

铜陵市万亩圩口排涝泵站更新改造五年行动计划

为加快万亩圩口排涝泵站更新改造建设，构建较为完善的现代农村水利基础设施网络，提高农村和农业抗灾能力，促进农业增效、农民增收和农村经济发展，结合我市实际，制定本行动计划。

一、目标任务

自 2018 年至 2022 年，用 5 个水利年度完成全市万亩圩口排涝泵站更新改造 29 座 127 台套、装机 18865 千瓦（详见附件）；排涝标准达到 10 年一遇以上。

二、资金来源

根据上述目标任务，测算工程投资 35460 万元。资金筹集办法：枞阳县按市与县财政 8:2 比例分担，义安区、普农集团按市与区财政（普农集团）5:5 比例分担。市级财政承担 24480 万元，县级财政（普农集团）承担 10980 万元。区划调整后，涉及枞阳县周潭镇、陈瑶湖镇、老洲镇的项目投资执行枞阳县投资比例。

三、工作要求

（一）实施计划。本着先急后缓、先易后难的原则，县（区）政府和普农集团制定本地区《万亩圩口排涝泵站更新改造五年行动计划》。行动计划的内容主要包括目标任务，分年度计划，资金安排，责任主体，工作方案，保障措施等。

（二）初步设计。承担工程勘测设计的单位，必须具有所承担工程要求的工程勘察资质证书、水利行业工程设计资质证书和相应的设计经历（水利行业乙级及以上资质）。年度安排实施的项目应于每年6月底前完成初步设计审查审批工作。

（三）项目招投标。县（区）政府和普农集团应根据批准的初步设计，按照水利工程建设有关规定，每年8月底前完成对工程施工、监理、机电设备采购进行招标，9月份开工建设。承担建设监理的单位，必须具有水利工程监理相应级别资质证书和相应的水利（水电）工程建设监理经历。承担工程施工单位资质要求必须严格按照《建筑业企业资质等级标准》执行，并必须持有安全许可证。承担工程设备材料供应的单位，近三年内无不良记录、无不正当竞争行为；生产厂家须取得行业生产资质，在近三年内至少生产过一项同类或相近产品。承担其他服务的单位，必须具备与所承担工程规模和复杂程度相适应的资格、能力和经历。

（四）建设管理。万亩圩口排涝泵站更新改造项目参照国家有关建设程序管理，实行项目法人制、招投标制、监理制、合同制等四项制度。项目法人由县（区）水利行政主管部门及普农集团分别负责组建；实行工程监理，强化工程进度、质量和投资的控制；严格合同管理，要以合同管理为核心做好建设管理工作，参建各方要严格履行合同；工程实施中应严格控制合同外项目发生，不得随意变更已批复的设计；如因客观原因确需进行设计变更，应在充分论证的基础上，编制设计变更报告。对于重大设计

变更，由设计单位提出、项目法人同意、县（区）级水利部门（普农集团）审核后报原项目审批部门批复。

（五）进度管理。县（区）水利行政主管部门及普农集团应按照水利工程建设的相关规定，抓好工程进度、质量、资金和安全管理。更新改造工程一般应在一个非排涝期内完成，即当年底要完成投资的 70%，次年 4 月工程完工并投入使用。

（六）项目验收。更新改造项目建设，要参照水利部颁布的《水利工程项目验收管理规定》（水利部 30 号令）和《泵站安装及验收规范》（SL317—2004）、现行水利水电工程验收规范的有关规定及时组织工程验收。竣工验收一般应在次年底前完成。

四、保障措施

（一）强化落实工作责任。县（区）政府及普农集团是万亩圩口排涝泵站更新改造的责任主体，负责组织领导、方案制定、计划安排和资金落实，主要领导要亲自抓，分管领导要具体抓，层层落实责任，及时协调解决工程建设中的有关问题，为工程建设创造良好的外部环境。项目建设主管部门要加强对工程建设的指导和协调，明确责任，加强调度，形成监管合力，确保有力、有序推进更新改造工作。市水务局、市财政局要切实加强项目稽察，以前期工作、四项制度落实、资金管理、质量安全管理、工程验收等环节为重点开展监督检查，组织专家进行现场指导帮扶，解决技术难题，督促问题整改。

（二）加快推进项目建设。项目法人要切实履行职责，加强

组织和协调，督促各参建单位履行合同责任，充分调动参建各方的积极性，努力营造团结协作、参建各方各负其责的工作局面；严格履行基本建设程序，规范设计变更管理，科学组织，及时研究解决工程建设中的有关问题，强化资金管理，按照年度实施计划和建设目标，加快项目建设实施，确保建设管理各项工作有序开展。施工单位应按控制性工期目标分别制定详细的进度计划，加大投入人员、机械力量，加快建设进度，并根据实际情况，及时调整计划，确保工程按计划实施。监理单位认真履行监理职责，要编制符合项目实际的监理规划和监理细则，严格按照规范开展监理，真正做好“三控制、两管理、一协调”，确保监理效果。设计单位及时提供施工图纸，加强设计现场服务，确保现场与设计有关的问题能及时得到处理。

（三）强化资金使用监管。市、县（区）财政及普农集团要强化资金落实，确保按时足额到位。要建立健全资金和财务管理各项制度，合规高效使用建设资金。市级资金拨付采取预拨方式，即工程开工后，先预拨批复投资中市级应承担额度的 60%，剩余资金待竣工决算审计后拨付。市级财政资金拨付使用管理办法由市财政局会同市水务局制定。项目建设单位要严格按照审批的概算控制投资，严格执行《铜陵市政府投资项目管理办法》（铜政办〔2016〕24 号）规定；要建立健全资金使用各项规章制度，实行专款专用，严禁截留、挤占和挪用。市财政、审计部门要加强资金使用的监管和审计监督。对违规违法使用资金的，依法依规严

肃追究当事人的责任。

（四）强化质量安全管理。各级各有关单位要切实落实质量和安全监督，全面提高各参建单位的质量及安全意识，建立和健全质量管理体系，实行政府监督下项目法人负责、监理单位控制、勘测设计与施工单位保证的质量管理体系，加强对建设项目的质量检查、监控。项目法人要委托专门质量检测机构，对关键工序和部位进行必要的检测，严把施工质量关，落实竣工质量检测制度。强化安全生产，保障安全专项费用，督促各参建单位制定安全生产制度，加强质量与安全事故应急管理，提高质量与安全事故应急管理能力。

（五）建立长效管理机制。工程建成后，积极推行管理体制变革和运行机制改革，要及时明确所有权和管理权，建立起产权明晰、权责明确、管理科学的体制和良性运行机制。要制定相应的管理制度，健全管理组织，落实管理经费，提高群众参与管理的意识；积极推进水利工程产权制度改革，探索泵站运行管理的新体制、新机制，确保发挥效益。项目完成后新增加的达到排涝标准的耕地，要列入基本农田保护区，依法进行保护。

附件：铜陵市万亩圩口排涝泵站更新改造五年行动计划任务表

铜陵市万亩圩口排涝泵站更新改造五年行动计划任务表

序 号	县 区 名 称	圩 口 名 称	圩口 面积 (km^2)	泵站名称	所 在 乡 镇	建设 性质	更新改造前				更新改造后				主 要 建设内容	控制 投资 (万元)	安排 年度
							装 机 台 数 (台)	装 机 功 率 (kW)	设计 流 量 (m^3/s)	受 益 面 积 (万亩)	装 机 台 数 (台)	装 机 功 率 (kW)	设计 流 量 (m^3/s)	受 益 面 积 (万亩)			
	铜 陵 市	17 个	432.8	29 座			105	10440	118.53	30.11	127	18865	190.22	31.81		35460	
—	枞 阳 县	11 个	269.7	21 座			71	6985	72.73	25.01	89	12145	114.12	25.01		22500	
1	枞 阳 县	铁 铜 圩	12.6	铁铜上站	铁 铜 乡		4	220	2.4	1.29	4	220	2.40	1.29	水 工 维 修、机电 设备更新	213	2018
2				铁铜下站			5	375	4.25		4	840	8.72		水 工 拆 建、机电 设备购安	2100	2018
3		永 丰 圩	70.0	湖东一站	汤 沟 镇	改造	4	1000	8.4	6.84	4	1000	8.40	6.84	电 气 维 修	150	2018

序号	县区名称	圩口名称	圩口面积 (km ²)	泵站名称	所在乡镇	建设性质	更新改造前				更新改造后				主要内容	控制投资 (万元)	安排年度
4	枞阳县	永久圩	74.0	裕丰站	老洲镇	改造	装机 台数 (台)	装机 功率 (kW)	设计 流量 (m ³ /s)	受益 面积 (万亩)	装机 台数 (台)	装机 功率 (kW)	设计 流量 (m ³ /s)	受益 面积 (万亩)	设备更新	110.0	2019
5				方塘站		改造	3	240	2.4	6.14	3	240	2.40	6.14	设备更新	120.0	2019
6				保成站		改造	4	220	2.4		4	220	2.40		设备更新	110.0	2019
7				九合圩站		改造	4	220	2.4		4	220	2.40		设备更新	110.0	2019
8	枞阳县	唐山圩站	12.0	唐山圩站	项铺镇	拆扩建	2	310	3.1	1.16	4	620	6.00	1.16	水工拆 建、机电 设备购买	1426	2019
9		混合圩站		混合圩站		拆扩建	4	220	2.4		4	290	2.70		水工拆 建、机电 设备购买	560	2022
10		许团圩站		许团圩站		拆扩建	4	220	2.4		4	290	2.70		水工拆 建、机电 设备购买	560	2022
11	枞阳县	多岭圩	14.0	多岭站	金社镇	拆扩建	4	620	6.2	1.37	7	1370	13.30	1.37	水工拆 建、机电 设备购买	2371	2018
12		花园圩	13.6	东方红站	陈瑶湖镇	拆扩建	2	310	4	1.1	4	640	7.20	1.1	水工拆 建、机电 设备购买	1600	2019
13		戈排站		戈排站		拆扩建	1	80	0.8		2	160	1.60		水工拆 建、机电 设备购买	400	2019

序号	县区名称	圩口名称	圩口面积 (km ²)	泵站名称	所在乡镇	建设性质	更新改造前				更新改造后				主要内容	控制投资 (万元)	安排年度
							装机 台数 (台)	装机 功率 (kW)	设计 流量 (m ³ /s)	受益 面积 (万亩)	装机 台数 (台)	装机 功率 (kW)	设计 流量 (m ³ /s)	受益 面积 (万亩)			
14	枞阳县	新丰站	35.7	新丰站	横埠镇	拆扩建	4	520	5.2		5	775	7.50		水工拆 建、机电 设备购安	1085	2021
15		大新站		大新站	汤沟镇	拆扩建	6	330	3.36	2.91	8	960	8.40	2.91	水工拆 建、机电 设备购安	2400	2021
16		肇丰站		肇丰站		拆扩建	3	165	1.8		4	220	1.80		水工拆 建、机电 设备购安	550	2021
17		凤仪圩	11.0	凤仪下站	凤仪乡	拆扩建	4	470	6.72	1.37	4	1120	9.20	1.37	水工拆 建、机电 设备购安	2800	2022
18	枞阳县	杨湾圩	10.2	杨湾圩站	义津镇	拆扩建	3	465	4.5	1.1	4	1120	9.20	1.1	水工拆 建、机电 设备购安	2800	2020
19		长沙圩	10.8	木排站	长沙乡	拆扩建	2	160	1.6	0.93	4	380	3.00	0.93	水工拆 建、机电 设备购安	710	2020
20		长沙圩		长沙站		拆扩建	2	310	3		4	620	6.20		水工拆 建、机电 设备购安	1085	2020
21	枞阳县	大窑圩	5.8	大窑圩	雨坛镇	拆扩建	2	310	3	0.8	4	620	6.20	0.8	水工拆 建、机电 设备购安	1240	2019

序号	县区名称	圩口名称	圩口面积 (km ²)	泵站名称	所在乡镇	建设性质	更新改造前				更新改造后				主要内容	控制投资 (万元)	安排年度
							装机台数 (台)	装机功率 (kW)	设计流量 (m ³ /s)	受益面积 (万亩)	装机台数 (台)	装机功率 (kW)	设计流量 (m ³ /s)	受益面积 (万亩)			
二	义安区	4个	131.3	5座			20	2035	27.0	2.8	24	5300	57.3	4.5		12700	
22	义安区	老观圩	12.3	老观泵站	西联镇	拆扩建	3	330	3.6	0.5	5	1250	12.40	0.8	水工拆建、机电设备购买	3000	2018
23		胥坝圩	22.1	子胥泵站	胥坝乡	拆扩建	5	550	12	0.9	6	1500	17.3	1.5	水工拆建、机电设备购买	3600	2019
24		东联圩	83.0	工商殿老站	钟鸣镇	拆扩建	4	440	4.8	0.7	4	1000	10.80	1.1	水工拆建、机电设备购买	2400	2020
25		老洲圩	13.9	老洲泵站	老洲乡	拆扩建	5	550	4.8	0.5	4	1000	10.8	0.8	水工拆建、机电设备购买	2400	2021
26				光辉站	老洲乡	拆扩建	3	165	1.8	0.2	5	550	6.0	0.3	水工拆建、机电设备购买	1300	2022
三	普农集团	2个	31.9	3座			14	1420	18.8	2.3	14	1420	18.80	2.3		260	
1	普农集团	四分场圩	17.5	四分场三干渠站	四分场	改造	6	780	9.2	1	6	780	9.20	1	机电设备更新	100	2019
2		三分场圩	14.4	三分场十 一分渠站	三分场	改造	5	400	6	1.3	5	400	6.00	1.3	机电设备更新	60	2020
3				三分场十 五分渠		改造	3	240	3.6		3	240	3.60		机电设备更新	100	2021