | | 1.40 | 1.40 | | |
| | | 小农水重点县或农田水利项目县项目 | 2 | 陶城镇 | 5309.77 | 2400 | 2400 | 480 | 29.77 | 4.17 | 4.01 | 0.16 | |
| | 鄢陵县 | 农业综合开发高标准农田建设项目 | 1 | 张桥镇 | 1100 | 796 | 304 | | | 1.00 | 1.00 | | |
| | | 农业综合开发高标准农田建设项目 | 1 | 小吕乡 | 1500 | 1071 | 369 | 60 | | 1.10 | 1.10 | | |
| | 长葛市 | 农业综合开发高标准农田建设项目 | 1 | 大周镇 | 1626 | 1174 | 386 | 66 | | 1.20 | 1.20 | | |

| 省辖市或直管县 | 县(市) | 项目 | 项目个数 | 项目涉及的乡镇、行政村名称 | 用于高效节水灌溉工程投资(万元) | | | | | | 建设高效节水灌溉工程面积(万亩) | | | |
|---------|---------------------|---------------------|------|---------------|------------------|-------|------|--------|--------|-------|------------------|----|----|--|
| | | | | | 合计 | 中央 | 省级 | 省级以下财政 | 其他 | 小计 | 管灌 | 喷灌 | 微灌 | |
| 商丘市 | | 小计 | 15 | | 30857.38 | 18411 | 9801 | 2382 | 263.38 | 27.63 | 27.63 | | | |
| | 夏邑县 | 小农水重点县或农田水利项目县项目 | 1 | 骆集乡 | 2729.81 | 1200 | 1200 | 240 | 89.81 | 3.05 | 3.05 | | | |
| | | 新增千亿斤粮食生产能力规划田间工程项目 | 1 | 歧河乡、郭店乡 | 3380 | 2704 | 488 | 188 | | 2.25 | 2.25 | | | |
| | 梁园区 | 小农水重点县或农田水利项目县项目 | 1 | 双八镇 | 2957.16 | 1200 | 1200 | 480 | 77.16 | 2.89 | 2.89 | | | |
| | | 新增千亿斤粮食生产能力规划田间工程项目 | 1 | 刘口乡 | 549 | 439 | 55 | 55 | | 0.36 | 0.36 | | | |
| | 睢阳区 | 新增千亿斤粮食生产能力规划田间工程项目 | 1 | 李口镇 | 1041 | 833 | 104 | 104 | | 0.70 | 0.70 | | | |
| | | 小农水重点县或农田水利项目县项目 | 1 | 陶城镇 | 2926.3 | 1200 | 1200 | 480 | 46.3 | 3.16 | 3.16 | | | |
| | 宁陵县 | 新增千亿斤粮食生产能力规划田间工程项目 | 1 | 黄岗镇 | 978 | 782 | 98 | 98 | | 0.65 | 0.65 | | | |
| | | 小农水重点县或农田水利项目县项目 | 1 | 庄子镇 | 2420.85 | 1200 | 1200 | | 20.85 | 2.04 | 2.04 | | | |
| | 民权县 | 新增千亿斤粮食生产能力规划田间工程项目 | 1 | 白云寺镇、王庄寨镇 | 1390 | 1112 | 139 | 139 | | 0.93 | 0.93 | | | |
| | | 小农水重点县或农田水利项目县项目 | 1 | 长岗镇、匡城乡 | 2412.24 | 1200 | 1200 | | 12.24 | 2.80 | 2.80 | | | |
| | 睢县 | 新增千亿斤粮食生产能力规划田间工程项目 | 1 | 周堂镇、胡堂乡 | 1048 | 838 | 105 | 105 | | 0.70 | 0.70 | | | |
| | | 小农水重点县或农田水利项目县项目 | 1 | 沙集乡 | 2489.36 | 1200 | 1200 | 80 | 9.36 | 2.69 | 2.69 | | | |
| | 虞城县 | 新增千亿斤粮食生产能力规划田间工程项目 | 1 | 刘集乡、乔集乡 | 2854 | 2283 | 285 | 286 | | 1.90 | 1.90 | | | |
| | | 小农水重点县或农田水利项目县项目 | 1 | 张桥乡 | 2407.66 | 1200 | 1200 | | 7.66 | 2.66 | 2.66 | | | |
| 柘城市 | 新增千亿斤粮食生产能力规划田间工程项目 | 1 | 大许乡 | 1274 | 1020 | 127 | 127 | | 0.85 | 0.85 | | | | |

| 省辖市或直管县 | 县(市) | 项目 | 项目个数 | 项目涉及的乡镇、行政村名称 | 用于高效节水灌溉工程投资(万元) | | | | | | 建设高效节水灌溉工程面积(万亩) | | | |
|---------|------|------------------|------|---------------|------------------|-------|-------|--------|--------|-------|------------------|------|----|--|
| | | | | | 合计 | 中央 | 省级 | 省级以下财政 | 其他 | 小计 | 管灌 | 喷灌 | 微灌 | |
| | | 小计 | 9 | | 24015.84 | 11100 | 11100 | 1630 | 185.84 | 23.45 | 22.15 | 1.30 | | |
| | 西华县 | 小农水重点县或农田水利项目县项目 | 1 | 叶埠口乡 | 3610.67 | 1500 | 1500 | 600 | 10.67 | 3.10 | 1.80 | 1.30 | | |
| | 扶沟县 | 小农水重点县或农田水利项目县项目 | 1 | 大李庄乡、曹里乡 | 2420.59 | 1200 | 1200 | 10 | 10.59 | 3.07 | 3.07 | | | |
| | 郸城县 | 小农水重点县或农田水利项目县项目 | 2 | 宁平镇 | 5358.54 | 2400 | 2400 | 480 | 78.54 | 4.46 | 4.46 | | | |
| | 项城市 | 小农水重点县或农田水利项目县项目 | 2 | 付集镇、三店镇 | 5327.7 | 2400 | 2400 | 480 | 47.7 | 5.24 | 5.24 | | | |
| | 沈丘县 | 小农水重点县或农田水利项目县项目 | 1 | 冯营乡 | 2413.58 | 1200 | 1200 | | 13.58 | 2.58 | 2.58 | | | |
| | 商水县 | 小农水重点县或农田水利项目县项目 | 1 | 郝岗乡 | 2423.12 | 1200 | 1200 | 10 | 13.12 | 2.50 | 2.50 | | | |
| | 太康县 | 小农水重点县或农田水利项目县项目 | 1 | 马头镇、五里口乡 | 2461.64 | 1200 | 1200 | 50 | 11.64 | 2.50 | 2.50 | | | |

| 省辖市或直管县 | 县(市) | 项目 | 项目个数 | 项目涉及的乡镇、行政村名称 | 用于高效节水灌溉工程投资(万元) | | | | | | 建设高效节水灌溉工程面积(万亩) | | | |
|---------|------|---------------------|------|---------------|------------------|------|------|--------|--------|------|------------------|------|----|--|
| | | | | | 合计 | 中央 | 省级 | 省级以下财政 | 其他 | 小计 | 管灌 | 喷灌 | 微灌 | |
| 驻马店市 | | 小计 | 4 | | 11265.57 | 4728 | 4872 | 1560 | 105.57 | 9.62 | 8.74 | 0.88 | | |
| | 上蔡县 | 小农水重点县或农田水利项目县项目 | 1 | 洙湖镇 | 3664.5 | 1500 | 1500 | 600 | 64.5 | 2.97 | 2.09 | 0.88 | | |
| | 确山县 | 小农水重点县或农田水利项目县项目 | 1 | 双河镇 | 2910.34 | 1200 | 1200 | 480 | 30.34 | 2.05 | 2.05 | | | |
| | 汝南县 | 小农水重点县或农田水利项目县项目 | 1 | 和孝镇 | 2890.73 | 1200 | 1200 | 480 | 10.73 | 2.30 | 2.30 | | | |
| | 遂平县 | 土地整治项目 | 1 | 和兴镇、常庄镇 | 1800 | 828 | 972 | | | 2.30 | 2.30 | | | |
| 南阳市 | | 小计 | 2 | | 5798.32 | 2400 | 2400 | 960 | 38.32 | 4.60 | 4.60 | | | |
| | 内乡县 | 小农水重点县或农田水利项目县项目 | 1 | 王店镇 | 2890.32 | 1200 | 1200 | 480 | 10.32 | 2.06 | 2.06 | | | |
| | 新野县 | 小农水重点县或农田水利项目县项目 | 1 | 五星镇 | 2908 | 1200 | 1200 | 480 | 28 | 2.54 | 2.54 | | | |
| 省直管县 | | 小计 | 1 | | 3273 | 2618 | 491 | 164 | 0 | 2.18 | 2.18 | | | |
| | 滑县 | 新增千亿斤粮食生产能力规划田间工程项目 | 1 | 王店镇 | 3273 | 2618 | 491 | 164 | | 2.18 | 2.18 | | | |

| (亩代) 降面野工家銀火寸效新效類 | | | | (天代) 秀效野工家銀火寸效新干類 | | | | 全時家銀野工 | | 日限 | | | |
|-------------------|----|-------|-------|-------------------|----|-----|------|--------|------|------|-------|---|------|
| 期數 | 家數 | 期數 | 村小 | 期數 | 村小 | 期數 | 村小 | 期數 | 村小 | 期數 | 村小 | | |
| | | 3' 10 | 3' 10 | | | 104 | 401 | 5918 | 4313 | 2513 | 20000 | 1 | 本局承辦 |
| | | 3' 18 | 3' 18 | | | 194 | 401 | 5618 | 4313 | 2513 | 20000 | 1 | 本局承辦 |
| | | 3' 23 | 3' 23 | | | 480 | 4005 | 7051 | 4005 | 3000 | 20000 | 1 | 本局承辦 |
| | | 3' 06 | 3' 06 | | | 480 | 4005 | 7051 | 4005 | 3000 | 20000 | 1 | 本局承辦 |
| | | 3' 40 | 3' 40 | | | 200 | 4005 | 5051 | 4005 | 2100 | 20000 | 5 | 本局承辦 |
| | | 3' 30 | 3' 30 | | | | 419 | 438 | 4081 | 2081 | 20000 | 1 | 本局承辦 |
| | | 3' 20 | 3' 20 | | | 420 | 4005 | 5051 | 4005 | 2000 | 20000 | 1 | 本局承辦 |
| | | 3' 25 | 3' 25 | | | 400 | 4005 | 5051 | 4005 | 2000 | 20000 | 1 | 本局承辦 |
| | | 3' 00 | 3' 00 | | | 400 | 4005 | 5051 | 4005 | 2000 | 20000 | 1 | 本局承辦 |
| | | 3' 08 | 3' 08 | | | 400 | 4005 | 5051 | 4005 | 2000 | 20000 | 1 | 本局承辦 |
| | | 3' 08 | 3' 08 | | | 400 | 4005 | 5051 | 4005 | 2000 | 20000 | 1 | 本局承辦 |
| | | 3' 08 | 3' 08 | | | 400 | 4005 | 5051 | 4005 | 2000 | 20000 | 1 | 本局承辦 |

河南省水利厅办公室

2016年9月23日印发

