

湖南省 隆回县

高标准农田建设规划

(2021—2030 年)

隆回县农业农村局

中农国科（南京）规划设计有限公司

二〇二二年十二月

隆回县高标准农田建设规划 编制人员名单

牵头单位：隆回县农业农村局
参与单位：隆回县发展和改革局
隆回县财政局
隆回县自然资源局
隆回县水利局
隆回县六都寨灌区管理局
隆回县林业局
隆回县统计局
邵阳市生态环境局隆回分局

编制单位：中农国科（南京）规划设计有限公司
资质证书：甲级
证书编号：A232011783
审定：刘平云 高级工程师
审核：刘双凤 高级工程师
编制人员：田娜 高级工程师
刘仔文 工程师
陈健 工程师
章勇 工程师
毛伟 工程师
陈亮 工程师
张婷 工程师
邹文杰 工程师

前　　言

高标准农田建设是巩固和提高粮食生产能力、保障国家粮食安全的关键举措，是巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接的重要保证，也是提升农业综合生产能力、加快农业农村现代化的必要途径。

隆回县是国家商品粮基地县，是湖南省水稻区域优势县之一。根据隆回县第三次国土调查数据（以下简称“三调”），2020年全县耕地面积102.97万亩，其中水田面积80.21万亩、旱地面积22.76万亩，永久基本农田面积88.59万亩，其中水田面积71.51万亩、旱地面积17.08万亩。多年来粮食总产量稳定在50万吨左右。“十二五”以来，隆回县委、县政府认真贯彻党中央、国务院决策部署，大力推进高标准农田建设，取得了显著成效。至2020年底，全县建成高标准农田面积43.21万亩，同步实施高效节水灌溉6614亩，建成区域耕地质量平均提高0.52个等级，亩均粮食综合生产能力增加10%以上。

隆回县属丘岗冲垄类型区，耕地地形地貌复杂、地块细碎情况较严重，随着高标准农田建设持续推进，新建选址、施工难度不断增大，建设任务愈发艰巨；全县已建高标准农田区域因亩均投资标准偏低、前期建设标准不统一、重点（示范）建设区域和因地形限制农田面积的建设区域亩均实际工程投资较高等因素影响，导致已上图入库的高标准农田中部分区域的农田工程措施配套不完善或未建设配套工程，亟需进一步改造提升。

为贯彻落实习近平总书记关于高标准农田建设重要指示批示精

神，根据农业农村部办公厅《关于加快构建高标准农田建设规划体系的通知》（农办建〔2021〕8号）和湖南省农业农村厅办公室《关于加快推进全省高标准农田建设规划的通知》（湘农办函〔2022〕2号）的要求，隆回县农业农村局组织编制了《隆回县高标准农田建设规划（2021-2030年）》（以下简称《规划》）。

《规划》在总结“十二五”以来隆回县高标准农田建设成效与经验的基础上，结合全面推进乡村振兴、加快推进农业农村现代化的实际需求，以《湖南省高标准农田建设规划（2021-2030年）》为统筹指导，积极对接《隆回县国土空间总体规划（2021-2035年）》、隆回县水资源利用等相关规划，并在此基础上，分析了当前全县高标准农田建设面临的形势，提出了今后一个时期高标准农田建设的总体要求、建设标准和建设内容、建设布局和建设任务、建设监管和后续管护、投资测算和资金筹措、效益分析、实施保障等，是指导全县有序开展高标准农田建设的重要依据。

规划期为2021-2030年，展望到2035年。

目 录

第一章 建设形势	1
一、建设基础条件	1
二、建设基本情况	20
三、建设成效	33
四、主要问题	34
五、有利条件	35
第二章 总体要求	39
一、指导思想	39
二、编制原则	39
三、建设目标	42
第三章 建设标准和建设内容	44
一、建设标准	44
二、建设内容	47
三、示范工程	51
第四章 空间布局和建设任务	59
一、建设分区	59
二、分区建设重点	61
三、建设任务	66
第五章 建设监管和后续管护	114
一、强化质量管理	114
二、统一上图入库	115
三、规范竣工验收	115

四、加强后续管护	116
五、严格保护利用	118
第六章 投资估算和资金筹措	119
一、投资估算	119
二、资金筹措	119
第七章 效益分析	125
一、经济效益	125
二、社会效益	125
三、生态效益	126
第八章 保障措施	128
一、加强组织领导	128
二、强化规划引领	129
三、加强资金保障	129
四、加大科技支撑	131
五、严格监督考核	131

规划图件：（单独成册）

01. 隆回县耕地和永久基本农田分布图
02. 隆回县粮食生产功能区和重要农产品生产保护区分布图
03. 隆回县地形地貌图
04. 隆回县已建高标准农田项目区分布图
05. 隆回县高标准农田建设分区图
06. 隆回县高标准农田新建项目布局图
07. 隆回县高标准农田改造提升项目布局图
08. 隆回县高标准农田建设示范项目布局图

附件：（单独成册）

第一章 建设形势

“十二五”以来，隆回县委、县政府坚决贯彻国家、省、市关于加强高标准农田建设的决策部署，狠抓全县上轮规划期分年度高标准农田建设任务的实施，加大政策支持力度，形成了农田建设持续高质量发展形势。机构改革前，我县通过实施农业综合开发、土地整治、农田水利建设、新增千亿斤粮食产能田间工程建设和土壤培肥改良等措施，持续推进高标准农田建设；2018年机构改革以来，高标准农田建设力量得到有效整合，体制机制进一步理顺，高标准农田建设取得了显著成效，为保障粮食安全及重要农产品高产稳产提供了有力支撑。

一、建设基础条件

（一）自然地理条件

1. 地理位置。隆回县地处湘西南地区，邵阳市中部，位于北纬 $27^{\circ} 00' \sim 27^{\circ} 40'$ 、东经 $110^{\circ} 38' \sim 111^{\circ} 35'$ 之间，东西长61.4公里，南北宽74.6公里，东邻新邵县，西连洞口县，南接邵阳县、武冈市，北毗溆浦县、新化县，是湘中、湘西南通往黔、桂、滇的门户，是城步、武冈、绥宁、洞口进入邵阳市区的必经之地。东西最大宽度61.4千米，南北最大长度74.6千米。全县土地总面积2867.67平方公里，其中耕地面积102.97万亩。

2. 地形地貌。隆回县处于我国第二阶梯与第三阶梯地势的交接地区，地处衡邵盆地向雪峰山地过渡地带，地貌以丘陵为主，岗地、丘陵呈块状相间，南部多丘岗，北部多山地。境内山系均属雪峰山脉，县境最高点在西北部的白马山顶，海拔1780米，最低点在

东南角的北山镇大田张村赧水河心，海拔230米，高差1550米。九龙山、大东山向东西延伸，将全县自然划分为南北两部分，北高南低，境内地势自东南向西北呈三个阶梯抬升，由东南350米左右的丘岗区向中部500~800米的中山区，再向西北1400米的山原区，呈3个阶梯逐渐抬升，形成3个地貌区，即南部丘岗区，北部山地区，西北山原区。南部地势较低，地貌以丘陵为主，岗地、丘陵呈块状相间，面积1243.4平方公里，约占全县总面积的43.4%，一般海拔350米左右，比高10~200米，坡度5~25°。

3. 气候条件。隆回县处于中亚热带湿润季风气候区，四季分明。年平均气温在11℃~17℃之间，年均日照总时数1511小时，年均无霜期275天，年均降水量407600万立方米，多年平均降水量1427.5毫米，年平均雨日171.2天，全年降水主要集中在春季和初夏，境内年均蒸发量1482.5毫米。隆回县气候垂直差异明显，海拔每升高100米，年均气温下降0.5℃，年日照时数减少40.9小时，年降水量增加34.6毫米。

4. 土壤条件。隆回县地质构造比较复杂，成土母质多样，主要有7种母质，分别为花岗岩、石灰岩、板页岩、砂砾岩、河流冲积物、紫色砂页岩风化物、第四纪红色粘土。全县耕地土壤条件较好，土壤母质以花岗岩母质、石灰岩母质为主，东北部土壤中富含硒。全县耕地土壤共有8个土类，不同土类在各乡镇的分布差异较大。其中：水稻土面积最大，占全县耕地面积的74.07%；红壤分布面积列第二，占全县耕地面积的15.61%；红色石灰土分布面积列第三，占耕地面积的2.69%；潮土、黄壤、黄棕壤，分布面积均不大；紫色土分布面积最小，占耕地面积的0.16%。

隆回县耕层土壤有机质含量平均为32.88g/kg，属于二级含量水

平（中等偏高水平），其中水稻土平均为35.09g/kg，旱地土壤为25.1g/kg。但变异性较大，有机质含量最高达到119.3g/kg，最小仅为4.78g/kg。不同土类土壤中，黄棕壤有机质含量最高为40.3g/kg，其次为水稻土类为35.1g/kg，最低的为紫色土仅21.7g/kg。

隆回县耕地土壤碱解氮总体含量较高，土壤碱解氮含量总体平均为152.7mg/kg，水稻土土壤碱解氮含量平均为159.9mg/kg，旱土土壤碱解氮含量平均为127.1mg/kg，土壤碱解氮平均含量高于120mg/kg的土种占83.12%，且没有低于50mg/kg的。耕地土壤碱解氮含量具有明显土种差异空间变异性，各乡镇分布并不平衡。

隆回县耕地土壤有效磷含量较高，土壤有效磷含量平均为23.7mg/kg，水稻土土壤有效磷含量为21.9mg/kg，旱土的为29.8mg/kg，隆回县耕地土壤有效磷的变异性较大，最高值达到了156.3mg/kg，而最小的仅2.8mg/kg。

隆回县耕地土壤速效钾的含量总体较低，全县耕地土壤速效钾含量平均只有85mg/kg，水稻土土壤速效钾含量平均为80mg/kg，旱土105mg/kg，处于四级含量水平(50-120mg/kg)。隆回县耕地土壤速效钾含量的变异性也较大，最高值为518mg/kg，最低值仅16mg/kg。土壤速效钾含量呈上升趋势，与第二次土壤普查土壤速效钾含量的相比较，耕地土壤速效钾含量总体提高23mg/kg，水稻土速效钾含量增加22mg/kg，旱土增加29mg/kg。

隆回县耕地土壤属酸性到弱酸性，pH值平均值为5.7，水稻土为5.6，旱土为5.7。隆回县耕地土壤pH值最高为8.3，属于较强碱性，最低为4.3，属于较强酸性，隆回县耕地土壤酸碱度在各土种中分布差异较大。隆回县耕地土壤酸碱度的分布具有明显的空间分布特征，总体比较适合作物生长的，但有出现酸化的趋势。

隆回县耕地耕层厚度主要集中在二级(18-20cm)至四级(10-15cm)厚度水平之间，且厚度有变浅的趋势，平均厚度为14.7cm，其中水田的耕层厚度为17.4cm，属于三级厚度水平，旱地的为12.6cm，属于四级级厚度水平。隆回县耕地不同土种耕层厚度变化较大，同一土种耕地由于耕作方式、种植制度、经营管理模式等的差异，土壤耕层厚度也相差较大。

5. 水资源与水利设施条件。境内河流分属资水水系和沅水水系，水系总长度2673.5千米，年径流总量22.5亿立方米，地下水年储水量3.6~4.8亿立方米，全县有流长5公里、流域面积10平方公里以上的河流71条，总长2073.5公里，河网密度0.77公里/平方公里。主要河流有赧水、西洋江、辰水河、白竹河、小江河、石马江、大洋江等。

赧水在隆回县内流程58公里，呈向北开弓的弯弓状横贯隆回县南部，汇集了辰水、小江河、白竹河、香花河等支流。河床宽150-240米，平均宽160米。落差29.6米，平均坡降0.51%。年平均流量179.49立方米/秒，通行木帆船与机帆船。

辰水河全长88公里，流域面积844平方公里，平均坡降0.221%，平均河床宽60米，年平均流量22.39立方米/秒。

西洋江全长89公里，流域面积703.2平方公里，平均坡降0.47%，河床平均宽40米，年平均流量11立方米/秒。隆回县内西洋江流程78.3公里，流域面积390.9平方公里。上游山高谷深，水能资源丰富。木瓜山中型水库和木瓜山一级、二级水电站（装机5400千瓦/6台）都建在西洋江的上游。

白竹河全长53公里，流域面积366平方公里，平均河床宽25米，平均坡降0.25%。屺石中型水库建于白竹河上游。

小江河全长57公里，流域面积416平方公里，平均河床宽25米，平均坡降0.26%，在隆回县内小江河长15.8公里，流域面积50.7平方公里。

石马江全长76公里，流域面积840平方公里，平均河床宽27米，平均坡降0.2%，在隆回县内长22公里，流域面积401平方公里。

大洋江全长91公里，流域面积1285平方公里。在隆回县属于河源部分，长31.7公里，流域面积284.9平方公里，平均河床宽20米，平均坡降3.1%，水能资源非常丰富，大洋江上建了很多处小型水电站。

全县水库245座，其中：大型水库1座，中型水库2座，小(I)型水库44座，小(II)型水库198座；大中型灌区3个；山塘1.65万座。

全县大型灌区2个，为六都寨灌区和大圳灌区。其中：六都寨灌区位于长江流域洞庭湖水系的资水支流辰水中游邵阳市西南部，地理位置坐标在东经 $111^{\circ} 46' \sim 111^{\circ} 05'$ ，北纬 $27^{\circ} 19' \sim 27^{\circ} 36'$ 之间，工程由六都寨水库、屺石水库、荷叶塘水库3座水库枢纽和渠道工程组成；设计灌溉面积36.34万亩，灌区渠道工程有总干渠1条长32.25千米，分干渠5条长143.70千米，重点支渠88条总长518.9千米，斗渠429条长725千米；灌区在隆回县可控制灌溉面积30.82万亩，受益乡镇：六都寨镇、荷田乡、荷香桥镇、滩头镇、花门街道、桃花坪街道、周旺镇、北山镇、岩口镇等9个乡镇。

大圳灌区是全国为数不多的没有大型水库（河流）的全国大型灌区，工程主要由大圳水库、大水江水库、东风水库等3座中型水库以及碧田、华洋等2座小型水库为骨干水源工程，结合灌区内43座小（1）型、161座小（2）型水库以及31536余处塘堰等基础水利

设施组成的“长藤结瓜”式灌溉体系；设计灌溉面积53.56万亩，大圳灌区现有总干渠1条长61.79千米，干渠及分干渠5条长183.89千米，支渠115条总长1631.8千米；灌区在隆回县受益乡镇：三阁司镇、山界乡等2个乡镇；由灌区东风干渠、隆回分干渠向隆回县三阁司镇、山界乡输水灌溉。

全县中型灌区1处为木瓜山灌区，木瓜山水库总库容5724万立方米，现状灌溉面积6.82万亩，现阶段拟改扩建，建成后木瓜山水库总库容9200万立方米，设计灌溉面积15.67万亩，灌区受益乡镇：西洋江镇、横板桥镇、六都寨镇、花门街道、南岳庙镇等5个乡镇。

隆回县大中型灌区、水库等水利工程现状见表1.1。

表1.1

隆回县灌区、水库等水利工程现状统计表

乡镇(灌区) 名称	水库 规模	水库名称	水库数 量(座)	集雨面 积(km ²)	总库容(万 m ³)	备注
六都寨水库 灌区	大(II)型	六都寨水库	1	338	13110	六都寨灌区工程由水库枢纽和渠道工程组成。灌区渠道工程有总干渠1条长32.25km, 分干渠5条(屺石干渠、陈古田干渠、东分干渠、北分干渠、南分干渠)长143.70km, 重点支渠88条总长518.9km, 斗渠429条, 长725km。灌区在隆回县受益乡镇: 六都寨镇、荷田乡、荷香桥镇、滩头镇、花门街道、桃花坪街道、周旺镇、北山镇、岩口镇等9个乡镇。
	中型	屺石水库	1	32	1713	
	小(II)型	荷叶塘水库	1	1	57.50	
大圳灌区	中型	大圳水库	1	230	7100	大圳灌区主要由大圳水库、大水江水库、东风水库等3座中型水库以及碧田、华洋等2座小型水库为骨干水源工程, 结合灌区内43座小(I)型、161座小(II)型水库以及31536余处塘堰等基础水利设施组成的“长藤结瓜”式灌溉体系。现有总干渠1条长61.79km, 干渠及分干渠5条长183.89km, 支渠115条总长1631.8km。灌区在隆回县受益乡镇: 三阁司镇、山界乡等2个乡镇; 由灌区东风干渠、隆回分干渠向隆回县三阁司镇、山界乡输水灌溉。
	中型	大水江水库	1	70	3300	
	中型	东风水库	1	78.50	2044	
	小(I)型	碧田水库	1	5.10	650	
	小(I)型	华洋水库	1	1.50		

表1.1

隆回县灌区、水库等水利工程现状统计表

乡镇(灌区) 名称	水库 规模	水库名称	水库数 量(座)	集雨面 积(km ²)	总库容(万 m ³)	备注
木瓜山灌区	中型	木瓜山水库	1	140	5724	待改扩建，改扩建后总库容9200m ³ 。灌区受益乡镇：西洋江镇、横板桥镇、六都寨镇、花门街道、南岳庙镇等5个乡镇。
北山镇	小(I)型	杨家坝水库、大建水库、四十里水库、幸福水库	4	8.30	555.70	
	小(II)型	油铺水库、黑山沱水库、菊楠冲水库、赵家垅水库、曹家湾水库、杨禾冲水库、斋公冲水库、栗山口水库、建设水库、桐木冲水库、竹吉塘水库、车家水库、莲荷塘水库、峡山口水库	14	8.23	306.44	
高平镇	小(I)型	茅坪水库、杨才冲水库	2	9.80	379.15	
	小(II)型	碧山水库、桃子冲水库、沙基岩水库、枣山水库、竹鸡坳水库、泥凼水库、黄信水库、大坑水库、龙山水库、和平水库	10	9.50	211.89	
荷田乡	小(II)型	竹山湾水库	1	0.80	16.02	
荷香桥镇	小(I)型	破巷水库	1	20	190	
	小(II)型	磨石水库、桃树冲水库、贺家水库、新塘水库、茶泥冲水库、梅子口水库、连鱼塘水库、林角塘水库、乌龟塘水库、秃岭水库、老虎岩水库、西冲水库、换江水库、龙井水库、大背丘水库、水泥冲水库	16	7.10	294.74	

表1.1

隆回县灌区、水库等水利工程现状统计表

乡镇(灌区) 名称	水库 规模	水库名称	水库数 量(座)	集雨面 积(km ²)	总库容(万 m ³)	备注
横板桥镇	小(I)型	炭山元水库、三溪龙水库	2	3.00	240.90	
	小(II)型	冲里水库、五风亭水库、隆回井水库、红 蜘蛛坳水库、岩门前水库、克进湾水库、武 邵亭水库、笑天垅水库、白油铺水库	9	7.39	192.68	
虎形山乡	小(II)型	草原水库、邵阳坪水库	2	4.30	102	
花门街道	小(I)型	对江水库、三八水库	2		446.25	
	小(II)型	肖家塘水库、肖家坳水库、和平水库、天 子冲水库、三角塘水库、石子冲水库、大 口里水库、枫木冲水库、大冲水库、刘家 冲水库、红花塘水库、牛角塘水库	12	8.10	208.46	
金石桥镇	小(II)型	向阳水库、二都界水库	2	1	42.60	
六都寨镇	小(I)型	荆溪水库	1	5.20	177	
	小(II)型	大周水库、长砂龙水库、狮龙水库	3	5.37	60.58	
罗洪镇	小(II)型	南岸山水库、禾树坳水库、南坳水库	3	3.51	40.96	
南岳庙镇	小(I)型	白毛垅水库	1	2.60	125.90	
	小(II)型	山泥冲水库、石桥水库、老水铺水库、长 塘水库、色冲水库	5	5.20	123.48	

表1.1

隆回县灌区、水库等水利工程现状统计表

乡镇(灌区)名称	水库规模	水库名称	水库数量(座)	集雨面积(km ²)	总库容(万m ³)	备注
七江镇	小(I)型	斗照楼水库	1	7.80	346	
	小(II)型	兴旺水库、青堂水库、水艳山水库、双龙水库	4	1.31	78.30	
三阁司镇	小(I)型	长水铺水库、大冲水库、于王水库	3	5.50	495.90	
	小(II)型	石子冲水库、胡鸭冲水库、长冲水库、邓家水库、石塘水库、石仙水库、方塘水库、车田水库、跃进水库、枫家冲水库、荒塘水库、桃艾冲水库、千古冲水库、菜子塘水库、大水垅水库、枧栏冲水库	16	9.29	298.79	
司门前镇	小(I)型	李家坊水库、苏婆溪水库	2	19.40	310.40	
	小(II)型	纸槽冲水库、禾毛凼水库、书家坊水库	3	1.00	30.36	
周旺镇	小(I)型	梅亭水库、石山湾水库、板屋亭水库	3	9.10	673.50	
	小(II)型	东水塘水库、上彩塘水库、卢古塘水库、杨林水库、万谷塘水库、淡头冲水库、峡冲水库、岩山水库、烂屋场水库、老屋水库、阴山水库、无主塘水库、九江龙水库	13	9.50	272.78	
山界乡	小(I)型	坳头水库、莫洛田水库	2	7.90	306	
	小(II)型	翻身水库、战备水库、小冲水库、新寺里水库、上岩塘水库、清池水库、新塘水库、千子塘水库、石子塘水库、下岩塘水库、中马塘水库、子南冲水库	12	9.85	291.56	

表1.1

隆回县灌区、水库等水利工程现状统计表

乡镇(灌区)名称	水库规模	水库名称	水库数量(座)	集雨面积(km ²)	总库容(万m ³)	备注
桃花坪街道	小(I)型	金龙庵水库、三角塘水库、长龙庙水库、肖山水库、李公桥水库、辰溪塘水库	6	2	952	
	小(II)型	叶家水库、月山里水库、横冲水库、杨罗水库、枞树丫水库、清塘水库、荷叶塘水库、小五冲水库、司塘弯水库、下相塘水库、毛木塘水库、冲木塘水库、上梅冲水库、龙吉塘水库、林屋塘水库、袁家水库、南塘水库、朱尔亭水库、磨石水库、九龙水库、峡山塘水库、正龙山水库、高塘水库、铁炉水库、周家水库、藕塘水库、白毛水库	28	15.69	565.89	
岩口镇	小(I)型	岩口水库、双江水库、寨志水库、向家水库、黄鸭水库	5	54.85	1483.70	
	小(II)型	梨艾冲水库、石古塘水库、白洋塘水库、九塘冲水库、双石三角塘水库、土吉塘水库、乔子冲水库、双丫冲水库、龙井水库、大冲水库、梅冲水库、白炼三角塘水库、向阳水库、长石龙水库、太坪水库、九龙山水库	17	6.44	280.73	
西洋江镇	小(II)型	塘冲水库、红星水库、长塘水库	3	2.39	52.02	
羊古坳镇	小(I)型	锣鼓石水库、中团水库	2	20.20	248.50	
	小(II)型	清水凼水库、庵堂冲水库、禁山冲水库、白山口水库、和尚冲水库	5	11.20	65.49	

表1.1

隆回县灌区、水库等水利工程现状统计表

乡镇(灌区)名称	水库规模	水库名称	水库数量(座)	集雨面积(km ²)	总库容(万m ³)	备注
滩头镇	小(I)型	木山水库、言宅水库、朱林水库、土桥水库、五三水库、文仙水库	6	34.55	1319.20	
	小(II)型	文仙水库、黄塘水库、鸡公塘水库、马子嶺水库、茶冲水库、大井水库、高子冲水库、白若水库、三面水库、长龙山水库、桃花井水库、徒坑水库、燕子岩水库、松罗山水库、表塘水库、孙家水库、禾吉水库、漆树下水库、拓木冲水库、玉屏水库、茄古塘水库	19	13.05	456.33	
鸭田镇	小(I)型	梅树坳水库	1	3.40	220	
合计	大中型灌区3处，其中：大型灌区2处，中型灌区1处。水库245座，其中：大型1座，中型2座，小(I)型44座，小(II)型198座。（大圳灌区水库不在县域内不统计数量）			250	1249.92	46160.70

（二）社会经济条件

全县辖25个乡镇（街道），565个行政村（居委会），2020年底第七次人口普查全县总人口100.98万人，居住有汉、回、瑶、苗、侗、壮、满等24个民族。

2020年实现地区生产总值（GDP）2330109万元，同比增长4.2%，其中：第一产业增加值为500985亿元，较上年增长4.4%；第二产业增加值为597220万元，较上年增长3.7%；第三产业增加值为1231905万元，较上年增长4.3%，其中：交通运输、仓储和邮政业增加值实现71518万元，增长9.5%；批发和零售业增加值实现53642万元，下降2.8%；住宿和餐饮业增加值实现12254万元，下降10.8%；金融业增加值实现125273万元，增长8.2%；房地产业增加值实现248301万元，增长12.5%；其他服务业增加值实现710001万元，增长2.2%。

（三）农业农村发展

1.现代农业加快发展。金银花、烤烟、优质稻、生猪等四大主导产业不断发展壮大，油茶、三辣、百合、特色果蔬等四大特色产业势头良好，形成了“四主四特”农业产业发展格局。“隆回龙牙百合”“隆回金银花”等农产品成为全省乃至全国都具影响力知名品牌。农业一二三产业融合发展加快推进，建成金银花、蔬菜、龙牙百合、辣椒、烤烟示范基地20个，培育形成国家级农业产业化龙头企业1家、省级农业产业化龙头企业4家、市级农业产业化龙头企业41家，建成省级现代农业特色产业园4个，农民专业合作社837家，农产品加工企业实现销售收入34.5亿元。金银花获批全省“一县一特”项目，小沙江镇被评为省级培育型特色小镇。先后获得国

家粮食生产先进县、农产品加工特色县、农村一二三产业融合试点县、国家农产品质量安全县等荣誉。

2.农村发展稳步推进。全县统筹整合涉农资金25.3亿元、推动农村基础设施持续改善，特色产业蓬勃发展，脱贫攻坚各项任务如期完成。农村交通累计完成“窄改宽”公路602公里、自然村通水泥533公里，安保工程280.9公里、村组道路硬化806.2公里、通达公路126.7公里，全县所有行政村都实现了通水泥路，具备条件的建制村通客班车率达100%。安全饮水建成日供水1000吨以上规模水厂8处、城乡供水一体化工程5处、单村（联村）供水工程117处，全县自来水普及率达到84%。农村电网改造投资8.4亿元，新建、改造变电站15座，中心村和贫困村电网升级改造全面完成，改造或新建10千伏线路746.2千米，改造低压线路3550.2千米，电网结构进一步优化。信息网络实现宽带网络全覆盖，贫困村光纤通达率100%，互联网、移动通讯畅达率100%。农村综合服务平台建设投资3.7亿元，新建和改造农村综合服务平台512个，实现党建服务、便民服务、文化活动、农业服务、医疗服务设施的规范和统一。农村人居环境整治大力推进“厕所革命”，完成农村改厕7860个，积极开展农村“空心房”整治，拆除空心房7700户座，建成23个乡镇垃圾中转站，生活垃圾集中处理率达到100%。

（四）农田基础设施

隆回县为建设高产稳产基本农田，稳定耕地数量，提高耕地质量，改善农村生产生活条件，促进“三农”发展。通过10年来土地整治项目、农业综合开发项目、新增粮食产能项目、中低产田改造项目、高标准农田建设项目等各类项目的实施，全县现有农田基础

设施条件较以前有较大程度的改善。2011-2020年期间，全县国土、农业、财政、水利等部门共投入11.09亿元完成82个项目的建设实施，涉及全县24个乡镇（街道）的农田建设。截止到2020年底，共建成了43.21万亩高标准农田（以“三调”和上图入库成果为基础数据统计）。

1.土地整治情况。近年来全县大力实施土地整治，形成了“目标逐步明确、制度比较完善、投入基本稳定、队伍逐步健全”的土地整治良好局面，在补充耕地数量、提高耕地质量、推动农业现代化和新农村建设等方面发挥了重要作用。

通过实施土地整治，归并零散地块，建设农田水利设施、田间路网和生态防护林体系。2011-2020年，全县农业生产规模化、基地化、产化发展速度进一步加快，农民增收、农业增效显著。通过土地整治，改善了项目区的生态环境，促进了生态文明建设。

2.农业综合开发高标准农田建设情况。农业综合开发在大力推进高标准农田建设过程中，强化资金和项目管理，着力提高农发资金使用的针对性、精准性和实效性。一是继续加强日常管理工作，要求各地农发机构严格执行项目申报、择优选项、评估审定、资金和项目公示、工程招投标、工程监理、竣工验收、县级财政报账和工程管护等各项制度，切实规范资金和项目管理行为。二是改进和加强监督检查工作，把绩效管理作为监督检查的重点，实现绩效管理与监督检查有机结合，切实提升农业综合开发资金使用效益。三是加强农业综合开发信息化建设顶层设计，加快农业综合开发信息化建设步伐。

通过农业综合开发高标准农田建设，使项目区灌溉保证率达到90%，主要灌溉渠道实现衬砌防渗，自流引水工程渠系水利用系数

达到0.83，提水、拦河坝工程以及小型塘坝渠系水利用系数达到0.87，田间水利用系数达到0.90，排洪渠设计排洪标准达到十年一遇24h暴雨24h末排干。

3.新增粮食产能田间工程建设情况。新增粮食产能田间工程通过田间沟渠、道路、山塘、电灌站等农田基础设施建设，培育基础地力，加强质量监控和深耕深施等配套集成技术普及与应用，已显著改善排灌设施、提高基础地力、改善耕地质量、增强防灾抗灾能力和技术承载能力。使水资源较好地区灌溉设计保证率显著提升，田间道路畅通。路网布局科学，路面宽度合理，平均单产在现有基础上提高50kg/亩。

4.小型农田水利工程建设情况。目前，全县部分乡镇修建了小型农田水利设施，包含水库、水塘、河坝、泵站等水源工程、排灌渠道以及配套建筑物等灌排工程，解决了项目区农田取水难、灌不进、排不出等问题。

5.其他。近年来，隆回县县委、县政府坚持把加强农田基本建设作为治县安民、推进现代农业和社会主义新农村建设的基础工程和民心工程来抓。针对过去农田水利建设资金投入少而散、原有农田水利基础设施建设标准低、农田灌溉难的现象，切实创新投入机制，切实解决好民生水利问题，协调好各个方面的水利需求，按照“统一规划、项目管理、渠道不变”的原则，将水利、农开、国土、农业等涉农资金捆绑使用，统筹安排，做到规划一片、建成一片，受益一片。

（五）耕地地力

隆回县耕地地力分7个等级，其中：一级地、二级地为高产

田，三级地、四级地、五级地为中产田，六级地和七级地为低产田。根据隆回县人民政府2018年发布的《隆回耕地》统计，隆回县高产田面积为332173.5亩，占耕地面积的26.74%；中产田面积为359684.4亩，占耕地面积的32.50%，低产田面积为273109.1亩，占耕地面积的24.68%。

1.一级地耕地地力。一级地大部分位于冲垄中下部和河流一、二级阶地，一级地面积较大的乡镇主要有北山镇、高平镇、横板桥镇、六都寨镇、三阁司镇、桃花坪街道、花门街道等。土壤质地以砂壤为主，其次是轻壤和粘土，最少为中壤。一级地土壤肥力特性好，土壤肥力水平较高。土壤有机质含量平均为25.79g/kg，属三级含量水平，最大达到59.92g/kg，最低为7.63g/kg；土壤碱解氮平均为144.30mg/kg，属三级含量水平，最大值为259.65mg/kg，最小为43.49mg/kg；土壤有效磷含量平均为19.70mg/kg，处于三级含量水平，最高为49.84mg/kg，最低为5.19mg/kg；缓效钾含量平均为326.19mg/kg，属于二级含量水平，最高达到750mg/kg，最低为67mg/kg；速效钾含量平均为80.39mg/kg，属于四级含量水平，最大为278mg/kg，最小为30mg/kg；pH值为6.17，属于弱酸性范围。

2.二级地耕地地力。二级地主要分布在冲垄下部、冲垄下部出口、冲垄中下部、河流一二级阶地、人工水平梯田等。二级地面积较大的乡镇主要有岩口镇、荷香桥镇、滩头镇、桃花坪街道等乡镇。二级地耕层土壤质地以砂壤、粘土为主，二级地在隆回县属于高产田类型，土壤养分含量较高。有机质含量平均为29g/kg，属三级含量水平，最大值达到54.9g/kg，最小值为11.1g/kg；土壤碱解氮平均为151.8mg/kg，属二级含量水平，最大值为255.3mg/kg，最小为59.6mg/kg；土壤有效磷含量平均为21.2mg/kg，处于二级含量水

平，最高为45mg/kg，最低为7.5mg/kg；缓效钾含量平均为340mg/kg，属于二级含量水平，最高达到709mg/kg，最低为105mg/kg；速效钾含量平均为86.8mg/kg，属于四级含量水平，最大为252mg/kg，最小为40mg/kg；pH值为6.5，属于弱酸性范围，最高为8.1，最低为4.8。

3.三级地耕地地力。三级地分布于冲垄下部、冲垄下部出口、冲垄中下部、低丘坡麓、低山缓坡地、河流一、二级阶地、阶地、丘陵缓坡、人工水平梯田、山垄上部等部位。三级地面积较大的乡镇主要有滩头镇、高平镇、金石桥镇、六都寨镇、罗洪镇、三阁司镇、岩口镇、羊古坳镇等乡镇。三级地耕层土壤质地主要以砂壤、重壤和粘土为主，三级地虽然是中产田，但隆回县三级地的土壤肥力并不低，土壤有机质平均含量为32.86g/kg，属二级含量水平，最大值为49.9g/kg，最小为10.4g/kg；碱解氮平均含量为154.3mg/kg，属二级含量水平，最大值为234.7mg/kg，最小值为55.7mg/kg；有效磷平均含量为22mg/kg，属二级含量水平；速效钾平均含量为88mg/kg，属四级含量水平；缓效钾平均含量为356.1mg/kg，属二级含量水平。土壤肥力总体属于中等以上水平，可以基本满足农作物生长需求，在从维持和培肥地力的角度来看，要加强土壤用地与养地相结合的。pH值6.8，属中性，但最低的只有4.8属强酸性，适宜于大多数农作物生长。

4.四级地耕地地力。四级地主要分布在冲垄中下部、冲垄下部、冲垄下部出口等部位。四级地面积较大的乡镇主要有滩头镇、小沙江镇、司门前镇、鸭田镇、岩口镇等乡镇。四级地土壤质地以砂壤、砂土和粘土为主，土壤肥力水平等水平，有机质平均含量为26.90g/kg，属三级含量水平，最大值为48.0g/kg，属一级含量水

平，最小值为9.0g/kg，属五级含量水平；土壤碱解氮为149.30mg/kg，属三级含量水平，最大值为215.5mg/kg，属一级含量水平，最小值为51.3mg/kg，属四级含量水平；有效磷18.7mg/kg，属三级含量水平，最大值为39.4mg/kg，属一级含量水平，最小值为6.5/kg，属四级含量水平；速效钾88.3mg/kg，属四级含量水平，最大值为209mg/kg，属一级含量水平，最小值为35mg/kg，属五级含量水平；缓效钾242.8mg/kg，属三级含量水平，最大值为670mg/kg，属一级含量水平，最小值为94mg/kg，属四级含量水平；土壤肥力水平整体处于中等水平。土壤pH值平均为6.4，属弱酸性，但最低的只有4.8，属酸性，对农作物生长有一定的影响。

5.五级地耕地地力。五级地主要分布在丘陵缓坡、冲垄下部、冲垄下部出口、冲垄中下部、低丘坡麓、岗地、山垄上部等地形上。五级地面积较大的乡镇主要有金石桥镇、高平镇、滩头镇、七江镇、虎形山瑶族乡。五级地耕层土壤质地以重壤、砂壤和粘土为主，土壤养分含量较低，土壤有机质平均含量为23.1g/kg，属三级含量水平，最大值为46.4g/kg，最低为8.0g/kg；碱解氮平均140.5mg/kg，属三级含量水平；有效磷为18.1mg/kg，属三级含量水平；速效钾77.4mg/kg，属四级含量水平；缓效钾278.6mg/kg，属三级含量水平；土壤养分的总体属于中等偏低水平，但波动性较大，不同土种间相差较大。土壤pH值6.0，属弱酸性，但最低的只有4.5。

6.六级地耕地地力。六级地主要分布在丘陵缓坡、岗地、冲垄下部出口等部位。六级地面积较大的乡镇主要有滩头镇、三阁司镇、岩口镇、荷香桥镇、金石桥镇等乡镇。六级地耕层土壤质地以砂壤、重壤和粘土为主，土壤肥力较低，土壤有机质平均含量为

24.6/kg，属三级含量水平；碱解氮为140.7mg/kg，属三级含量水平；有效磷19.3mg/kg，属三级含量水平；速效钾74.9mg/kg，属四级含量水平；缓效钾346.8mg/kg，属二级含量水平；且各养分含量波动性较大，最大值与最小值差异大。土壤pH值6.0，属弱酸性，但最低的只有4.2。

7.七级地耕地地力。七级地分布于低山缓坡地、岗地、坡式梯地、丘陵缓坡、丘陵山地坡中部等地形部位。七级地面积较大的乡镇主要有高平镇、七江镇、滩头镇、司门前镇、金石桥镇等乡镇。七级地土壤质地砂土较多，其次是粘土、砂壤、重壤。七级地土壤肥力较低，土壤有机质平均含量为22.2g/kg，属三级含量水平；碱解氮为139.1mg/kg，属三级含量水平；有效磷18.3mg/kg，属三级含量水平；速效钾79.4mg/kg，属四级含量水平；缓效钾为300.3mg/kg，属二级含量水平。总体来看，隆回县七级地土壤肥力属中等偏下水平，特别是磷钾供应能力较差。土壤pH值平均为6.0，属弱酸性，最低的为4.1。

二、建设基本情况

根据2020年隆回县第三次国土调查数据，全县耕地面积102.97万亩，其中，水田80.21万亩，占比77.90%，旱地22.76万亩，占比22.10%。

隆回县2011-2020年已建成高标准农田43.21万亩，同步建成高效节水灌溉面积6614亩。

隆回县耕地及2011-2020年高标准农田建设情况分乡镇数据见表1.2。

隆回县2011-2020年已建高标准农田项目清单见表1.3。

隆回县2011-2020年已建高标准农田项目情况见已建高标准农田项目区分布图。

表1.2

隆回县耕地及2011-2020年高标准农田建设情况统计表

序号	乡镇名称	耕地面 积(亩)	2011-2020年高标准农田建设情况								截止2020 年剩余耕 地面积 (亩)	
			2011-2018年		2019年		2020年		2011-2020年汇总			
			建成高 标准农 田面 积(亩)	建成高 效节 水灌 溉面 积(亩)	建成高 标准农 田面 积(亩)	建成高 效节 水灌 溉面 积(亩)	建成高 标准农 田面 积(亩)	建成高 效节 水灌 溉面 积(亩)	建成高 标准农 田面 积(亩)	建成高 效节 水灌 溉面 积(亩)		
1	北山镇	43370	35141	0	0	0	0	0	35142	0	8228	
2	大水田乡	13948	208	0	0	0	75	0	283	0	13666	
3	高平镇	63920	8833	0	21119	418	491	0	30442	418	33478	
4	荷田乡	22695	2680	0	99	0	225	0	3004	0	19691	
5	荷香桥镇	46812	6708	0	0	1342	14333	2080	21041	3422	25771	
6	横板桥镇	42511	20233	0	0	734	57	0	20290	734	22221	
7	虎形山瑶族乡	27408	5834	0	1732	0	0	0	7566	0	19842	
8	花门街道	53281	22093	0	0	0	5622	400	27715	400	25566	
9	金石桥镇	66847	19384	0	2028	0	0	0	21412	0	45435	
10	六都寨镇	42359	24647	0	0	0	0	0	24647	0	17712	
11	罗洪镇	25821	10440	0	0	0	0	0	10440	0	15381	
12	麻塘山乡	20164	9323	0	0	0	66	0	9389	0	10775	
13	南岳庙镇	26897	20406	0	0	0	612	0	21018	0	5879	
14	七江镇	46905	6695	0	4710	0	623	0	12027	0	34878	
15	三阁司镇	57057	31067	0	0	0	1205	350	32271	350	24786	
16	山界回族乡	21348	18999	0	0	0	0	0	18999	0	2349	
17	司门前镇	46203	3930	0	3863	0	0	0	7793	0	38410	
18	滩头镇	74283	25497	0	0	0	5112	0	30608	0	43674	
19	桃花坪街道	68754	16566	0	0	0	20252	170	36818	170	31936	
20	西洋江镇	32945	8250	0	0	0	0	0	8250	0	24696	

表1.2

隆回县耕地及2011-2020年高标准农田建设情况统计表

序号	乡镇名称	耕地面 积(亩)	2011-2020年高标准农田建设情况								截止2020 年剩余耕 地面积 (亩)	
			2011-2018年		2019年		2020年		2011-2020年汇总			
			建成高 标准农 田面 积(亩)	建成高 效节 水灌 溉面 积(亩)	建成高 标准农 田面 积(亩)	建成高 效节 水灌 溉面 积(亩)	建成高 标准农 田面 积(亩)	建成高 效节 水灌 溉面 积(亩)	建成高 标准农 田面 积(亩)	建成高 效节 水灌 溉面 积(亩)		
21	小沙江镇	34487	0	0	0	0	0	0	0	0	34487	
22	鸭田镇	30454	2032	0	0	0	0	0	2032	0	28422	
23	岩口镇	60931	20434	0	1873	1120	339	0	22646	1120	38285	
24	羊古坳镇	30429	8960	0	3628	0	16	0	12604	0	17825	
25	周旺镇	29909	14633	0	0	0	1055	0	15687	0	14222	
总计		1029737	342991	0	39052	3614	50083	3000	432125	6614	597612	

说明：本表数据统计基础为三调和2011-2020年上图入库成果。

表1.3

隆回县已建高标准农田清单（2011-2020年）

序号	项目原主管部门	项目名称	建设任务所属年度	建成年度	项目所在乡镇	高标准农田建成面积(二调)(亩)	高标准农田建成面积(三调)(亩)	高效节水灌溉建成面积(亩)	总投资(万元)	工程运行情况	备注
1	财政	隆回县横板桥镇中低产田改造项目(2011年度)	2011	2012	横板桥镇、南岳庙镇	9604	7665	0	1129.00	运行较好	
2	农业	2011年隆回县新增粮食产能田间工程项目	2011	2013	横板桥镇、七江镇、桃花坪街道、西洋江镇	10999	9005	0	550.00	运行良好	
3	国土	隆回县荷田乡青龙桥村土地整理项目	2012	2012	荷田乡	139	138	0	15.00	运行较好	
4	国土	隆回县荷田乡玉屏村土地整理项目	2012	2012	荷田乡	78	76	0	25.20	运行较好	
5	国土	隆回县荷田乡长南村土地整理项目	2012	2012	荷田乡	94	95	0	15.00	运行较好	
6	国土	隆回县金石桥镇金桥、聚和村、南岳庙桃冲村土地整理项目	2012	2012	金石桥镇	86	65	0	17.00	运行较好	
7	国土	隆回县金石桥镇金桥居委会土地整理项目	2012	2012	金石桥镇	115	96	0	10.00	运行较好	
8	国土	隆回县三阁司乡红光村、早禾田村土地整理项目	2012	2012	三阁司镇	801	726	0	160.93	运行较好	
9	国土	隆回县山界回族乡金鸡村土地整理项目	2012	2012	山界回族乡	109	93	0	10.00	运行较好	
10	国土	隆回县山界乡南寺村土地整理项目	2012	2012	山界回族乡	37	34	0	10.07	运行较好	
11	国土	隆回县西洋江镇苏河等五个村土地综合整治项目	2012	2012	西洋江镇	3017	2824	0	1281.76	运行较好	
12	国土	隆回县西洋江镇章几塘村土地整理项目	2012	2012	西洋江镇	116	96	0	10.00	运行较好	
13	国土	隆回县岩口镇温里居委会土地整理项目	2012	2012	岩口镇	104	96	0	40.00	运行较好	

表1.3

隆回县已建高标准农田清单（2011-2020年）

序号	项目原主管部门	项目名称	建设任务所属年度	建成年度	项目所在乡镇	高标准农田建成面积(二调)(亩)	高标准农田建成面积(三调)(亩)	高效节水灌溉建成面积(亩)	总投资(万元)	工程运行情况	备注
14	国土	隆回县雨山铺镇土地整理项目	2012	2012	桃花坪街道	386	327	0	98.00	运行较好	
15	国土	隆回县雨山铺镇肖山村土地整理项目	2012	2012	桃花坪街道	227	184	0	50.00	运行较好	
16	国土	隆回县周旺镇青山村土地整理项目	2012	2012	桃花坪街道、周旺镇	427	422	0	120.00	运行较好	
17	农业	2012年隆回县南岳庙乡高标准农田示范工程项目	2012	2012	横板桥镇、花门街道、南岳庙镇、三阁司镇、滩头镇、岩口镇	11999	9403	0	1700.00	运行较好	
18	农业	2012年隆回县新增粮食产能田间工程项目	2012	2017	花门街道、七江镇、三阁司镇、山界回族乡、司门前镇、滩头镇、桃花坪街道、岩口镇、羊古坳镇、周旺镇	30000	22424	0	1500.00	运行较好	
19	其他部门	隆回县横板桥项目区烟叶生产基础设施建设项目	2012	2012	横板桥镇	6014	5333	0	1265.38	运行较好	
20	财政	隆回县羊古坳乡唐家铺中低产田改造项目(合作社试点)	2013	2014	羊古坳镇	1001	854	0	127.98	运行较好	
21	国土	隆回县北山镇梅溪等七个村土地综合整治项目	2013	2012	北山镇	4458	3837	0	1380.55	运行较好	
22	国土	隆回县横板桥镇车田江等四个村土地综合整治项目	2013	2012	横板桥镇、南岳庙镇	2702	2476	0	1278.44	运行较好	

表1.3

隆回县已建高标准农田清单（2011-2020年）

序号	项目原主管部门	项目名称	建设任务所属年度	建成年度	项目所在乡镇	高标准农田建成面积(二调)(亩)	高标准农田建成面积(三调)(亩)	高效节水灌溉建成面积(亩)	总投资(万元)	工程运行情况	备注
23	农业	2013年隆回县山界回族乡罗白高标准农田示范工程项目	2013	2014	花门街道、三阁司镇、山界回族乡、桃花坪街道	15999	12684	0	2431.00	运行较好	
24	农业	2013年隆回县新增粮食产能田间工程项目	2013	2015	花门街道、滩头镇、桃花坪街道、岩口镇	15000	11669	0	15000.00	运行较好	
25	水利	小型农田水利重点县建设(2013年度)	2013	2013	荷香桥镇、花门街道、南岳庙镇、七江镇、司门前镇、鸭田镇、羊古坳镇	21000	16835	0	1800.00	运行较好	
26	财政	邵阳市隆回县石门乡堆上种粮大户试点项目(陈水田)	2014	2015	花门街道	302	292	0	159.33	运行良好	
27	发展改革	2014年度隆回县雨山基地单元滩头、西洋江项目区土地整理项目	2014	2015	荷香桥镇、山界回族乡、滩头镇、西洋江镇	1989	1606	0	1146.28	运行良好	
28	国土	隆回县高平镇富延村土地整理项目	2014	2015	高坪镇	90	78	0	22.51	运行较好	
29	国土	隆回县高平镇杏升等五个村土地综合整治项目	2014	2015	高坪镇	1578	1323	0	227.88	运行较好	
30	国土	隆回县荷香桥镇罗家凼等三个村土地整理项目	2014	2015	荷香桥镇	1184	1066	0	268.55	运行较好	
31	国土	隆回县荷香桥镇树竹等三个村土地综合整治项目	2014	2015	荷田乡、荷香桥镇	1118	958	0	150.70	运行较好	
32	国土	隆回县南岳庙乡乔家等六个村土地整治项目	2014	2014	南岳庙镇	4571	4051	0	723.79	运行较好	

表1.3

隆回县已建高标准农田清单（2011-2020年）

序号	项目原主管部门	项目名称	建设任务所属年度	建成年度	项目所在乡镇	高标准农田建成面积(二调)(亩)	高标准农田建成面积(三调)(亩)	高效节水灌溉建成面积(亩)	总投资(万元)	工程运行情况	备注
33	国土	隆回县滩头镇桃林等四村土地整理项目	2014	2015	滩头镇	670	519	0	184.27	运行较好	
34	国土	隆回县西洋江镇中车村土地整理项目	2014	2015	西洋江镇	185	162	0	92.96	运行较好	
35	国土	隆回县岩口镇马家桥村、小桥村村土地综合整治项目	2014	2015	岩口镇	987	862	0	98.94	运行较好	
36	国土	隆回县雨山铺镇茅屋等四个村土地综合整治项目	2014	2015	桃花坪街道	1719	1556	0	233.31	运行较好	
37	国土	隆回县雨山铺镇肖山等五个村土地整理项目	2014	2015	桃花坪街道	1385	1274	0	294.53	运行较好	
38	农业	2014年隆回县石门乡长山高标准农田示范工程项目	2014	2014	花门街道、南岳庙镇、桃花坪街道	12900	10177	0	1958.00	运行良好	
39	农业	2014年隆回县新增粮食产能田间工程项目	2014	2017	金石桥镇、六都寨镇、麻塘山乡、西洋江镇、鸭田镇	15000	12031	0	2250.00	运行良好	
40	水利	小型农田水利重点县建设(2014年度)	2014	2014	花门街道、三阁司镇、山界回族乡、滩头镇	20000	14422	0	2614.00	运行较好	
41	财政	隆回县石门乡长山高标准农田示范工程项目(第二批)	2015	2016	北山镇、荷田乡、横板桥镇、虎形山瑶族乡、花门街道、六都寨镇、滩头镇、周旺镇	3935	2921	0	587.00	运行良好	

表1.3

隆回县已建高标准农田清单（2011-2020年）

序号	项目原主管部门	项目名称	建设任务所属年度	建成年度	项目所在乡镇	高标准农田建成面积(二调)(亩)	高标准农田建成面积(三调)(亩)	高效节水灌溉建成面积(亩)	总投资(万元)	工程运行情况	备注
42	国土	隆回县荷田乡秋田村土地整治项目	2015	2017	荷田乡	975	819	0	53.53	运行较好	
43	国土	隆回县虎形山瑶族乡虎形山村、羊古坳村土地整治项目	2015	2015	虎形山瑶族乡、羊古坳镇	1448	1306	0	250.30	运行良好	
44	国土	隆回县罗洪乡官树下村、罗公湾村土地整治项目	2015	2017	金石桥镇、罗洪镇	1274	1180	0	250.24	运行较好	
45	国土	隆回县三阁司镇天子村等十二个村土地整治项目	2015	2014	三阁司镇	7565	6123	0	1572.00	运行良好	
46	国土	隆回县滩头镇砖屋村土地整治项目	2015	2017	滩头镇	974	786	0	134.85	运行良好	
47	国土	隆回县鸭田镇张家山村等三个村土地整治项目	2015	2015	鸭田镇	996	839	0	152.13	运行较好	
48	国土	隆回县岩口镇龙山下村等三个村土地整治项目	2015	2015	岩口镇	1449	1242	0	182.27	运行较好	
49	国土	隆回县雨山铺镇窑里村、双冲村土地整治项目	2015	2015	桃花坪街道	1168	1002	0	179.17	运行较好	
50	国土	娄邵盆地基本农田重大工程2013年度隆回县三阁司镇、山界回族乡土地整治项目	2015	2016	三阁司镇、山界回族乡			0	5476.34	运行良好	与其他项目区域重叠
51	国土	娄邵盆地基本农田重大工程2014年度隆回县三阁司镇白羊等三十三个村土地整治项目	2015	2015	三阁司镇	26151	22971	0	6429.26	运行良好	
52	农业	2015年隆回县新增粮食产能田间工程项目	2015	2018	北山镇、周旺镇	15378	12946	0	2250.00	运行良好	

表1.3

隆回县已建高标准农田清单（2011-2020年）

序号	项目原主管部门	项目名称	建设任务所属年度	建成年度	项目所在乡镇	高标准农田建成面积(二调)(亩)	高标准农田建成面积(三调)(亩)	高效节水灌溉建成面积(亩)	总投资(万元)	工程运行情况	备注
53	农业	2015年隆回县周旺镇车水高标准农田建设项目	2015	2017	滩头镇、桃花坪街道、周旺镇	18300	13819	0	2380.00	运行良好	
54	其他部门	隆回县2015年度现代烟草农业雨山基地单元马头山项目区土地整理项目	2015	2017	岩口镇	1601	1129	0	681.24	运行良好	
55	水利	小型农田水利重点县建设(2015年度)	2015	2015	北山镇、荷香桥镇、花门街道、滩头镇、桃花坪街道、岩口镇、周旺镇	21000	16643	0	2723.00	运行良好	
56	财政	隆回县田间工程建设项目2016	2016	2017	高坪镇、罗洪镇	20048	15757	0	3000.76	运行良好	
57	财政	隆回县羊古坳乡转角丘村农村土地整治项目	2016	2017	金石桥镇、羊古坳镇	1759	1377	0	351.41	运行良好	
58	国土	隆回县荷田乡上背溪村、下背溪村土地复垦项目	2016	2017	荷田乡	546	480	0	198.18	运行较好	
59	国土	隆回县罗洪乡上罗洪村、芭蕉山村农村土地整治项目	2016	2016	罗洪镇	1447	1256	0	300.07	运行良好	
60	国土	娄邵盆地基本农田重大工程2015年度隆回县北山镇、雨山铺镇农村土地整治项目	2016	2016	北山镇、滩头镇、桃花坪街道	33662	30134	0	8179.07	运行良好	
61	农业	邵阳市隆回县北山镇大塘高标准农田建设项目(第一批)	2016	2019	北山镇、周旺镇	11100	7819	0	1666.00	运行良好	

表1.3

隆回县已建高标准农田清单（2011-2020年）

序号	项目原主管部门	项目名称	建设任务所属年度	建成年度	项目所在乡镇	高标准农田建成面积(二调)(亩)	高标准农田建成面积(三调)(亩)	高效节水灌溉建成面积(亩)	总投资(万元)	工程运行情况	备注
62	农业	2016年隆回县高标准农田建设项目第二批	2016	2017	北山镇、虎形山瑶族乡、山界回族乡	4800	3670	0	630.00	运行良好	
63	农业	2016年隆回县新增粮食产能田间工程项目	2016	2018	高坪镇、罗洪镇	20000	15725	0	3000.00	运行良好	
64	其他部门	2016年度隆回县荷香桥基地单元横板桥项目区土地整理项目	2016	2018	横板桥镇、滩头镇	1026	689	0	565.99	运行良好	
65	财政	隆回县荷田乡长祥村农村土地整治项目	2017	2018	荷田乡	1063	865	0	155.70	运行良好	
66	财政	隆回县司门前镇浆溪垅村、畲溪村农村土地整治项目	2017	2018	司门前镇	1149	949	0	168.20	运行良好	
67	财政	隆回县岩口镇藕塘村、朴塘村农村土地整治项目	2017	2018	岩口镇	1052	808	0	147.56	运行良好	
68	国土	隆回县荷香桥镇五四村农村土地整治项目	2017	2017	荷香桥镇	1498	1188	0	299.98	运行良好	
69	国土	隆回县虎形山瑶族乡铜钱坪村农村土地整治项目	2017	2016	虎形山瑶族乡	801	647	0	83.49	运行良好	
70	国土	隆回县罗洪镇中罗洪村农村土地整治项目	2017	2017	罗洪镇	2038	1623	0	259.12	运行良好	
71	国土	隆回县桃洪镇白竹村农村土地整治项目	2017	2017	桃花坪街道	796	487	0	112.45	运行良好	
72	农业	2017年第一批农业综合开发扶贫统筹整合项目	2017	2018	大水田乡、虎形山瑶族乡、金石桥镇	5199	4024	0	628.00	运行良好	

表1.3

隆回县已建高标准农田清单（2011-2020年）

序号	项目原主管部门	项目名称	建设任务所属年度	建成年度	项目所在乡镇	高标准农田建成面积(二调)(亩)	高标准农田建成面积(三调)(亩)	高效节水灌溉建成面积(亩)	总投资(万元)	工程运行情况	备注
73	农业	隆回县2017年第二批农业综合开发扶贫统筹整合项目	2017	2018	横板桥镇、虎形山瑶族乡、岩口镇、周旺镇	8096	5495	0	590.00	运行良好	
74	农业	隆回县2017年度新增千亿斤粮食产能田间工程项目	2017	2018	荷香桥镇、横板桥镇、六都寨镇、七江镇、西洋江镇、岩口镇	22000	17471	0	3300.00	运行良好	
75	水利	中央财政农田水利项目县建设（2017年度）	2017	2017	荷田乡、荷香桥镇、六都寨镇、西洋江镇	23300	18128	0	2014.00	运行良好	
76	国土	隆回县荷香桥镇清水村等三个村高标准农田建设（农村土地整治）项目	2018	2017	荷香桥镇	4142	2942	0	199.23	运行良好	
77	国土	隆回县桃洪镇荆枝村高标准农田建设（农村土地整治）项目	2018	2017	花门街道、桃花坪街道	2052	1494	0	328.63	运行良好	
78	农业	隆回县2018年度第三批统筹整合（农业综合开发）项目	2018	2019	横板桥镇、金石桥镇、麻塘山乡、西洋江镇、岩口镇	8198	6446	0	983.50	运行良好	
79	农业	隆回县2018年度新增千亿斤粮食产能田间工程项目	2018	2018	金石桥镇	14000	11781	0	2200.00	运行良好	
80	农业农村	邵阳市隆回县高坪镇等6个乡镇高标准农田建设项目（二〇一九年）	2019	2020	高坪镇、荷田乡、虎形山瑶族乡、金石桥镇、七江镇、司门前镇、滩头镇、岩口镇、羊古坳镇	51022	39052	3614	8254.72	运行良好	

表1.3

隆回县已建高标准农田清单（2011-2020年）

序号	项目原主管部门	项目名称	建设任务所属年度	建成年度	项目所在乡镇	高标准农田建成面积(二调)(亩)	高标准农田建成面积(三调)(亩)	高效节水灌溉建成面积(亩)	总投资(万元)	工程运行情况	备注
81	农业农村	邵阳市隆回县桃花坪街道办事处等5个乡镇高标准农田建设项目（二〇二〇年）	2020	2021	北山镇、荷香桥镇、花门街道、南岳庙镇、三阁司镇、滩头镇、桃花坪街道、岩口镇	55378	46105	3000	9088.00	运行良好	
82	农业农村	邵阳市隆回县2020年灾毁农田修复项目	2020	2021	大水田乡、高坪镇、荷田乡、横板桥镇、麻塘山乡、七江镇、滩头镇、桃花坪街道、岩口镇、羊古坳镇、周旺镇	3528	3978	0	480.00	运行良好	
合计						600102	481950	6614	110935.75		

说明：1. 本表中高标准农田建成面积数据统计的基础资料包括隆回县农业农村局提供的2011-2020年上图入库资料和隆回县自然资源局提供的二调图和三调图；

2. 本表中高标准农田建成面积数据分别以隆回县自然资源局通过的二调图和三调图为底图，套用隆回县农业农村局提供的2011-2020年上图入库资料，然后按照上图入库的资料统计每个项目的耕地数据；

3. 经对2011-2020年上图入库资料进行分析，所列项目上图入库资料存在项目之间重叠图斑存在，在扣除重叠图斑后，经统计按照二调图计，2011-2020年共建成高标准农田面积538037亩，按照三调图计，2011-2020年共建成高标准农田面积432125亩。

三、建设成效

（一）提高了国家粮食综合生产能力

截至2020年底，隆回县已完成43.21万亩高标准农田建设任务。通过完善农田基础设施，改善农业生产条件，增强了农田防灾抗灾减灾能力，巩固和提升了粮食综合生产能力。建成后的高标准农田，亩均粮食能增加10%~20%，稳定了农民种粮的积极性，为我国粮食连续多年丰收提供了重要支撑。

（二）推动了农业生产方式转型升级

高标准农田通过集中连片开展田块整治、土壤改良、配套设施建设等措施，解决了耕地碎片化、质量下降、设施不配套等问题，有效促进了农业规模化、标准化、专业化经营，带动了农业机械化提档升级，提高了水土资源利用效率和土地产出率，加快了新型农业经营主体培育，推动了农业经营方式、生产方式、资源利用方式的转变，有效提高了农业综合效益和竞争力。

（三）拓宽了农民增收致富渠道

高标准农田建设通过完善农田基础设施、提升耕地质量、改善农业生产条件，降低了农业生产成本、提高了产出效率、增加了土地流转收入，显著提高了农业生产综合效益，从实践看，平均每亩节本增效约500元，有效增加了农民生产经营性收入。

（四）改善了农田生态环境

高标准农田通过田块整治、沟渠配套、节水灌溉、林网建设和集成推广绿色农业技术等措施，调整优化了农田生态格局，增强了

农田生态防护能力，减少了农田水土流失，提高了农业生产投入品利用率降低了农业面源污染，保护了农田生态环境。建成后的高标准农田，农业绿色发展水平显著提高，节水、节电、节肥、节药效果明显，促进了山水林田草整体保护和农村环境连片整治，为实现生态宜居打下了坚实基础。

四、主要问题

（一）待建任务十分艰巨

截至2020年，隆回县已建成高标准农田面积43.21万亩，剩余耕地面积59.76万，大部分耕地仍存在着基础设施薄弱、抗灾能力不强、耕地质量不高、田块细碎化等问题，新建任务依然十分艰巨。同时，受到自然灾害破坏、亩均投资标准偏低等因素影响，部分已建成高标准农田不同程度存在着工程不配套、个别设施损毁等问题，影响农田使用成效，改造提升任务仍然艰巨。现有高标准农田无论是数量规模还是质量等级，都不适应农业高质量发展的要求。

（二）建设标准偏低

过去一个时期，高标准农田建设在资金使用、建设内容、组织实施等方面要求不统一。随着高标准农田建设的深入推进，集中连片、施工条件较好的地块越来越少，建设难度不断增大，建设成本持续攀升，资金需求大、筹措难。受此影响，一些地方高标准农田建设内容不完善、工程措施不配套，难以达到国家标准。

（三）建后管护机制亟待健全

农田建设三分建、七分管。目前由于专业技术人员的欠缺，部分乡镇存在重建设、轻管护的问题，未能有效落实管护责任，管护

措施和手段薄弱，后续监测评价和跟踪督导机制不完善，日常管护不到位，设施设备损毁后得不到及时有效修复，常年带病运行，工程使用年限明显缩短。部分乡镇存在建成高标准农田被占用问题，个别乡镇甚至出现撂荒现象。

（四）科技投入有待推广和提升

以往高标准农田建设由于受资金限制，科技投入不足，数字农业尚处于起步阶段，存在核心技术与装备自主研发和创新能力不足、农业信息化基础设施落后、产业发展程度不高、专业人才储备不足等问题与瓶颈。随着互联网等新兴科技的迅猛发展和广泛应用，新建和改造提升高标准农田应加大科技投入，重视发展数字农业、智慧农业，为改造传统农业、转变农业生产方式打下良好基础。

（五）绿色发展需进一步加强

早期建设的高标准农田侧重产能提升而对改善农田生态环境重视不够，在高标准农田项目设计、施工各环节，未能充分体现绿色发展理念，存在简单硬化沟渠道路等影响生态环境的问题。加之因缺乏与良种良法良机良制等措施的有效融合，一些高标准农田建成后，仍然沿用传统粗放的生产方式，资源消耗强度大，耕地质量提升不明显，支撑现代农业绿色发展的作用未能充分发挥。

五、有利条件

（一）党中央、国务院高度重视高标准农田建设

习近平总书记多次作出重要指示，强调要保障粮食安全，关键是要保粮食生产能力，确保需要时能产得出、供得上，在保护好耕

地特别是永久基本农田的基础上，大规模开展高标准农田建设。李克强总理多次作出批示，强调要把高标准农田建设摆在更加突出的位置，作为落实粮食安全省长责任制的重要内容，扎实推进建设。党的十九届五中全会、中央经济工作会议、中央农村工作会议及连续多年的中央1号文件对高标准农田建设提出明确要求，《国务院办公厅关于切实加强高标准农田建设提升国家粮食安全保障能力的意见》作出系统部署，为大力推进高标准农田建设提供了政策保障。

（二）高标准农田建设管理体制更加规范高效

2018年，党中央、国务院明确提出关于农田建设管理职能调整与转变的要求，实行农田建设项目集中统一管理，体制机制进一步理顺、建设资金整合力度进一步加大，构建完善统一规划布局、建设标准、组织实施、验收考核、上图入库的管理新体制，统筹推进高标准农田建设工作奠定了坚实基础。

（三）高标准农田建设投入加大

为支持高标准农田建设，财政部门加大资金源头整合和投入力度，将原农业综合开发专项资金、土地整治工作专项资金和用于高效节水灌溉的农田水利建设资金，整合设立农田建设补助资金，切实提高资金使用效益。制定了《农田建设补助资金管理办法》（财农〔2022〕5号），规范了高标准农田建设的资金筹措和使用，鼓励采取投资补助、贴息等形式，吸引社会资金投入。

农业农村部办公厅、国家乡村振兴局综合司发布了《社会资本投资农业农村指引（2021年）》（农办计财〔2021〕15号），鼓励社会资本与政府、金融机构开展合作，充分发挥社会资本市场

化、专业化等优势，加快投融资模式创新，为社会资本投资农业农村开辟更多有效路径，探索更多典型模式。支持社会资本参与高标准农田建设、农田水利建设，参与实施区域化整体建设，推进田水林路电综合配套，同步发展高效节水灌溉。中央和各级政府将持续对高标准农田建设予以补助，同时各地也将创新投融资机制，调动更多社会资本参与高标准农田建设。

（四）高标准农田建设科技应用不断创新

随着新兴科技的迅猛发展，开展良种良法、测土配方施肥、病虫害统防统治、水肥一体化、农机农艺融合、新型农机装备示范、人工智能等农业科技创新与产业化应用，为巩固和提高粮食综合生产能力、保障农业综合效益提供有力支撑；高效节水灌溉新技术、渠道防渗技术、生态组合沟渠技术、农田氮磷拦截技术、农业生态修复技术等综合配套技术集成应用，为高标准农田建设提供了新工艺、新材料和新途径。

（五）实践探索积累了丰富经验

近年来，隆回县人民政府高度重视高标准农田建设，在组织形式、工作机制、资金筹措、实施模式等方面探索了政府主导、多方参与，强化统筹、部门协同，政府投入为主、多渠道筹资，集中示范、整区域推进等诸多好做法、好经验，创造了一批可复制、可推广的典型模式，为加快推进高标准农田建设提供了丰富的实践经验和路径借鉴。

（六）高标准农田建设形成了广泛社会共识

“十二五”以来的实践表明，高标准农田建设是一项事关国家粮食安全、现代农业发展的基础性工程，是一项事关农村产业兴旺、农民脱贫致富的民心工程，是一项事关乡村田园风貌、农村生态文明的战略性工程，是一项功在当代、利在千秋、惠及全民的德政工程，社会各界高度认同，农民群众普遍欢迎。

第二章总体要求

一、指导思想

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻党的十九大和十九届二中、三中、四中、五中全会精神，立足新发展阶段，完整、准确、全面贯彻新发展理念，构建新发展格局，全面落实中央经济工作会议和中央农村工作会议部署，紧紧围绕全面推进乡村振兴、加快农业农村现代化，以推动高质量发展为主题，深入实施藏粮于地、藏粮于技战略，立足确保谷物基本自给、口粮绝对安全，以提升粮食产能为首要目标，以农产品主产区为主体，以永久基本农田、粮食生产功能区、重要农产品生产保护区为重点区域，优先建设口粮田，坚持新增建设和改造提升并重、建设数量和建成质量并重、工程建设和建后管护并重，产能提升和绿色发展相协调，统一组织实施与分区分类施策相结合，健全中央统筹、省负总责、市县乡抓落实、群众参与的工作机制，注重提质增效，强化监督考核，实现高质量建设、高效率管理、高水平利用，切实补上农业基础设施短板，确保建一块成一块，提高水土资源利用效率增强农田防灾抗灾减灾能力，把建成的高标准农田划为永久基本农田，实行特殊保护，遏制"非农化"、防止"非粮化"，为保障国家粮食安全和重要农产品有效供给提供坚实基础。

二、编制原则

（一）政府主导、多元参与

切实落实地方政府责任，加强政府投入保障，提高资金配置效率和使用效益。尊重农民意愿，维护农民权益，积极引导广大农民群众、新型农业经营主体、农村集体经济组织和各类社会资本参与高标准农田建设和管护，形成共谋一碗粮、共抓一块田的工作合力。

（二）科学布局、突出重点

紧密对接国土空间总体规划、水资源利用等相关规划，严格落实上位规划的约束性和预期性指标，综合考虑当地耕地资源、水资源、永久基本农田面积、“两区”面积、粮食产能保障、农业产业发展等因素，科学确定全县高标准农田建设布局，主要在农产品主产区，以永久基本农田为基础，优先在粮食生产功能区和重要农产品生产保护区和大中型灌区耕地灌溉面积范围内的区域建设高标准农田，筑牢国家粮食和重要农产品安全阵地。

（三）建改并举、注重质量

按照农田建设高质量发展要求，以提升粮食产能为首要目标，坚持新建和改造提升并重，在保质保量完成新增高标准农田建设任务的基础上，合理安排已建高标准农田改造提升，切实解决部分已建高标准农田设施不配套、工程老化、建设标准低等问题，有效提升高标准农田建设质量。

（四）因地制宜、综合配套

根据自然资源禀赋、农业生产特征及生产主要障碍因素，因地制宜确定建设重点与内容，统筹推进田、土、水、路、林、电、

技、管综合治理，完善农田基础设施，实现综合配套，满足现代农业发展需要。

（五）绿色生态、持续发展。

将绿色发展理念贯穿于高标准农田建设全过程，构建生态沟渠、道路和塘堰湿地系统，改善农田生态环境，逐步完善农业气象灾害监测网，增强农田防灾减灾能力。严守生态保护红线，切实加强水土资源集约节约利用和生态环境保护，强化耕地质量保护与提升，防止土壤污染，实现农业生产与生态保护相协调，提升农业可持续发展能力。

（六）建管并重、良性运行

加强高标准农田建设和利用评价，确保建设成效。完善管护机制，落实管护主体和管护经费，确保工程长久发挥效益。完善耕地质量监测网络，强化长期跟踪监测。

（七）依法严管、良田粮用

对建成的高标准农田实行严格保护，全面上图入库，强化用途管控，遏制"非农化"、防止"非粮化"。强化高标准农田产能目标监测与评价。完善粮食主产区利益补偿机制和种粮激励政策，引导高标准农田集中用于重要农产品特别是粮食生产。

在满足现代农业发展需求前提下，合理控制田间基础设施占地率，原则上田间基础设施占地率不高于8%。因项目建设占用少量耕地的，应在项目区域或县域范围内同类项目中实现占补平衡，确保项目实施后耕地面积不减少。鼓励通过高标准农田建设增加耕地面积、旱地改水田、提高耕地质量等级，形成补充耕地指标。

三、建设目标

紧紧围绕提升粮食产能，坚持新增建设与改造提升相结合，着力打造集中连片、旱涝保收、节水高效、稳产高产、生态友好的高标准农田，把高效节水灌溉与高标准农田建设统筹规划、同步实施，筑牢全县保障国家粮食安全、保障重要农产品供给的坚实基础。

到 2022 年，全县累计建成高标准农田55.66万亩；

到 2025 年，全县累计建成高标准农田64.22万亩，改造提升高标准农田8.54万亩；

到 2030 年，全县累计建成高标准农田73.73万亩，改造提升高标准农田22.14万亩。

到 2035 年，通过持续新建和改造提升，全县高标准农田保有量和质量进一步提高，农田基础设施基本完善，绿色农田、数字农田、智慧农田建设模式进一步普及，形成更高层次、更有效率、更可持续的粮食安全保障基础。

表2 隆回县高标准农田建设规划主要指标表

序号	指标	目标值	属性
1	高标准农田建设	到2022年累计建成高标准农田55.66万亩	约束性
		到2025年累计建成高标准农田64.22万亩	
		到2025年累计改造提升高标准农田8.54万亩	
		到2030年累计建成高标准农田73.73万亩	
		到2030年累计改造提升高标准农田22.14万亩	
2	高效节水灌溉建设	到2022年累计建成高效节水灌溉面积1.13万亩	预期性
		2021-2030年新增高效节水灌溉面积1.19万亩	
3	新增粮食综合生产能力	新增高标准农田亩均产能100公斤左右	预期性
		改造提升高标准农田产能不低于当地高标准农田产能的平均水平	
4	新增建设高标准农田亩均节水率	10%	预期性
5	建成高标准农田上图入库覆盖率	100%	预期性

第三章 建设标准和建设内容

一、建设标准

以提升粮食产能为首要目标，统筹考虑高标准农田建设的农业、水利、土地、林业、电力、气象等各方面因素，全县新增建设和改造提升高标准农田严格执行《高标准农田建设通则》（GB/T 30600-2022）、《高标准农田建设评价规范》（GB/T 33130-2016）、《高标准农田建设》（DB43/T 876.1～10-2014）等标准，并按照《全国高标准农田建设规划（2021-2030年）》和《湖南省高标准农田建设规划（2021-2030年）》的相关要求执行。

（一）田块整治标准

合理规划并适当归并田块，田块相对规整。整治后的地块田面平整，水田丘块平整度应在±3厘米以内，旱地丘块平整度应在±10厘米以内。实现耕作田块相对集中、连片田块规模适度、耕作层厚度适宜、基础设施占地率降低。

（二）土壤改良标准

土壤障碍因素基本得到消除，土壤肥沃，耕作层厚度适宜，耕性良好。渍潜型农田枯水期地下水位埋深水田不小于60厘米，旱地不小于80厘米；耕作层浅薄土壤改良后，有效土体厚度大于50厘米，有效耕作层厚度水田大于18厘米，旱地大于25厘米；土壤有机质含量水田达到25g/kg以上，旱地达到15g/kg以上；砂质土或粘质土改良后，质地达到轻壤或中壤；土壤pH值保持在6.0～7.5之间。建成后的高标准农田耕地质量等级较建成前提高一个等级。

（三）灌溉和排水标准

新建或改扩建小型水源工程等级及洪水标准按《水利水电工程等级划分及洪水标准》（SL 252-2017）确定，灌溉水质应符合《农田灌溉水质标准》（GB 5084-2021）的规定。灌溉设计保证率根据水文气象、水土资源、作物种类、灌溉规模、灌水方式及经济效益等因素综合确定。作物种类以水稻为主的地区，灌溉设计保证率不低于90%；作物种类以旱作为主的地区，灌溉设计保证率不低于80%。管灌、微灌灌溉设计保证率应不低于95%。设计暴雨历时和排除时间应根据排涝面积、地面坡度、植被条件、暴雨特性和暴雨量、河网的调蓄情况，以及农作物耐淹水深和耐淹历时等条件，经论证确定。旱作区农田排水设计暴雨重现期宜采用10年～5年，1d～3d暴雨从作物受淹起1d～3d排至田面无积水，水稻区农田排水设计暴雨重现期宜采用10年，1d～3d暴雨3d～5d排至作物耐淹水深。渍潜土壤改良区域排水沟应能及时高效地排除多余的地表水和地下水，地下水位埋深应符合渍潜土壤改良地下水位埋深要求。

（四）田间道路标准

田间道路布置与田、水、林、电、村规划相衔接，做到功能协调，密度合理，形成路网，田间道路通达度丘岗冲垅区、丘陵山地区应达到90%以上，满足农机作业、农业物资运输等农业生产活动的要求。机耕路设计路面宽度宜为2.5m～3.5m，路肩宽度宜为25cm～40cm；生产路设计路面宽度2m～2.5m，道路表面应高于田面0.3m以上。

（五）农田防护和生态环境保护标准

根据因害设防原则，农田防护与生态环境保护工程应进行全面规划、综合治理，与田块、沟渠、道路等工程相结合，与农村居民点景观建设相协调。建设区内现有的湿地（水体）应予保留，周围应有2m宽的自然植被缓冲带。

（六）农田输配电标准

农田输配电建设方案应符合电网建设总体规划，农田输配电一般采用10kV及以下电压等级，符合电力系统安装与运行相关标准，保证用电质量和安全。

（七）科技服务标准

采用信息化手段对高标准农田建设进行集中统一、全面、全程、实时管理，利用国土资源综合信息监管平台，及时实现信息“上图入库”管理和部门信息共享。农机装备水平有效提升，主要农作物耕种收综合机械化率应达到63%以上。推广良种，优良品种覆盖率应达到95%以上。测土配方施肥技术覆盖率应达到95%以上，农作物病虫害统防统治覆盖率达到50%以上。

（八）管护标准

高标准农田建成后，设立统一标识，按照“谁受益、谁管护，谁使用、谁管护”的原则，落实管护主体，压实管护责任，办理移交手续，签订管护合同。建立政府引导，行业部门监管，村级组织、受益农户、新型农业经营主体和专业管理机构、社会化服务组织等共同参与的管护机制和体系，加强对各项工程设施进行经常性检查维护，确保建成的工程设施在设计使用年限内正常运行并长期

有效稳定利用。将高标准农田纳入全国农田建设综合监测监管平台，实行“一张图”管控，实行特殊保护，确保良田粮用。

二、建设内容

（一）田块整治

根据国土空间规划确定的耕地和永久基本农田布局，充分考虑水资源承载能力和生态容量等因素，因地制宜开展田块整治，合理划分和适度归并田块。耕作田块规模应根据地形条件、耕作方式、田间沟渠布设、平整工作量以及农业生产方式的要求等因素确定。根据地形地貌、作物种类、机械作业效率、灌排效率等因素，合理确定田块的长度和宽度。实施耕作层剥离、深翻深松土壤、回填肥沃表土层，提升农田耕作层地力。实施坡耕地水土流失综合治理，因地制宜修筑梯田，增强农田保土、保水、保肥能力。

规划期，全县田块整治面积1.84万亩。

（二）土壤改良

根据高标准农田建设区耕地质量现状，有针对性地开展土壤改良和地力培肥等工程，土壤改良应优先采用生态、环保改良工程措施，通过施用农家肥、秸秆还田、种植绿肥等措施，提高土壤有机质含量，加快耕地地力提升，促进土壤环境质量好转。建立高标准农田地力提升长效机制，全面实施测土配方施肥，有针对性地开展因缺补缺、酸化土壤治理，促进土壤养分平衡。针对耕作层浅薄、渍涝潜育地块开展深耕、完善灌排设施等措施逐步改良土壤不良结构，增加耕作层厚度，改善耕作层土壤理化性状，改善作物生长环境。改进耕作方式，推广保护性耕作、轮耕等技术，实现用地与养

地结合，持续提升土壤肥力，增强耕地保水保肥能力，建立土壤地力稳定机制。

规划期，全县改良土壤51万亩，其中酸性土壤改良4.13万亩、土壤培肥46.87万亩。

（三）灌溉和排水

按照大中小微并举、蓄引提调结合的原则，根据水资源平衡分析成果，以地表水为主、地下水为辅，科学规划建设农田灌排工程，有序实施水源、输水、排水、渠系建筑物等建设工程。根据灌溉与排水并重、骨干工程与田间工程并进的要求，配套建设和改造输配水渠（管）道和排水沟（管）道、泵站及渠系建筑物，倡导建设生态型灌排系统，配套设置生物通道，保护农田生态环境，因地制宜推广渠道防渗、管道输水、喷灌、微灌、水肥一体化等节水灌溉技术，配套实用易行的用水计量设施。配合水利、环保等部门实施小流域治理、农村河道整治、山塘综合整治等工程与非工程措施，提升高标准农田灌溉保证率与防洪排涝能力。

规划期，全县改造山塘852座，整修小型拦河坝192座，新建泵站95座；衬砌沟渠1147.01公里，排水暗渠16.282公里；高效节水灌溉面积1.18万亩。

（四）田间道路

以“宜机化”为目标，按照农业机械化和农民生活出行的要求，优化机耕路、生产路和农桥布局，合理确定路网密度，与县乡级道路配套连接，整修和新建机耕路、生产路，合理增加路面宽度，提高道路的荷载标准和通达度，配套建设农机下田（地）坡道、桥涵等附属设施，提高农田道路通达率和农业生产效率。

规划期，全县新建、整修机耕路211.56公里。

（五）农田防护和生态环境保护

以水土流失易发区为重点，加强农田防护工程建设，根据实际防护需要，在机耕道和干渠两侧，适地、适树建设农田防护林网；在水土流失易发区，合理修筑岸坡防护、沟道治理、坡面防护、田坎防护等设施。加强农田生态环境保护，进行农田损毁工程修复，农田防护与生态保持工程与农村居民点景观相协调，因地制宜构建生态沟渠、道路和塘堰湿地系统，扩大农田防护面积，减少水土流失，有效改善农田生态环境，增强农田防灾抗灾减灾能力，有效保护田间生物生存和生活环境。提升农田退水污染治理水平，控施化肥农药，减少不合理投入数量，阻控重金属和有机物污染，控制农膜残留，在排水渠中因地制宜推广农田氮磷生态拦截沟渠系建设，减少农田氮磷排放对环境的影响。

规划期，全县新建新建农田林网44.35公里，沟道治理7.94公里，坡面防护工程90米。

（六）农田输配电

对适合电力灌排和信息化管理的农田，铺设输电线路，配套建设变配电设施，为泵站、机井以及信息化工程等提供电力保障，实现农田机井、泵站、水肥一体化等供电设施完善，电力系统安装与运行符合相关标准，用电质量和安全水平得到提高。合理布设弱电设施，满足高标准农田现代化、信息化的建设和管理要求。

（七）科技服务

加强农业科技服务与应用，建设农业大数据服务平台，包括加

强信息管理与共享，进行耕地质量监测、墒情监测、病虫监测、灌溉监测等，基本完善农田监测网络，加快大数据、云计算、物联网等数字农业和智慧农业新技术在高标准农田中的推广应用。推广良种良法、科学施肥施药、病虫害综合防治、水肥药一体化、灌溉系统水量实施调控等科技应用，配备新型农机装备与设施设备，深化农机农艺相融合，大力推广先进适用农机具，提高农业机械化生产水平；加强农民科技培训，引导和指导农民进行全过程规范化、标准化种植，提高技术到位率。

规划期，全县完成耕地质量评定52.61万亩；配置杀虫灯、智慧农业等科技措施。

（八）管护利用

按照建管结合、建管并重的要求，切实加强建后管护工作。确保良田粮用，永久基本农田重点用于粮食生产，高标准农田原则上全部用于粮食生产。按照“谁受益、谁管护，谁使用、谁管护”的原则，明确产权归属、管护主体，落实管护责任，引导新型农业经营主体参与高标准农田设施运行管护，健全管护制度，落实管护资金。建立政府主导，农村集体经济组织、农户、专业管护人员以及专业协会等共同参与的管护体系。加强对高标准农田管护工作的督查指导和监测评价，建立长效管护机制，加强管护资金使用监管，对管护资金实施全过程绩效管理。高标准农田建设项目信息统一上图入库，实现有据可查、全程监控、精准管理、资源共享。会同水利部门加强大中型灌区改造、高标准农田建设项目的衔接和细化工作，推进实现与大中型灌区“一张图”叠加。依据《耕地质量等级》（GB/T 33469-2016）国家标准，在项目实施前后及时开展耕地质量等

级评价。完善监测监管系统，提高高标准农田的防灾减灾能力，对水毁等自然损毁的高标准农田，及时进行修复或补充，确保建成的高标准农田持续发挥效益。会同自然资源部门，对建成的高标准农田进行核定，及时划为永久基本农田，实行特殊保护，防止“非农化”，任何单位和个人不得损毁、擅自占用或改变用途。严格耕地占用审批，经依法批准占用高标准农田的，要及时补充，确保高标准农田数量不减少、质量不降低。探索合理耕作制度，实行用地养地相结合，加强后续培肥，防止地力下降。严禁将不达标污水排入农田，严禁将生活垃圾、工业废弃物等倾倒、排放、堆存到农田。

三、示范工程

（一）高标准农田区域示范工程

建设高标准农田区域示范工程，是集聚整合资源要素发展粮食生产、建设国家粮食安全产业带的重要举措。为贯彻落实党中央、国务院和湖南省委、省政府关于切实加强高标准农田建设、提升粮食安全保障能力的相关文件精神，在全县基础条件好、建设潜力大和工作积极性高的地区，按照“全国一流、全省领先、全面发展”的目标，实施高标准农田区域示范工程。到2030年，通过区域示范工程推进，集聚要素、创新机制、创新技术、树立典型，形成一批可借鉴、可复制、可推广的典型经验，为全县高标准农田建设发挥引领示范作用。

（二）土壤改良与培肥示范工程

土壤改良是解决土壤问题的最有效方式，能够改善土壤结构，有效协调土壤肥力因素，全面改善土壤水、肥、气、热状况，为作

物根系生长发育创造有利环境。土壤改良技术推广是提高耕地质量、提高农业综合生产能力、改善农业生产条件、促进农业可持续发展的重要措施。在瘠薄培肥区、渍涝潜育区、渍涝排水区、障碍层次区、酸化耕地区、安全利用区等开展土壤改良与培肥示范。

1. 土壤盐碱化治理。选择土壤含盐量0.1%~0.6%的轻中度盐碱化农田，开展盐碱地治理高标准农田建设示范。针对不同盐碱地类型开展洗盐，排盐工程与灌排设施建设，对于碱化土壤辅助施用钙基物料，然后冲洗进行改良。推广农业节水灌溉、秸秆还田、种植绿肥、施有机肥、粉垄等改土培肥技术。

2. 土壤酸化治理。选取pH5.5以下强酸性土壤农田，开展酸性土壤治理高标准农田建设示范。依据《石灰质改良酸性土壤技术规范》，合理施用农用石灰质物质等土壤调理剂，快速提升土壤pH值。土壤改良与培肥示范区建成后的土壤有机质含量应达到27.5g/kg以上，土壤pH值保持在5.5~7.5之间，耕地质量应提升0.5个等级以上。

（三）高效节水灌溉示范工程

高效节水灌溉是高标准农田建设的重要内容，规划以节水优先、绿色发展为导向，以提高农业灌溉用水效率和粮食生产能力为核心，按照标准化建设、现代化装备、智能化应用、规模化经营和规范化管理为标准，在水源不足易受旱区、提水灌溉区、适合管道灌溉区、蔬菜基地等区域，打造一批集中连片、节水高效、技术集成、绿色生态的现代化高效节水灌溉示范区。

高效节水灌溉示范区建设选择在粮食生产核心区和重要农产品生产保护区，要求地块平整、水源稳定、农田基础条件较好、交通

便利，且要避开规划建设的交通干线和其他重大项目，确保示范区建成后长期发挥示范效益。

高效节水灌溉示范工程按照水源互补，地表水和地下水联动的供给模式，分区域进行工程布局和规划设计，湖区水源丰富，以地表水供给为主，根据需要合理实施管道输水灌溉，提高灌溉保证率，管灌工程灌溉设计保证率不低于90%，田间水利用系数不低于0.85。丘岗冲块区按照地表水和地下水水源联合调度运用的模式，充分发挥双水源互补性，提高灌溉保证率；山地丘陵区结合山高水低的条件，因地制宜选择引、提、调、蓄多举并措的水源解决方案，选择灌溉保证率高的水源，开展高效节水灌溉示范。丘岗冲块区与山地丘陵区节水工程以微灌和喷灌为重点，着力解决灌溉水源问题，喷灌工程灌溉设计保证率不低于90%，田间水利用系数不低于0.90，微灌工程灌溉设计保证率不低于95%，田间水利用系数不低于0.95。

高效节水灌溉示范田，以高效节水灌溉工程为重点，带动高标准农田建设和高效节水灌溉同步实施。把高效节水灌溉工程运行和管护摆在与工程建设同等重要的位置。结合农村集体产权制度改革和农业水价综合改革，构建产权明晰、职责落实、经费保障、管用得当、持续发展的长效运行机制。

（四）绿色农田示范工程

树立绿色发展理念，坚持高标准农田建设与农业产业发展协调统一，打造一批集约高效绿色精品工程，着力推动高标准农田建设绿色生态转型，打造“宜业宜居宜游”绿色生态田园系统，推进一二三产业融合发展，实现农业绿色供给、休闲体验、生态服务等多功

能目标，全面推动绿色农田建设示范，助力农业农村经济高质量发展。绿色农田建设以边界清晰的农业区域为单元，统筹推进工程建设、技术措施和长效机制三结合，在高标准农田建设工程基础上，主要示范三项建设工程、三项配套技术、三项支撑措施。

三项建设工程分别是农田生态基础设施建设工程、农田生态循环水网工程、农田质量监控监测工程。农田生态基础设施建设工程坚持生态、绿色理念，项目区沟渠以生态环保型为主，农田机耕道、生产路以生态路、碎石路为主，农田周边防护林建设与美丽乡村建设相协调，提升农田自然景观；农田生态循环水网工程包括河道、农田和灌排沟渠（管道），还包括泵站以及传感器等自动化控制系统，可以根据农田和作物的需求，适时、适量地添加有机肥，替代化肥，减少农药用量，达到农田减肥减药的效果，根据农田和河流、沟渠中水生动物对水质的需求，适时自动换水和补水，形成良好的水作农田生态系统；农田质量监控监测工程是指对绿色农田试点区耕地质量监测采用定点调查、采集土壤样品、检测分析化验等方式进行定位监测，开展绿色农田质量分析与对比。

三项配套技术分别是耕地质量提升技术、农田生物多样性技术、水生态系统构建与水质净化技术。耕地质量提升技术是针对土壤治理修复开展土壤检测、土壤改良、测土配方施肥、秸秆、尾菜利用等综合技术集成；农田生物多样性技术是在项目区依托原有的塘堰、河流及沟渠建设小微湿地景观，结合农田防护与水土保持林建设，恢复农田生物多样性；水生态系统构建与水质净化技术是通过构建农田生态循环水网，将优质的灌溉水源引入项目区农田进行灌溉，同时将项目区沟渠、塘堰等水系全部连接贯通、合理利用，通过农田和小微湿地的净化作用，实现农田水体N、P营养元素循环。

利用，农田退水N、P流失率不超过10%，稳步提升灌溉水利用率。

在绿色农田示范区大力推进生态种植。全面推进测土配方施肥、有机肥替代化肥和冬种绿肥等技术，推广侧深施肥、“水肥一体化”等节肥技术。深入实施绿色防控，广泛应用新药剂新技术新装备。采用先进防控措施，如安装风吸式杀虫灯。大力实施农田清洁生产工程，严禁秸秆露天焚烧，实施农膜、农药包装物回收行动。到2030年，示范区农田化学农药使用量较2020年减少15%，绿色防控、统防统治覆盖面达100%，秸秆综合利用率达95%以上，农业废弃物回收处置率达95%以上。

（五）数字农田示范工程

数字农田示范工程建设是整体带动和提升农业农村现代化发展的重要措施，为新形势下农业绿色发展和可持续发展提供更加有力的科技支撑。建设数字农田、发展智慧农业，推动信息技术与农业生产深度融合，结合设施农业、现代农业等开展数字化农田示范，对改造传统农业、转变农业生产方式具有重要意义。

数字农田示范工程建设重点。一是完善农业大数据中心，建立高标准农田建设专项数据库，实现高标准农田建设全域一张图，以大数据、云计算和人工智能技术为支撑，直观展示土壤、灌溉与排水、设备分布及环境等情况。着力建设好农田基础数据库，数据库是数据中心的基础和核心，应包含农田地理空间、农田资源、农田环境、生产档案和生产监控等数据，通过依托于数据标准和资源目录的规范要求，建立覆盖农业生产、生态监控、环境参数等方面的示范片区高标准农田专项数据库，实现不同类别的数据进行专项存储与交换，并为大数据分析决策与深度应用提供基础。二是打造集

“土壤健康、高效节水、绿色农田、循环生态”于一体的高标准数字化决策综合平台，围绕示范片区高标准农田的生产、经营、管理、服务等方面，构建科学统一、层次分明、结构合理的高标准农田综合管理平台。通过将农业监测点、绿色防控示范区、设施设备关联至综合管理平台，实现农业生产过程的科学化、精准化、自动化、标准化管理，为农业生产人员在整个生产管理过程中提供科学合理的农业指导建议，切实提高农田的可持续利用水平和综合生产能力，促进高标准农田的绿色发展。三是完善农业大数据服务平台，利用数字技术逐步建立完善“天空地”一体化的智能农业信息遥感监测网络，构建涵盖土壤改良、高效节水、农田防护、生态保护及科技服务等多面的数字化应用服务模块，推动农田建设、生产、管护相融合，提高全要素生产效率，在高标准农田建设、农作物种植和协同领域打造“端到端”闭环的“数据+分析+决策+服务”的农业生产体系。

（六）全县高标准农田建设示范区布局

根据对全县各乡镇各年度建设任务调研分析，确定了规划期内分年度高标准农田建设示范区，示范区建设地点和建设面积具体见表3.1，具体布局见隆回县高标准农田建设示范项目布局图。

**表3.1 隆回县高标准农田建设规划（2021-2030年）
建设示范区统计表**

序号	示范区建设年度	示范区建设地点		示范区建设面积（亩）
		乡镇	行政村	
1	隆回县2022年高标准农田建设示范区	滩头镇	三溪新村	623
			玉屏村	1288
		金石桥镇	利农村	1345
隆回县2022年高标准农田建设示范区汇总				3256
2	隆回县2023年高标准农田建设示范区	三阁司镇	禾塘村	385
			三阁司居委会	1234
			石岭村	1385
			石马村	258
			田坝村	1256
		隆回县2023年高标准农田建设示范区汇总		4519
3	隆回县2024年高标准农田建设示范区	金石桥镇	大田村	718
		小沙江镇	白银村	674
		隆回县2024年高标准农田建设示范区汇总		1391
4	隆回县2025年高标准农田建设示范区	荷香桥镇	天马山村	609
			桐木冲村	1271
		六都寨镇	朝阳新村	1387
			港洪村	11
			文武村	741
		隆回县2025年高标准农田建设示范区汇总		4018
5	隆回县2026年高标准农田建设示范区	花门街道	太平洲村	813
		桃花坪街道	磨石村	1391
		隆回县2026年高标准农田建设示范区汇总		2204
6	隆回县2027年高标准农田建设示范区	荷田乡	长郵村	285
			长兴村	336
		七江镇	七家铺居委会	899
		西洋江镇	桃梨村	900
		羊古坳镇	匡家铺村	292
			刘家排村	202
			转角丘村	503
		隆回县2027年高标准农田建设示范区汇总		3417

**表3.1 隆回县高标准农田建设规划（2021-2030年）
建设示范区统计表**

序号	示范区建设年度	示范区建设地点		示范区建设面积（亩）	
		乡镇	行政村		
7	隆回县2028年高标准农田建设示范区	高坪镇	川龙边村	730	
			大石村	318	
		隆回县2028年高标准农田建设示范区汇总		1048	
8	隆回县2029年高标准农田建设示范区	滩头镇	洞木亭村	915	
			石门村	1088	
			响鼓村	2135	
		岩口镇	大观村	1289	
			育贤村	977	
		周旺镇	清水村	13	
			群胜村	1425	
			潭水村	645	
		隆回县2029年高标准农田建设示范区汇总		8486	
		司门前镇	金潭村	570	
9	隆回县2030年高标准农田建设示范区		石山湾村	363	
			学堂湾村	302	
	隆回县2030年高标准农田建设示范区汇总		1234		
10			总计		

第四章 空间布局和建设任务

全县各类型区新建项目以永久基本农田为重点，优先选择粮食生产功能区、重要农产品生产保护区和大中型灌区耕地灌溉面积范围内的区域。

全县各类型区改造提升项目重点对永久基本农田划定范围内建设标准偏低、设施不配套，工程年久失修、损毁严重，粮食产能达不到国家标准的高标准农田进行改造提升。对永久基本农田划定范围且符合下列条件的优先纳入高标准农田改造提升范围：位于粮食主产区和乡村振兴重点支持地区的；位于大中型灌区内的；列入中央和地方重点督办事项的；因灾害等原因损毁需要尽快恢复农业生产的；改造后产能提升明显，有利于农业转型升级的；建成年份较早、投入水平较低、亟待改造提升的；位于种业基地建设的农田。

一、建设分区

（一）分区划定

依据全县地形地貌、农业产业结构、耕地质量、水资源利用现状等建设基础条件，以生产障碍因素与对应措施相对一致为原则，形成与水土资源承载力相匹配、集中连片、相对稳定的高标准农田建设空间布局和农业产业发展布局，将全县高标准农田建设划分为三个类型区：南部丘岗区，北部山地区，西北山原区。

1.南部丘岗区：该区域地势较低，地貌以丘陵为主，岗地、丘陵呈垅状相间，地表岩性以石灰岩为主，一般海拔350米左右，比高10~200米，坡度5~25°。该区域光热充足，耕地土壤条件好，

是全县最宜双季稻栽培的粮、油和经济作物的主产区。

南部丘岗区包括六都寨镇、荷香桥镇、桃花坪街道、花门街道、荷田乡、岩口镇、滩头镇、周旺镇、北山镇、西洋江镇、横板桥镇、南岳庙镇、三阁司镇、山界回族乡等14个乡镇。

2.北部山地区：该区域地貌类型具有从中山向丘岗过渡，地表岩性以花岗岩为主，海拔290~1500米，比高大于200米，坡度大于25°。该区域是双季稻、中稻混栽的粮食产区。

北部山地区包括金石桥镇、司门前镇、羊古坳镇、七江镇、鸭田镇、罗洪镇、高平镇等7个乡镇。

3.西北山原区：该区域地势高，地表由花岗岩组成，散布少量变质岩，海拔1300~1400米的丘状山原台地。以水稻、金银花、茶叶、马铃薯等为主要农业产业。

西北山原区包括虎形山瑶族乡、小沙江镇、麻塘山乡、大水田乡等4个乡镇。

全县建设分区布局见表4.1和隆回县高标准农田建设分区图。

表4.1 隆回县高标准农田建设分区布局表

建设分区名称	序号	乡镇名称
南部丘岗区	1	六都寨镇
	2	荷香桥镇
	3	桃花坪街道
	4	花门街道
	5	荷田乡
	6	岩口镇
	7	滩头镇
	8	周旺镇
	9	北山镇
	10	西洋江镇
	11	横板桥镇

表4.1 隆回县高标准农田建设分区布局表

建设分区名称	序号	乡镇名称
北部山地区	12	南岳庙镇
	13	三阁司镇
	14	山界回族乡
	1	金石桥镇
	2	司门前镇
	3	羊古坳镇
	4	七江镇
	5	鸭田镇
	6	罗洪镇
	7	高平镇
	1	虎形山瑶族乡
	2	小沙江镇
	3	麻塘山乡
	4	大水田乡

（二）分区制约因素

1.南部丘岗区

1.1 田块限制性因素分析

南部丘岗区整体上田块面积集中连片比例高，部分集中连片区域内的耕地存在田块面积较小、形状杂乱、高程过高过低等因素，导致田块出现串灌串排、灌不进排不出、机械化耕作困难等问题，因此，优先选择上述问题突出、乡镇村组要求迫切、群众意愿强烈、农业产业化发展等条件满足，且水源、地形、土壤、田块宽度等基础条件适宜的基本农田或两区内的耕地纳入规划的田块整治范畴。

1.2 水利基础设施限制性因素分析

南部丘岗区水源条件良好，大部分耕地分别属于六都寨灌区、

大圳灌区2个大型灌区和木瓜山灌区（中型灌区）的灌溉范围；根据现场勘查和征求乡镇村组意见，部分小型水源（含山塘、小型拦水坝、小型泵站等）存在年久失修、拦蓄提水功能不足等问题；仍有相当数量土质灌渠不成型、不通畅导致灌溉水利用系数低下；部分排水沟（堤岸）存在淤积、冲刷严重导致排涝能力不足或耕地灾毁情况。

1.3 机械化耕作限制性因素分析

南部丘岗区部分耕地区域没有机耕路或机耕路路况差，不满足机械化耕作的要求，机耕路网及配套设施亟待建设。

1.4 农田生态环境限制性因素分析

南部丘岗区部分耕地区域内测土配方、科技措施配套不完善，按传统粗放的施肥施药方式，易导致土壤的面源污染，加剧农田生态环境恶化和水体富氧化等水质污染。

2.北部山地区

2.1 田块限制性因素分析

北部山地区重点区域田块面积集中连片，部分集中连片区域内的耕地存在田块面积较小、形状杂乱等因素，导致田块出现串灌串排、机械化耕作困难等问题，因此，优先选择上述问题突出、乡镇村组要求迫切、群众意愿强烈、农业产业化发展等条件满足，且水源、地形、土壤、田块宽度等基础条件适宜的基本农田或两区内的耕地纳入规划的田块整治范畴。

2.2 水利基础设施限制性因素分析

北部山地区水源条件较好，主要水源为水库（小Ⅰ型、小Ⅱ型）、山塘、河流等；根据现场勘查和征求乡镇村组意见，部分小型水源（含山塘、小型拦水坝、小型泵站等）存在年久失修、拦蓄

提水功能不足等问题；仍有相当数量土质灌渠不成型、不通畅导致灌溉水利用系数低下；部分排水沟（堤岸）存在淤积、冲刷严重导致排涝能力不足或耕地灾毁情况。

2.3 机械化耕作限制性因素分析

北部山地区小部分耕地区域没有机耕路或机耕路路况差，不能满足机械化耕作的要求。

2.4 农田生态环境限制性因素分析

北部山地区部分耕地区域内测土配方、科技措施配套不完善，按传统粗放的施肥施药方式，易导致土壤的面源污染，加剧农田生态环境恶化和水体富氧化等水质污染。

3.西北山原区

3.1 田块限制性因素分析

西北山原区田块较分散、细碎，梯田面积比重大，丘陵区田块集中连片面积比重小，部分丘陵区存在田块面积较小、形状杂乱等因素，导致田块出现串灌串排、机械化耕作困难等问题，因此，优先选择上述问题突出、乡镇村组要求迫切、群众意愿强烈、农业产业化发展等条件满足，且水源、地形、土壤、田块宽度等基础条件适宜的基本农田或两区内的耕地纳入规划的田块整治范畴。

3.2 水利基础设施限制性因素分析

西北山原区水源条件略差，主要水源为山塘、河流、山泉水等；根据现场勘查和征求乡镇村组意见，部分小型水源（含山塘、小型拦水坝等）存在年久失修、拦蓄提水功能不足等问题；仍有相当数量土质灌渠不成型、不通畅导致灌溉水利用系数低下；部分排水沟（堤岸）存在淤积导致排涝能力不足。

3.3 机械化耕作限制性因素分析

西北山原区个别耕地区域没有机耕路或机耕路路况差，不满足机械化耕作的要求。

3.4 农田生态环境限制性因素分析

西北山原区部分耕地区域内测土配方、科技措施配套不完善，按传统粗放的施肥施药方式，易导致土壤的面源污染，加剧农田生态环境恶化和水体富氧化等水质污染。

4. 土壤限制性因素分析

隆回县土壤有机质含量属于中等偏高水平，不同土类土壤有机质含量差异较大；土壤碱解氮存在明显的土种空间变异性，且总体含量较高，对于土壤速效氮含量过高的土壤易引发面源污染问题；土壤有效磷含量较高，不同土种土壤有效磷含量差异较大，对于土壤中磷盈余量过大的土壤易造成地表水的富营养化；土壤速效钾的含量较低，缓效钾含量相对较高，含量分布具有明显的空间变异特性和地理分异性；土壤酸碱度的分布具有明显的空间分布特征，总体比较适合作物生长的，但有一定酸性土壤分布。

由于土壤养分评价因素多，全县土壤养分含量在不同乡镇、不同土种、空间变异性等方面差异较大。因此，全县土壤限制性因素不按建设分区分析，根据不同耕地区的土壤养分含量因地制宜的制定土壤改良措施。

二、分区建设重点

（一）南部丘岗区

根据南部丘陵区的主要限制性因素和乡镇村组意见综合分析，本区域高标准农田示范区的建设重点是打造以田块整治、土壤改良、高效节水灌溉、物联网系统、生态沟和湿地系统、田间道路、

农田防护与生态环境保持、科技措施等系统化建设的智慧农业、节水节能环保的新型建设方案。非示范区的建设重点是以山塘、拦水坝、泵站、灌渠、排渠等农田水利基础设施建设为主，配套其他的工程措施。

（二）北部山地区

根据北部山地区的主要限制性因素和乡镇村组意见综合分析，本区域高标准农田示范区的建设重点是打造以田块整治、土壤改良、水源和灌溉系统、生态沟和湿地系统、田间道路、农田防护与生态环境保持、科技措施等综合配套建设方案。非示范区的建设重点是以山塘、拦水坝、泵站、灌渠、排渠等农田水利基础设施建设为主，配套其他的工程措施。

（三）西北山原区

根据西北山原区的主要限制性因素和乡镇村组意见综合分析，本区域高标准农田建设重点是以山塘、拦水坝、灌渠等农田水利基础设施建设为主，配套其他的工程措施。

（四）建设重点

针对田块分散、土壤酸化、土壤潜育化、暴雨洪涝灾害多发、季节性干旱等主要制约因素，以增强农田防洪排涝能力、土壤改良为主攻方向，围绕稳固提升水稻、油菜、金银花、龙牙百合等粮食和重要农产品产能，合理开展高标准农田建设。

1.合理划分和适度归并田块，水田应保留犁底层。耕作层厚度一般在20cm以上。

2.改良土体，消除土体中明显的粘盘层、砂砾层等障碍因素。

通过施用石灰质物质等方法，治理酸化土壤。培肥地力，推行种植绿肥、增施有机肥、秸秆还田、测土配方等措施，有条件的地方配套水肥一体化、农家肥积造设施。结合耕地质量监测点现状分布情况，每3.5万亩左右建设1个耕地质量监测点，开展长期定位监测。土壤有机质含量宜达到20g/kg以上，土壤pH值一般达到5.5~7.5，耕地质量等级较实施前提高一个等级。

3.开展旱、涝、渍综合治理，合理建设田间灌排工程。因地制宜修建蓄水池和小型泵站等设施，加强雨水和地表水利用。推行渠道防渗、管道输水灌溉和喷灌、微灌等节水措施。开展沟渠配套建设和疏浚整治，增强农田排涝能力，防治土壤潜育化。配套输配电设施，满足生产和管理需要。倡导建设生态型灌排系统，加强农田生态保护。水稻区灌溉保证率达到90%，水稻区农田排水设计暴雨重现期达到10年一遇，旱作区农田排水设计暴雨重现期达到5~10年一遇。

4.合理规划田间路网，优先改造利用原有道路。配套建设桥、涵和农机下田设施，满足农机作业、农资运输等农业生产要求。鼓励建设生态型田间道路，减少硬化道路对生态的不利影响。

5.新建、修复农田防护林，选择适宜的乡土树种，沿沟渠或道路布设，宜采用长方形网格配置。水土流失易发区，合理修筑岸坡防护、沟道治理、坡面防护等设施。农田防护面积比例应不低于80%。

三、建设任务

全县2021-2025年高标准农田建设任务为：新建高标准农田20.01万亩，同步实施高效节水灌溉面积0.65万亩；改造提升高标准

农田8.54万亩。

全县2026-2030年高标准农田建设任务为：新建高标准农田9.51万亩，同步实施高效节水灌溉面积0.54万亩；改造提升高标准农田13.60万亩。

全县高标准农田建设任务分年度情况见表4.2。

表4.2 隆回县高标准农田建设任务分年度汇总表

序号	建设年份	新建面积 (万亩)	改造提升面积 (万亩)	新建高效节水灌 溉面积 (万亩)
1	2021年	5.95	0.00	0.28
2	2022年	6.50	0.00	0.20
3	2023年	3.26	2.81	0.17
4	2024年	3.29	2.06	0.00
5	2025年	2.01	3.67	0.00
小计	2021-2025年	21.01	8.54	0.65
6	2026年	2.07	2.26	0.23
7	2027年	2.66	2.85	0.00
8	2028年	1.69	3.41	0.00
9	2029年	2.34	2.18	0.21
10	2030年	0.75	2.90	0.10
小计	2026-2030年	9.51	13.60	0.54
合计	2021-2030年	30.52	22.14	1.19

结合全县国土空间总体规划等相关规划，依据各乡镇耕地总面积、已建成高标准农田面积实际保有量、新建高标准农田潜力面积、各乡镇粮食播种任务面积等因素，并充分征求各乡镇、村组意见，尊重农民意愿，按照突出重点、发挥优势、注重实效、兼顾均衡的思路，科学规划、合理确定各地高标准农田新增建设、改造提升与高效节水灌溉建设任务。规划明确了项目的规划年度、项目名

称、建设地点、建设类型、建设规模、新增高效节水灌溉面积、建设内容、建成年度等具体安排，形成了规划项目库和布局图。

全县高标准农田建设规划项目库见表4.3。全县高标准农田建设项目建设布局见隆回县高标准农田新建项目布局图和隆回县高标准农田改造提升项目布局图。

全县各乡镇各村规划建设任务具体见表4.4隆回县高标准农田建设规划（2021-2030年）分乡镇分村规划建设任务面积明细表。

表4.3

隆回县规划高标准农田建设规划项目库

序号	规划年度	项目名称	建设地点		建设类型	高标准农田建设面积(亩)	新建高效节水灌溉面积(亩)	建设内容	建成年度	亩均投资(元/亩)	预计总投资(万元)
			乡镇名称	行政村名称							
1	2021	隆回县罗洪镇等3个乡镇高标准农田建设项目(二〇二一年)	罗洪镇	采莲村、孟公村、石莲村、幸福村、新回村(5个行政村)	新建	29940	1100	土壤改良3.0万亩；加固改造山塘14座，整修小型拦河坝12座，改造小型泵站1座；改造灌溉渠58条24.558km，改造排渠18条9.752km；高效节水灌溉面积1100亩，铺设输水管道(PE管)10条3.129km；新建、整修机耕路35条15.941km，其中泥结石机耕路30条13.716km，硬化机耕路5条2.225km；新建护路护沟(渠)林共植树1826株，新建田间废弃物收集池145处；配套低压输电线路100m，配电箱、控制柜(含配套设施)1套；推广使用频振式太阳能杀虫灯135盏，耕地质量监测评定3.0万亩。	2022	1551	4645.00
			鸭田镇	古塘村、横板村、李子坳村、乐桥村、青庄村、石鼓村、渭溪村、游家村、寨李村、张家山村(10个行政村)							
			西洋江镇	新潮居委会、大岭村、南路村、五星村、米家村、星子坪村和章几塘村(7个行政村)							
2	2021	隆回县六都寨镇等2个乡镇高标准农田建设项目(二〇二一年)	六都寨镇	朝阳新村、丁山村、飞蛾潭村、港洪村、河东村、金湾村、马坪村、明德村、三河村、文武村、张家铺村、长砂龙村(12个行政村)	新建	29570	1653	土壤改良2.96万亩；加固改造山塘43座，整修小型拦河坝5座，改造小型泵站5座；改造灌溉渠97条61.275km，改造排渠12条6.53km；高效节水灌溉面积1653亩；新建、整修机耕路35条14.06km；新建农田林网2km；配套10KV高压输电线路1.05km，低压输电线路200m，变压器2台，配电箱、控制柜(含配套设施)2套；推广使用频振式太阳能杀虫灯80盏，耕地质量监测评定2.96万亩。	2022	1550	4583.00
			司门前镇	丰年村、风云亭村、芙蓉村、富贤村、吉山村、金潭村、乐丰村、碰塘村、畲溪村、石桥铺村、石阳桥村、双龙村、双羸村、孙家垅村、万和村、互通村、兴隆居委会、兴明村、学堂湾村、永新村、玉林村、中山居委会、竹山院村(23个行政村)							
			荷香桥镇	桐木桥村(1个行政村)							
			横板桥镇	袁家村(1个行政村)							
			金石桥镇	洞下村、阳娘山村(2个行政村)							
			西洋江镇	星子坪村(1个行政村)							
			羊古坳镇	花塘村、匡家铺村(2个行政村)							
3	2022	隆回县岩口等四个乡镇新坪等25个村高标准农田建设项目(二〇二二年)	岩口镇	白竹坪村、大观村、龙井村、马头山村、邱家村、双石村、塘头村、新坪居委会、岩口居委会(9个行政村)	新建	28762	1000	农田地力提升面积2.875万亩；改造山塘67座，整修小型拦河坝10座，改造小型泵站11座；新建、改造灌渠111条50.391km；新建、整修排渠26条11.207km；高效节水灌溉面积1000亩；新建、整修机耕路18条11.545km；新建田间废弃物收集池72处；推广使用太阳能杀虫灯159盏；耕地质量评定1项。	2023	1640	4718.00
			滩头镇	城东村、大竹村、金凤峰村、石托村、苏塘村、塘市村、桃仙岩村(7个行政村)							
			荷田乡	荷田村、黄皮乐村、青龙江村、三合村、文联村(5个行政村)							
			周旺铺镇	大柱村、江口村、清水村、斜岭村(4个行政村)							
4	2022	隆回县金石桥镇等4个乡镇热泉村等49个村高标准农田建设项目(二〇二二年)	金石桥镇	白马庙村、高洲村、华溪村、龙口村、热泉村、游家桥村(6个行政村)	新建	33001	1000	农田地力提升面积3.3万亩；改造山塘15座，整修小型拦河坝14座，改造小型泵站5座；新建、改造灌渠145条78.861km；新建、整修排渠32条11.52km；高效节水灌溉面积1000亩；新建、整修机耕路21条6.385km；新建田间废弃物收集池9处；推广使用太阳能杀虫灯45盏；耕地质量评定1项。	2023	1534	5064.00
			高坪镇	凤形村、侯田村、里湖村、棋坪村、三星村、泰龙村、文升村、小坳村、中黄信村(9个行政村)							
			七江镇	洞头印村、富家村、高家居委会、贺家村、建华村、棉花园村、千古坳居委会(7个行政村)							
			麻塘山乡	老树下村、桥家湾村、青山庙村、油溪坪村(4个行政村)							

表4.3

隆回县规划高标准农田建设规划项目库

序号	规划年度	项目名称	建设地点		建设类型	高标准农田建设面积(亩)	新建高效节水灌溉面积(亩)	建设内容	建成年度	亩均投资(元/亩)	预计总投资(万元)
			乡镇名称	行政村名称							
5	2022	隆回县滩头等二个乡镇三溪等3个村高标准农田建设项目（二〇二二年示范）	滩头镇	三溪新村、玉屏村（2个行政村）	新建	3257	0	田块整治面积641.4亩；农田地力提升面积0.325万亩；改造山塘1座，整修小型拦河坝4座；新建、改造灌渠9条5.408km，衬砌田间渠2条0.335km；新建、整修排渠4条2.085km；新建、整修机耕路7条3.088km；新建田间废弃物收集池9处；推广使用太阳能杀虫灯46盏；耕地质量评定1项。	2023	3433	1118.00
			金石桥镇	利农村（1个行政村）							
6	2023	隆回县横板桥镇等4个乡镇涧山村等27个村高标准农田建设项目（二〇二三年）	横板桥镇	涧山村、金石村、礼贤村、柳山村、罗子团村、麻龙村、三溪村、石燕村、双龙铺村、田心村、羊楼村、袁家村、周庄村（13个行政村）	新建	32600	1700	田块整治面积2400亩；农田地力提升面积3.13万亩；改造山塘63座，整修小型拦河坝12座，新建泵站2座；衬砌沟渠45.28km；高效节水灌溉面积1700亩；新建、整修机耕路23.632km；新建农田林网3.15km；沟道治理480m；农田输配电1项；耕地质量评定32600亩；杀虫灯、智慧农业等1项。	2024	2000	6520.00
			三阁司镇	禾塘村、和盛村、三阁司居委会、石岭村、石马村、田坝村、西坪村、资江村（8个行政村）							
			北山镇	大塘村、东郵居委会、卢家村、梅荷湾村、杨田村（5个行政村）							
			山界乡	红星村（1个行政村）							
7	2023	隆回县南岳庙镇等2个乡镇茅塘村等24个村高标准农田建设项目（二〇二三年）	南岳庙镇	芭蕉塘村、花冲村、茅塘村、南岳庙居委会、沙子坪居委会、塘现村、新家桥村、造端村（8个行政村）	改造提升	28100	0	农田地力提升面积2.7万亩；改造山塘32座，整修小型拦河坝8座，新建泵站5座；衬砌沟渠45.28km；新建、整修机耕路15.361km；新建农田林网2.2km；沟道治理280m；农田输配电1项；耕地质量评定28100亩；杀虫灯、智慧农业等1项。	2024	1600	4496.00
			山界回族乡	坳头村、槎江村、陈栗村、崇江村、大坪村、红旗村、红星村、架枧村、金龙村、老屋村、罗白村、落马井村、民族村、南寺村、四方井村、樟石村（16个行政村）							
8	2024	隆回县小沙江镇等2个乡镇白银村等18个村高标准农田建设项目（二〇二四年）	金石桥镇	蔡花村、大田村、丰云村、冷溪山村、南龙村、泉溪村、望云山村、峡溪村、新良村（9个行政村）	新建	32900	0	田块整治面积2100亩；农田地力提升面积3.16万亩；改造山塘71座，整修小型拦河坝16座，新建泵站3座；衬砌沟渠75.84km；新建、整修机耕路12.55km；新建农田林网2.85km；沟道治理620m；农田输配电1项；耕地质量评定32900亩；杀虫灯、智慧农业等1项。	2025	2200	7238.00
			小沙江镇	白银村、洞江村、光化村、龙坪村、杉木坪村、响龙村、小沙江居委会、肖家垅村、岩背村（9个行政村）							
9	2024	隆回县北山镇大塘村等13个村高标准农田建设项目（二〇二四年）	北山镇	大塘村、大伍居委会、大院村、东郵居委会、高竹村、观音塘村、建塘村、梅荷湾村、石柏居委会、石矿村、杨田村、易洋村、云峰村（13个行政村）	改造提升	20600	0	农田地力提升面积1.98万亩；改造山塘22座，整修小型拦河坝10座，新建泵站2座；衬砌沟渠41.655km；新建、整修机耕路8.653km；新建农田林网2km；沟道治理300m；农田输配电1项；耕地质量评定20600亩；杀虫灯、智慧农业等1项。	2025	1800	3708.00
10	2025	隆回县荷香桥镇等3个乡镇伏龙村等16个村高标准农田建设项目（二〇二五年）	六都寨镇	朝阳新村、文武村（2个行政村）	新建	20100	0	田块整治面积2250亩；农田地力提升面积1.93万亩；改造山塘48座，整修小型拦河坝9座，新建泵站4座；衬砌沟渠38.63km；新建、整修机耕路7.83km；新建农田林网2km；沟道治理500m；农田输配电1项；耕地质量评定20100亩；杀虫灯、智慧农业等1项。	2026	2200	4422.00
			大水田乡	和平村、龙腾村、苗竹村、水田村、太源村（5个行政村）							
			荷香桥镇	白山村、伏龙村、雷塘村、山里红村、树竹村、天马山村、桐木冲村、桐木桥村、桐中村（9个行政村）							
11	2025	隆回县桃花坪街道等2个乡镇白窑山村等28个村高标准农田建设项目（二〇二五年）	桃花坪街道	白窑山村、保和村、高田村、红星村、花路洲村、金龙山村、井长村、九龙村、南塘村、旺龙村、文昌村、小水塘村、杨竹塘村、叶家村、雨山居委会、长扶村、竹塘村（17个行政村）	改造提升	36700	0	农田地力提升面积3.52万亩；改造山塘57座，整修小型拦河坝5座，新建泵站8座；衬砌沟渠67.703km；新建、整修机耕路13.618km；新建农田林网3.5km；沟道治理800m；农田输配电1项；耕地质量评定36700亩；杀虫灯、智慧农业等1项。	2026	1800	6606.00
			花门街道	八一村、曾家坳村、大为村、芙蓉山村、合井村、老银村、龙富村、麒麟村、石门村、双长村、托新村（11个行政村）							

表4.3

隆回县规划高标准农田建设规划项目库

序号	规划年度	项目名称	建设地点		建设类型	高标准农田建设面积(亩)	新建高效节水灌溉面积(亩)	建设内容	建成年度	亩均投资(元/亩)	预计总投资(万元)
			乡镇名称	行政村名称							
12	2026	隆回县桃花坪街道等2个乡镇高田村等15个村高标准农田建设项目（二〇二六年）	桃花坪街道	高田村、合龙溪村、磨石村、木梁村、阮乐村、三和村、旺龙村、雅里村、长扶村（9个行政村）	新建	20700	2300	田块整治面积2100亩；农田地力提升面积1.99万亩；改造山塘52座，整修小型拦河坝8座，新建泵站6座；衬砌沟渠20.619km；高效节水灌溉面积2300亩；新建、整修机耕路8.49km；新建农田林网2km；沟道治理660m；农田输配电1项；耕地质量评定20700亩；杀虫灯、智慧农业等1项。	2027	2400	4968
			花门街道	老银村、龙富村、青花江村、太平洲村、硯冲村、杨柳村（6个行政村）							
13	2026	隆回县荷香桥镇等2个乡镇白山村等22个村高标准农田建设项目（二〇二六年）	荷香桥镇	白山村、开智村、雷塘村、茅铺村、山里红村、树竹村、天马山村、桐木桥村、万兴村、五四村（10个行政村）	改造提升	22600	0	农田地力提升面积2.17万亩；改造山塘28座，整修小型拦河坝4座，新建泵站4座；衬砌沟渠52.499km；新建、整修机耕路5.63km；新建农田林网2km；沟道治理300m；农田输配电1项；耕地质量评定22600亩；杀虫灯、智慧农业等1项。	2027	2000	4520
			六都寨镇	朝阳新村、丁山村、飞蛾潭村、芙峰村、河东村、金龙温冲村、马坪村、明德村、狮龙强村、双荆村、文武村、长砂龙村（12个行政村）							
14	2027	隆回县七江镇等4个乡镇枫木村等21个村高标准农田建设项目（二〇二七年）	西洋江镇	大岭村、石塘村、桃梨村、田心桥村、硯田村（5个行政村）	新建	26600	0	田块整治面积2040亩；农田地力提升面积2.55万亩；改造山塘60座，整修小型拦河坝13座，新建泵站5座；衬砌沟渠65.419km；新建、整修机耕路9.828km；新建农田林网3km；沟道治理750m；农田输配电1项；耕地质量评定26600亩；杀虫灯、智慧农业等1项。	2028	2600	6916
			羊古坳镇	匡家铺村、刘家排村、中团居委会、转角丘村（4个行政村）							
			七江镇	枫木村、建华村、棉花园村、鸟树下村、七家铺居委会、千古坳居委会、石背居委会、水源村（8个行政村）							
			荷田乡	蒋玉牌村、玖鹅村、长郵村、长兴村（4个行政村）							
15	2027	隆回县羊古坳镇等3个乡镇匡家铺村等11个村高标准农田建设项目（二〇二七年）	羊古坳镇	禾木山村、匡家铺村、中团居委会、转角丘村（4个行政村）	改造提升	28500	0	农田地力提升面积2.74万亩；改造山塘37座，整修小型拦河坝8座，新建泵站3座；衬砌沟渠75.231km；新建、整修机耕路6.85km；新建农田林网3km；沟道治理500m；农田输配电1项；耕地质量评定28500亩；杀虫灯、智慧农业等1项。	2028	2200	6270
			七江镇	枫木村、金寨下村、双桂村、五星村（4个行政村）							
			荷田乡	背溪村、秋田村、一六村（3个行政村）							
16	2028	隆回县高坪镇等3个乡镇大石村等14个村高标准农田建设项目（二〇二八年）	高坪镇	川龙边村、大石村、凤形村、泰龙村、雪界村（5个行政村）	新建	16900	0	田块整治面积2550亩；农田地力提升面积1.62万亩；改造山塘25座，整修小型拦河坝10座，新建泵站4座；衬砌沟渠52.744km；新建、整修机耕路4.351km；新建农田林网1.5km；沟道治理350m；农田输配电1项；耕地质量评定16900亩；杀虫灯、智慧农业等1项。	2029	2800	4732
			鸭田镇	古同村、平塘村、石鼓村、寨李村、张家山村、柘溪村（6个行政村）							
			罗洪镇	巴油村、白莲村、江塘村（3个行政村）							
17	2028	隆回县三阁司镇等4个乡镇禾塘村等29个村高标准农田建设项目（二〇二七年）	高坪镇	茶山村、川龙边村、大石村、大田村、江未村、梅花山村、石脚村、石梅村、泰龙村、雪界村（10个行政村）	改造提升	34100	0	农田地力提升面积3.27万亩；改造山塘69座，整修小型拦河坝14座，新建泵站5座；衬砌沟渠90.891km；新建、整修机耕路10.47km；新建农田林网3km；沟道治理500m；农田输配电1项；耕地质量评定34100亩；杀虫灯、智慧农业等1项。	2029	2400	8184
			鸭田镇	石鼓村（1个行政村）							
			罗洪镇	官树下居委会、上罗洪村、下罗洪村、中罗洪居委会（4个行政村）							
			三阁司镇	车田村、禾塘村、乐荷村、青源村、三阁司居委会、沙坪村、石梁村、石马村、温塘村、五里村、幸福村、优先村、友谊村、资江村（14个行政村）							

表4.3

隆回县规划高标准农田建设规划项目库

序号	规划年度	项目名称	建设地点		建设类型	高标准农田建设面积(亩)	新建高效节水灌溉面积(亩)	建设内容	建成年度	亩均投资(元/亩)	预计总投资(万元)
			乡镇名称	行政村名称							
18	2029	隆回县周旺镇等3个乡镇群胜村等23个村高标准农田建设项目（二〇二九年）	周旺镇	群胜村、潭水村、周旺居委会、斜岭村（4个行政村）	新建	23400	2100	田块整治面积2100亩；农田地力提升面积2.2万亩；改造山塘47座，整修小型拦河坝7座，新建泵站6座；衬砌沟渠59.903km；高效节水灌溉面积2100亩；新建、整修机耕路11.586km；新建农田林网2.5km；沟道治理500m；农田输配电1项；耕地质量评定22900亩；杀虫灯、智慧农业等1项。	2030	3000	6870
			滩头镇	洞木亭村、石门村、塘市村、响鼓村（4个行政村）							
			岩口镇	大观村、枫井坪村、黄金洞村、马家桥村、梅塘村、藕塘村、毗连村、山水村、石坳村、塘头村、天星村、小桥村、星塘村、育贤村、郑西村（15个行政村）							
19	2029	隆回县周旺镇等3个乡镇车坪村等21个村高标准农田建设项目（二〇二九年）	周旺镇	车坪村、清水村、群胜村、潭水村、周旺居委会、转龙村（6个行政村）	改造提升	21800	0	农田地力提升面积2.09万亩；改造山塘35座，整修小型拦河坝8座，新建泵站3座；衬砌沟渠62.848km；新建、整修机耕路6.518km；新建农田林网2km；沟道治理550m；农田输配电1项；耕地质量评定21800亩；杀虫灯、智慧农业等1项。	2030	2500	5450
			滩头镇	柏林村、碧云泉村、洞木亭村、石门村、塘市村（5个行政村）							
			岩口镇	枫井坪村、划市村、龙水炼村、马家桥村、藕塘村、毗连村、山水村、石坳村、塘头村、小桥村（10个行政村）							
20	2030	隆回县司门前镇等2个乡镇白芽山村等11个村高标准农田建设项目（二〇三〇年）	司门前镇	白芽山村、金潭村、锦旺村、畲溪村、石山湾村、双赢村、万和村、学堂湾村、杨柳山村、永新村（10个行政村）	新建	7500	1000	田块整治面积2250亩；农田地力提升面积0.72万亩；改造山塘11座，整修小型拦河坝2座，新建泵站2座；衬砌沟渠17.893km；高效节水灌溉面积1000亩；新建、整修机耕路3.55km；新建农田林网1km；沟道治理200m；农田输配电1项；耕地质量评定7500亩；杀虫灯、智慧农业等1项。	2031	3200	2400
			麻塘山乡	桥家湾村（1个行政村）							
21	2030	隆回县横板桥镇等3个乡镇车田江村等26个村高标准农田建设项目（二〇三〇年）	司门前镇	东山村、合理村、畲溪村、石山湾村、学堂湾村、众乐村（6个行政村）	改造提升	29000	0	农田地力提升面积2.78万亩；改造山塘55座，整修小型拦河坝13座，新建泵站6座；衬砌沟渠75.96km；新建、整修机耕路11.62km；新建农田林网3km；沟道治理650m；农田输配电1项；耕地质量评定29000亩；杀虫灯、智慧农业等1项。	2031	2500	7250
			麻塘山乡	八角楼村、横排村、尖山村、双坪村、松竹村、兴屋场村（6个行政村）							
			横板桥镇	车田江村、东兴村、横板桥居委会、立志村、柳山村、罗子团村、麻场居委会、南扇村、三溪村、石燕村、双龙铺村、田心村、羊楼村、周庄村（14个行政村）							

表4.4 隆回县高标准农田建设规划（2021-2030年）分乡镇分村规划建设任务面积明细表

乡镇名	村名	耕地面积（亩）			2011-2020年已建成高标准农田面积（亩）			2021年已建设高标准农田面积（亩）			2022年已建设高标准农田面积（亩）			2021-2022年新建高效节水灌溉面积（亩）	2023-2030年规划高标准农田建设任务		
		水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计		新建面积（亩）	新建高效节水灌溉面积（亩）	改造提升面积（亩）
北山镇	北山柑桔场	132	42	175													
	北山居委会	819	387	1206	875	395	1269										
	大塘村	1821	331	2151	1333	135	1468								666		1321
	大伍居委会	2191	430	2621	2032	260	2292										2063
	大院村	3332	606	3939	3484	609	4093										3684
	东郵居委会	3093	414	3508	2506	235	2741								1081	300	2467
	高竹村	1662	212	1874	1666	134	1801										1620
	观音塘村	1732	353	2085	1725	197	1922										1730
	建塘村	1346	189	1535	1258	96	1354									200	1218
	卢家村	1430	186	1616	5		5								1450		
	满塘村	1201	181	1381	1073	161	1234										
	梅荷湾村	2987	443	3430	1607	112	1719								1699		1547
	莫家村	1230	238	1468	1226	216	1441										
	清江村	1089	219	1308	961	103	1064										

表4.4 隆回县高标准农田建设规划（2021-2030年）分乡镇分村规划建设任务面积明细表

乡镇名	村名	耕地面积（亩）			2011-2020年已建成高标准农田面积（亩）			2021年已建设高标准农田面积（亩）			2022年已建设高标准农田面积（亩）			2021-2022年新建高效节水灌溉面积（亩）	2023-2030年规划高标准农田建设任务		
		水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计		新建面积（亩）	新建高效节水灌溉面积（亩）	改造提升面积（亩）
石柏居委会	石柏居委会	1030	309	1339	756	91	846									200	762
	石矿村	861	677	1538	836	180	1016									150	914
	塘新村	1456	483	1939	1476	366	1842										
	溪莲村	1519	483	2002	1638	442	2080										
	新屋村	1181	203	1384	1276	199	1475										
	杨田村	1507	182	1689	803	37	841								786	250	757
	易洋村	1345	196	1541	1222	101	1323									100	1191
	云峰村	1563	262	1825	1411	79	1490										1341
	长冲村	1546	270	1816	1612	214	1826										
北山镇 汇总		36073	7297	43370	30779	4362	35142								5682	1200	20614
大水田乡	白凼村	962	270	1232													
	白马山村	1665	457	2122													
	广源村	1845	145	1990													
	和平村	913	299	1212											1212		
	龙腾村	1690	546	2237											2237		

表4.4 隆回县高标准农田建设规划（2021-2030年）分乡镇分村规划建设任务面积明细表

乡镇名	村名	耕地面积（亩）			2011-2020年已建成高标准农田面积（亩）			2021年已建设高标准农田面积（亩）			2022年已建设高标准农田面积（亩）			2021-2022年新建高效节水灌溉面积（亩）	2023-2030年规划高标准农田建设任务		
		水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计		新建面积（亩）	新建高效节水灌溉面积（亩）	改造提升面积（亩）
	苗竹村	1119	240	1358											1358		
	木瓜山村	529	107	636													
	木瓜山林场	107	63	170	1		1										
	水田村	902	533	1435	74		74							200	1362		
	太源村	906	288	1194											1194		
	香溪村	235	125	360	145	62	208										
大水田乡 汇总		10874	3074	13948	220	62	283							200	7363		
高坪镇	坳下村	700	354	1054	640	182	822										
	白地新村	2352	570	2922	2408	493	2901										
	茶山村	1222	324	1546	1196	276	1472									1324	
	川龙边村	1522	188	1710	750	4	753								885		678
	大桥居委会	1150	284	1434	950	174	1124										
	大石村	1318	285	1603	316		316								1159		285
	大田村	1168	288	1456	1150	276	1425										1283

表4.4 隆回县高标准农田建设规划（2021-2030年）分乡镇分村规划建设任务面积明细表

乡镇名	村名	耕地面积（亩）			2011-2020年已建成高标准农田面积（亩）			2021年已建设高标准农田面积（亩）			2022年已建设高标准农田面积（亩）			2021-2022年新建高效节水灌溉面积（亩）	2023-2030年规划高标准农田建设任务		
		水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计		新建面积（亩）	新建高效节水灌溉面积（亩）	改造提升面积（亩）
	大铜村	2193	613	2805	202	4	207										
	凤凰村	1328	625	1953													
	凤形村	1588	312	1900							1664	6	1669		231		
	富廷村	993	286	1279	866	136	1002										
	红锦村	1830	390	2220	1758	300	2058										
	红山村	993	361	1354	985	334	1320										
	侯田村	1753	319	2072	10		10				1893		1893				
	江未村	866	186	1052	830	153	982										884
	金凤山村	1127	247	1375	1103	125	1228										
	里湖村	2620	605	3226	14	1	15				2363		2363				
	龙山村	970	367	1337	942	310	1252										
	茅坪村	1302	342	1644													
	梅花山村	1644	756	2401	1346	522	1868										1682
	彭升村	1105	447	1552													
	棋坪村	886	205	1090	4	4	8				681		681				

表4.4 隆回县高标准农田建设规划（2021-2030年）分乡镇分村规划建设任务面积明细表

乡镇名	村名	耕地面积（亩）			2011-2020年已建成高标准农田面积（亩）			2021年已建设高标准农田面积（亩）			2022年已建设高标准农田面积（亩）			2021-2022年新建高效节水灌溉面积（亩）	2023-2030年规划高标准农田建设任务		
		水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计		新建面积（亩）	新建高效节水灌溉面积（亩）	改造提升面积（亩）
高坪镇	三星村	806	95	901	19		19			353		353					
	上坪村	1350	231	1581	220		220										
	石脚村	1473	170	1643	1440	143	1583										1425
	石梅村	1222	325	1547	1282	292	1574										1417
	双红村	1710	417	2127	1000	93	1093										
	泰龙村	2557	390	2947	788	25	813			4		4		2018			731
	堂下桥村	1510	487	1996	1322	219	1540										
	文升村	1250	294	1543						1288		1288					
	小坳村	1271	120	1391	21		22			839		839	900				
	雪界村	1359	219	1578	618	18	635							922			572
	颜公村	1428	276	1704	1396	111	1507										
	杨桥村	2452	660	3112	2130	535	2665										
荷田乡	中黄信村	2386	480	2866	5	1	6			2296	1	2298					
	背溪村	1672	495	2167	628	77	705										705
高坪镇 汇总		51403	12518	63920	25711	4731	30442			11381	7	11388	900	5215			10280

表4.4 隆回县高标准农田建设规划（2021-2030年）分乡镇分村规划建设任务面积明细表

乡镇名	村名	耕地面积（亩）			2011-2020年已建成高标准农田面积（亩）			2021年已建设高标准农田面积（亩）			2022年已建设高标准农田面积（亩）			2021-2022年新建高效节水灌溉面积（亩）	2023-2030年规划高标准农田建设任务			
		水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计		新建面积（亩）	新建高效节水灌溉面积（亩）	改造提升面积（亩）	
田乡	荷田村	969	325	1295	198		198			692	15	707						
	黄皮乐村	1162	205	1367						1214		1214						
	蒋玉牌村	1892	289	2181	154	21	175								1745			
	九佳村	1079	217	1296														
	玖鹅村	1190	881	2071		1	1								1657			
	青龙江村	1544	417	1961	121	17	138			1145		1145						
	秋田村	829	378	1206	699	118	818										818	
	三合村	1260	220	1480						1200		1200						
	社江村	1425	402	1826	7	3	10											
	文联村	1407	316	1724	1		1			1440		1440						
	一六村	1676	200	1876	862	96	958										958	
	长郵村	1017	188	1206	2		2								1025			
	长兴村	827	213	1040											884			
荷田乡 汇总		17950	4745	22695	2672	332	3004			5690	15	5706			5310		2480	
荷	白山村	1365	812	2177	338	136	474								1202		426	

表4.4 隆回县高标准农田建设规划（2021-2030年）分乡镇分村规划建设任务面积明细表

乡镇名	村名	耕地面积（亩）			2011-2020年已建成高标准农田面积（亩）			2021年已建设高标准农田面积（亩）			2022年已建设高标准农田面积（亩）			2021-2022年新建高效节水灌溉面积（亩）	2023-2030年规划高标准农田建设任务		
		水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计		新建面积（亩）	新建高效节水灌溉面积（亩）	改造提升面积（亩）
香桥镇	伏龙村	938	597	1535											1075		
	黄杨山村	1155	567	1721	1074	480	1554										
	火花村	885	119	1005	839	44	884										
	建桥村	1381	881	2262	929	53	982										
	九牛拗村	444	210	654	324	5	329										
	开智村	1600	1098	2698	1364	572	1936									1742	
	雷塘村	976	643	1619	292	230	521								675		469
	毛坪村	1653	345	1998	1068	19	1088										
	茅铺村	1777	1106	2883	1414	474	1887										1699
	清水村	921	659	1579	877	494	1371										
	山里红村	1398	1349	2746	558	186	744								1204		670
	石湾村	1244	336	1580	203	44	247										
	树竹村	1216	463	1679	100	1	101								1343		91
	水口龙村	1313	653	1966	1062	23	1085										
	塘冲村	1229	330	1559	955	21	976										

表4.4 隆回县高标准农田建设规划（2021-2030年）分乡镇分村规划建设任务面积明细表

乡镇名	村名	耕地面积（亩）			2011-2020年已建成高标准农田面积（亩）			2021年已建设高标准农田面积（亩）			2022年已建设高标准农田面积（亩）			2021-2022年新建高效节水灌溉面积（亩）	2023-2030年规划高标准农田建设任务		
		水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计		新建面积（亩）	新建高效节水灌溉面积（亩）	改造提升面积（亩）
荷香桥镇	天马山村	1964	807	2772	529	2	531								1795		478
	田中村	1007	209	1216	928	14	942										
	桐木冲村	1243	720	1962	12		12								1323		
	桐木桥村	1552	417	1969	1023	113	1136	91		91					567		1022
	桐中村	1021	324	1346											1053		
	瓦堂村	1423	481	1904	1365	71	1436										
	万兴村	979	573	1552	754	9	763										687
	五四村	792	532	1324	818	379	1197										1077
	长溪村	1023	452	1475	2		2										
	竹叶村	1036	595	1631	568	279	846										
荷香桥镇 汇总		31535	15277	46812	17393	3648	21041	91		91					10237		8360
横板桥镇	车田江村	1447	242	1689	1518	223	1741										1567
	东兴村	1243	396	1639	1116	299	1415										1273
	荷叶塘村	803	177	980	32	109	141										
	横板桥居委会	1025	151	1176	912	88	999										900

表4.4 隆回县高标准农田建设规划（2021-2030年）分乡镇分村规划建设任务面积明细表

乡镇名	村名	耕地面积（亩）			2011-2020年已建成高标准农田面积（亩）			2021年已建设高标准农田面积（亩）			2022年已建设高标准农田面积（亩）			2021-2022年新建高效节水灌溉面积（亩）	2023-2030年规划高标准农田建设任务		
		水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计		新建面积（亩）	新建高效节水灌溉面积（亩）	改造提升面积（亩）
	黄新村	1184	354	1537	590	184	774										
	涧山村	1220	396	1615	1		1								1220		
	金石村	854	315	1169	8		8								854		
	礼贤村	1607	815	2422	816	247	1063								1194		
	立志村	1681	622	2302	1345	412	1757										1581
	柳山村	1428	761	2189	835	157	992								979		893
	罗子团村	1418	533	1951	232	147	379								1272		341
	麻场居委会	1571	627	2198	1496	425	1921										1729
	麻龙村	1934	774	2707	8	1	9								1934		
	南扇村	1321	323	1643	1336	325	1660										1494
	三溪村	1450	449	1899	781	204	985								822		886
	石燕村	1209	475	1684	397	23	419								895		377
	双龙铺村	1768	593	2362	816	212	1028								1144		925
	双坪村	1345	624	1969	1422	218	1640										
	田心村	1994	627	2621	787	198	985								1338		887

表4.4 隆回县高标准农田建设规划（2021-2030年）分乡镇分村规划建设任务面积明细表

乡镇名	村名	耕地面积（亩）			2011-2020年已建成高标准农田面积（亩）			2021年已建设高标准农田面积（亩）			2022年已建设高标准农田面积（亩）			2021-2022年新建高效节水灌溉面积（亩）	2023-2030年规划高标准农田建设任务		
		水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计		新建面积（亩）	新建高效节水灌溉面积（亩）	改造提升面积（亩）
	羊楼村	1516	787	2303	1152	213	1365								859		1228
	袁家村	956	383	1339	1		1	239		239					912		
	周庄村	2063	1054	3116	683	325	1007								1649		906
横板桥镇 汇总		31036	11475	42511	16281	4009	20290	239		239					15070		14988
虎形山瑶族乡	白水洞村	2538	429	2967	1996	186	2182										
	草原村	1050	927	1977	904	305	1209										
	崇木凼村	1074	811	1885	1		1										
	大托村	755	69	824	464	5	469							600			
	富寨村	2365	646	3011	254	1	255										
	虎形山村	1979	414	2393	793	13	806										
	茅坳村	1911	664	2576													
	水洞坪村	1358	404	1762	48		48										
	水栗凼村	2304	1967	4271	6		6										
	四角田村	1447	189	1636													
	铜钱坪村	1982	387	2369	1877	272	2148										

表4.4 隆回县高标准农田建设规划（2021-2030年）分乡镇分村规划建设任务面积明细表

乡镇名	村名	耕地面积（亩）			2011-2020年已建成高标准农田面积（亩）			2021年已建设高标准农田面积（亩）			2022年已建设高标准农田面积（亩）			2021-2022年新建高效节水灌溉面积（亩）	2023-2030年规划高标准农田建设任务		
		水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计		新建面积（亩）	新建高效节水灌溉面积（亩）	改造提升面积（亩）
	万贯冲村	1498	240	1738	378	63	442										
虎形山瑶族乡	汇总	20262	7146	27408	6721	845	7566								600		
花门街道	八一村	1545	674	2218	1385	247	1632										1468
	曾家坳村	1613	753	2366	1524	447	1972										1774
	茶山社区居民委员会	489	482	972	128	21	149										
	大塘坑村	998	702	1699	982	528	1510										
	大为村	1357	610	1968	1113	299	1412										1271
	芙蓉山村	1646	510	2155	1625	341	1966										1770
	合井村	1095	434	1529	1072	50	1122										1009
	合龙村	895	341	1235	752	142	895										
	花门村	957	489	1446	36	103	139										
	花门街道	720	690	1410													
	花桥村	1048	653	1700	1023	534	1557										
	九龙村	713	196	909	552	7	559										

表4.4 隆回县高标准农田建设规划（2021-2030年）分乡镇分村规划建设任务面积明细表

乡镇名	村名	耕地面积（亩）			2011-2020年已建成高标准农田面积（亩）			2021年已建设高标准农田面积（亩）			2022年已建设高标准农田面积（亩）			2021-2022年新建高效节水灌溉面积（亩）	2023-2030年规划高标准农田建设任务		
		水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计		新建面积（亩）	新建高效节水灌溉面积（亩）	改造提升面积（亩）
	老银村	2828	1077	3905	1135	298	1433								2409	1000	1290
	龙富村	890	570	1460	351	186	537								880	300	484
	迈迹塘村	1714	637	2351	1444	326	1770										
	排头村	836	430	1266	832	410	1242										
	七里村	627	122	749													
	麒麟村	870	455	1325	849	271	1120										1008
	勤进村	1909	367	2276	689	139	828										
	青花江村	2329	430	2758											2345	500	
	石门村	1519	1059	2578	1529	766	2295										2065
	双长村	1069	385	1454	1069	334	1403										1263
	太平洲村	1449	378	1828	6	1	7								1554	500	
	天福村	223	776	999													
	铜江村	837	292	1129													
	铜盆江村	646	204	850	565	139	704										
	托新村	855	693	1547	560	396	956										861

表4.4 隆回县高标准农田建设规划（2021-2030年）分乡镇分村规划建设任务面积明细表

乡镇名	村名	耕地面积（亩）			2011-2020年已建成高标准农田面积（亩）			2021年已建设高标准农田面积（亩）			2022年已建设高标准农田面积（亩）			2021-2022年新建高效节水灌溉面积（亩）	2023-2030年规划高标准农田建设任务		
		水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计		新建面积（亩）	新建高效节水灌溉面积（亩）	改造提升面积（亩）
	文明村	1123	477	1600	1126	256	1381										
	新隆社区居民委员会	161	123	284													
	兴华村	503	317	819													
	兴隆村	1741	516	2258	866	260	1126										
	砚冲村	807	434	1241											1055		
	杨柳村	810	186	996											847		
花门街道 汇总		36821	16460	53281	21213	6502	27715								9089	2300	14262
金石桥镇	白马庙村	1245	106	1352	7		7				1141		1141				
	蔡花村	1358	119	1478											1087		
	大田村	1134	168	1301	2	12	14								907		
	导群村	1186	246	1432	890	114	1004									904	
	洞下村	1955	299	2254	1107	98	1205	437	1	438							
	丰云村	912	177	1089											730		
	高洲村	1646	220	1866	52	1	53				1303		1303				

表4.4 隆回县高标准农田建设规划（2021-2030年）分乡镇分村规划建设任务面积明细表

乡镇名	村名	耕地面积（亩）			2011-2020年已建成高标准农田面积（亩）			2021年已建设高标准农田面积（亩）			2022年已建设高标准农田面积（亩）			2021-2022年新建高效节水灌溉面积（亩）	2023-2030年规划高标准农田建设任务		
		水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计		新建面积（亩）	新建高效节水灌溉面积（亩）	改造提升面积（亩）
	高洲林场	137	0	137													
	华溪村	2413	530	2943	1244	87	1332				1019	1	1020				
	黄金井村	2107	302	2409	2118	214	2332										2098
	金南居委会	1955	217	2173	1070	27	1098										
	金桥居委会	2804	577	3382	1295	162	1456										
	聚群村	1184	321	1505	1249	73	1322										1190
	冷溪山村	4578	511	5088											3662		
	利农村	2025	331	2355							1254	92	1345				
	龙口村	1621	340	1961							1787	329	2117				
	铭水桥村	1537	194	1731	941	94	1035										931
	南龙村	1102	109	1211											882		
	珀塘村	1108	199	1307	710	32	741										
	泉溪村	1467	178	1645											1173		
	热泉村	665	152	816	3		4				555	2	557				

表4.4 隆回县高标准农田建设规划（2021-2030年）分乡镇分村规划建设任务面积明细表

乡镇名	村名	耕地面积（亩）			2011-2020年已建成高标准农田面积（亩）			2021年已建设高标准农田面积（亩）			2022年已建设高标准农田面积（亩）			2021-2022年新建高效节水灌溉面积（亩）	2023-2030年规划高标准农田建设任务		
		水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计		新建面积（亩）	新建高效节水灌溉面积（亩）	改造提升面积（亩）
金石桥镇	上花园村	2760	208	2968	2728	113	2841										2557
	望云山村	2348	274	2622											1878		
	望云山林场	29	56	85													
	卧龙村	2521	54	2576	1671	7	1678										1510
	五锣村	1453	203	1657	1478	122	1601										1441
	峡溪村	2548	564	3111											2038		
	晓阳溪村	3342	178	3520	2345	15	2360										2124
	新花园村	2661	303	2964	1186	52	1238										1114
	新良村	1852	263	2116											1482		
	阳娘山村	1434	301	1735	88	1	89	1160		1160							
	游家桥村	1214	313	1526		2	3				1133	218	1351				
	云雾山村	2294	239	2533											1835		
金石桥镇 汇总		58594	8253	66847	20185	1227	21412	1597	1	1598	8192	642	8834		15674		13870
六都	朝阳新村	1611	498	2109	270	52	322	220		220					1609		289
	辰河村	857	357	1214	526	107	633										

表4.4 隆回县高标准农田建设规划（2021-2030年）分乡镇分村规划建设任务面积明细表

乡镇名	村名	耕地面积（亩）			2011-2020年已建成高标准农田面积（亩）			2021年已建设高标准农田面积（亩）			2022年已建设高标准农田面积（亩）			2021-2022年新建高效节水灌溉面积（亩）	2023-2030年规划高标准农田建设任务		
		水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计		新建面积（亩）	新建高效节水灌溉面积（亩）	改造提升面积（亩）
寨镇	大东山林场	0	22	23													
	丁山村	1023	377	1400	738	248	986	197		197							888
	东山村	1349	214	1563	1362	159	1520										
	飞蛾潭村	1793	693	2486	1838	626	2464	5		5							2218
	芙峰村	1180	274	1454	1115	200	1315										1184
	港洪村	1075	303	1378	999	55	1054	20		20							
	河东村	1770	388	2158	1089	169	1257	333		333							1132
	金龙温冲村	842	378	1220	680	136	816										734
	金湾村	1857	457	2314	1400	121	1521	112		112							
	蜡树坳村	2483	808	3291	994	135	1129										
	六都寨水库	3	27	30													
	马坪村	1136	654	1790	1025	456	1481	51		51							1333
	明德村	3360	1118	4479	2019	561	2580	822		822							2322
	三河村	781	418	1199	268	81	349	424		424							

表4.4 隆回县高标准农田建设规划（2021-2030年）分乡镇分村规划建设任务面积明细表

乡镇名	村名	耕地面积（亩）			2011-2020年已建成高标准农田面积（亩）			2021年已建设高标准农田面积（亩）			2022年已建设高标准农田面积（亩）			2021-2022年新建高效节水灌溉面积（亩）	2023-2030年规划高标准农田建设任务		
		水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计		新建面积（亩）	新建高效节水灌溉面积（亩）	改造提升面积（亩）
狮龙强村	狮龙强村	1056	373	1430	1048	303	1350										1215
	双荆村	1418	509	1928	942	130	1072										965
	文武村	1545	353	1898	783	119	902	192		192					926		812
	西山村	2332	911	3243	1535	216	1752										
	新建居委会	845	462	1307	615	156	772										
	新民居委会	111	58	169	65	1	66										
	张家铺村	949	396	1345	50	29	79	835	3	838							
	长砂龙村	1932	1001	2933	891	335	1226	1103		1103							1103
六都寨镇 汇总		31307	11052	42359	20251	4396	24647	4314	4	4317					2534		14194
罗洪镇	巴油村	1768	254	2022											1768		
	芭蕉山村	1572	211	1783	403	13	416										
	白莲村	1224	194	1418											1224		
	采莲村	1020	167	1187				1170	194	1364							
	官树下居委会	1115	133	1248	891	52	942										848

表4.4 隆回县高标准农田建设规划（2021-2030年）分乡镇分村规划建设任务面积明细表

乡镇名	村名	耕地面积（亩）			2011-2020年已建成高标准农田面积（亩）			2021年已建设高标准农田面积（亩）			2022年已建设高标准农田面积（亩）			2021-2022年新建高效节水灌溉面积（亩）	2023-2030年规划高标准农田建设任务			
		水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计		新建面积（亩）	新建高效节水灌溉面积（亩）	改造提升面积（亩）	
江塘村	江塘村	1533	251	1785											1533			
	孟公村	1238	245	1483				1407	287	1694								
	上罗洪村	2994	407	3402	2946	382	3328										2996	
	石莲村	1016	108	1124				1185	128	1312								
	下罗洪村	1959	201	2160	2040	176	2216										1995	
	新回村	826	152	978	12	2	14	409	115	525								
	幸福村	998	142	1140				1161	168	1330				300				
	严胜村	1630	239	1869	1		1											
	中罗洪居委会	1370	192	1561	1446	196	1642										1478	
	梓木溪村	2308	352	2660	1630	251	1881											
罗洪镇 汇总		22571	3250	25821	9369	1071	10440	5333	892	6225					300	4525		7316
麻塘山乡	八角楼村	1250	187	1437	1197	54	1251										1126	
	横排村	1471	303	1774	1351	35	1386										1247	
	尖山村	1686	245	1930	1600	39	1639										1475	
	老树下村	2107	375	2482							1421		1421					

表4.4 隆回县高标准农田建设规划（2021-2030年）分乡镇分村规划建设任务面积明细表

乡镇名	村名	耕地面积（亩）			2011-2020年已建成高标准农田面积（亩）			2021年已建设高标准农田面积（亩）			2022年已建设高标准农田面积（亩）			2021-2022年新建高效节水灌溉面积（亩）	2023-2030年规划高标准农田建设任务		
		水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计		新建面积（亩）	新建高效节水灌溉面积（亩）	改造提升面积（亩）
	桥家湾村	1553	92	1645							389		389		1164		
	青山庙村	1440	64	1503	1		1				1692		1692				
	双坪村	2062	89	2151	1903	6	1909										1718
	松竹村	1774	167	1941	1565	39	1603							100			1443
	兴屋场村	1694	255	1950	1558	21	1578										1421
	油溪坪村	2882	469	3351	23		23				3185	4	3189				
麻塘山乡 汇总		17919	2245	20164	9197	192	9389				6687	4	6691	100	1164		8429
南岳庙镇	芭蕉塘村	1591	893	2484	1349	481	1831										1831
	花冲村	1395	321	1717	1395	232	1627										1627
	金星村	630	672	1302	507	436	944										
	茅塘村	1212	560	1772	1074	263	1337										1337
	南清居委会	828	223	1051	736	136	872										
	南岳庙居委会	2270	512	2782	2210	422	2632										2632
	乔罗村	1194	384	1578	1158	239	1397										

表4.4 隆回县高标准农田建设规划（2021-2030年）分乡镇分村规划建设任务面积明细表

乡镇名	村名	耕地面积（亩）			2011-2020年已建成高标准农田面积（亩）			2021年已建设高标准农田面积（亩）			2022年已建设高标准农田面积（亩）			2021-2022年新建高效节水灌溉面积（亩）	2023-2030年规划高标准农田建设任务		
		水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计		新建面积（亩）	新建高效节水灌溉面积（亩）	改造提升面积（亩）
沙子坪居委会	沙子坪居委会	1431	932	2363	1310	463	1773										1773
	沙子坪园艺场		5	5													
	太平新村	2136	585	2721	2148	355	2503										
	塘现村	911	260	1171	899	123	1022										1022
	武邵村	1961	957	2918	1824	567	2391										
	新家桥村	2244	1177	3421	970	525	1495										1495
	造端村	1113	500	1613	925	269	1194										1194
南岳庙镇 汇总		18915	7981	26897	16505	4513	21018										12912
七江镇	洞头印村	1497	248	1745	1		1				1276		1276				
	斗照楼村	2540	677	3217	639	112	752										
	枫木村	1217	224	1442	528	94	623								680		561
	富家村	1549	511	2060							1127		1127				
	高家居居委会	1509	427	1936		1	1				1159	3	1162				
	贺家村	1392	316	1707							1581	3	1584				

表4.4 隆回县高标准农田建设规划（2021-2030年）分乡镇分村规划建设任务面积明细表

乡镇名	村名	耕地面积（亩）			2011-2020年已建成高标准农田面积（亩）			2021年已建设高标准农田面积（亩）			2022年已建设高标准农田面积（亩）			2021-2022年新建高效节水灌溉面积（亩）	2023-2030年规划高标准农田建设任务		
		水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计		新建面积（亩）	新建高效节水灌溉面积（亩）	改造提升面积（亩）
	建华村	2371	685	3056	7	4	11				1195	16	1211		1547		
	金塘村	829	235	1064	810	151	961										
	金寨下村	1038	227	1265	996	173	1169										1052
	棉花园村	1280	140	1420	0	0					312		312		933		
	南冲村	1527	507	2033	1411	391	1802										
	鸟树下村	2218	359	2577	6		6								2061		
	农科队	53	35	88													
	排溪村	561	472	1033													
	平南村	1046	371	1416	163	21	185										
	七家铺居委会	1336	242	1578	2		2								1262		
	七江镇农科所	207	181	388													
	千古坳居委会	1185	351	1536	1		1				762		762		638		
	上升村	905	174	1079													
	石背居委会	1853	398	2251											1801		

表4.4 隆回县高标准农田建设规划（2021-2030年）分乡镇分村规划建设任务面积明细表

乡镇名	村名	耕地面积（亩）			2011-2020年已建成高标准农田面积（亩）			2021年已建设高标准农田面积（亩）			2022年已建设高标准农田面积（亩）			2021-2022年新建高效节水灌溉面积（亩）	2023-2030年规划高标准农田建设任务		
		水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计		新建面积（亩）	新建高效节水灌溉面积（亩）	改造提升面积（亩）
七江镇	石坪村	795	198	994	1		1										
	石田村	1129	253	1382													
	双桂村	778	171	950	708	5	713										642
	双合村	835	230	1065	787	77	864										
	水西村	1249	372	1621	1056	61	1117										
	水源村	833	135	968	3		3								871		
	五星村	1568	300	1868	1511	256	1767										1590
	新元村	862	79	941													
	兴旺村	821	192	1012	802	102	903										
	元古村	1147	311	1458	972	173	1145										
三阁司镇	寨冲村	1630	125	1755													
	七江镇 汇总	37760	9146	46905	10405	1623	12027				7412	22	7434		9793		3845
	车田村	1307	682	1989	1218	47	1265										1138
	禾塘村	1040	827	1867	824	32	855								719		770
	和盛村	1030	758	1789	59	2	61								1789		

表4.4 隆回县高标准农田建设规划（2021-2030年）分乡镇分村规划建设任务面积明细表

乡镇名	村名	耕地面积（亩）			2011-2020年已建成高标准农田面积（亩）			2021年已建设高标准农田面积（亩）			2022年已建设高标准农田面积（亩）			2021-2022年新建高效节水灌溉面积（亩）	2023-2030年规划高标准农田建设任务		
		水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计		新建面积（亩）	新建高效节水灌溉面积（亩）	改造提升面积（亩）
红光居委会	红光居委会	1456	835	2291	336	138	474										
	红旗村	1683	833	2516	1350	407	1757										
	红星村	1434	383	1817	1051	147	1198										
	乐荷村	1136	277	1413	1171	180	1351										1216
	龙洲村	1404	472	1876	1105	67	1172										
	龙庄村	1474	825	2299	1299	488	1786										
	桥庄村	824	246	1070	683	77	760										
	青源村	1198	828	2026	1112	249	1361										1225
	三阁司居委会	2515	1559	4074	1039	53	1092								2742		983
	沙坪村	1290	537	1826	1323	468	1791										1612
	胜利村	687	222	908	645	59	704										
	狮子山村	1375	406	1781	1115	86	1201										
	石梁村	1315	506	1820	1392	345	1737										1563
	石岭村	969	555	1524											1524		

表4.4 隆回县高标准农田建设规划（2021-2030年）分乡镇分村规划建设任务面积明细表

乡镇名	村名	耕地面积（亩）			2011-2020年已建成高标准农田面积（亩）			2021年已建设高标准农田面积（亩）			2022年已建设高标准农田面积（亩）			2021-2022年新建高效节水灌溉面积（亩）	2023-2030年规划高标准农田建设任务		
		水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计		新建面积（亩）	新建高效节水灌溉面积（亩）	改造提升面积（亩）
石马村	石马村	1210	507	1717	882	193	1075								503		967
	石笋寨村	1709	952	2661	1490	511	2001										
	天子山村	1204	422	1625	1100	195	1295										
	田坝村	808	438	1245											1245		
	温塘村	1398	495	1893	926	77	1002										902
	五里村	1022	508	1529	982	109	1092										983
	西坪村	1017	606	1623											1623		
	幸福村	1194	787	1981	1100	374	1474										1326
	优先村	991	563	1554	665	30	695										625
	友谊村	1508	1019	2527	1269	235	1504										1354
	长铺居委会	1867	705	2572	1521	371	1892										
	中洲村	239	116	355	216	5	221										
三阁司镇 汇总	资江村	2014	873	2887	1122	333	1455								1039		1309
	坳头村	1100	235	1336	1104	168	1272										1018

表4.4 隆回县高标准农田建设规划（2021-2030年）分乡镇分村规划建设任务面积明细表

乡镇名	村名	耕地面积（亩）			2011-2020年已建成高标准农田面积（亩）			2021年已建设高标准农田面积（亩）			2022年已建设高标准农田面积（亩）			2021-2022年新建高效节水灌溉面积（亩）	2023-2030年规划高标准农田建设任务		
		水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计		新建面积（亩）	新建高效节水灌溉面积（亩）	改造提升面积（亩）
界回族乡	槎江村	639	98	736	649	25	674										539
	陈栗村	976	113	1089	989	100	1089										871
	崇江村	1277	153	1430	1301	90	1391										1113
	大坪村	1215	202	1417	1250	167	1417										1133
	红旗村	1074	263	1336	1125	199	1324										1059
	红星村	1380	127	1507	721	74	795								720	500	636
	架枧村	777	590	1367	716	482	1198										958
	金龙村	1553	547	2101	1098	232	1330										1064
	老屋村	486	126	612	464	95	559										447
	罗白村	948	104	1052	981	83	1064										851
	落马井村	2466	335	2801	2313	236	2549										2039
	民族村	908	167	1075	940	159	1099										879
	南寺村	1075	305	1379	952	293	1245										996
	四方井村	1016	349	1365	948	297	1245										996
	樟石村	676	69	745	703	47	750										600

表4.4 隆回县高标准农田建设规划（2021-2030年）分乡镇分村规划建设任务面积明细表

乡镇名	村名	耕地面积（亩）			2011-2020年已建成高标准农田面积（亩）			2021年已建设高标准农田面积（亩）			2022年已建设高标准农田面积（亩）			2021-2022年新建高效节水灌溉面积（亩）	2023-2030年规划高标准农田建设任务		
		水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计		新建面积（亩）	新建高效节水灌溉面积（亩）	改造提升面积（亩）
山界回族乡 汇总		17565	3782	21348	16251	2748	18999								720	500	15199
司门前镇	白芽山村	807	433	1240											403		
	东山村	1289	546	1835	1090	162	1253										1128
	丰年村	913	154	1067				941	5	946							
	风云亭村	689	185	873				694	2	696							
	芙蓉塘村	654	142	796				661	1	662							
	富贤村	1938	519	2457	1		1	1434		1434							
	合理村	1031	405	1436	1003	358	1361										1225
	吉山村	1239	463	1701				1233		1233							
	金潭村	936	344	1280	4		4	380		380					597		
	锦旺村	1410	415	1825											987		
	乐丰村	899	210	1109				911		911							
	碰塘村	662	154	816													
	畚溪村	2204	220	2424	917	32	949	1105	1	1106					324		854
	石桥铺村	866	227	1093		2	2	821	129	951							

表4.4 隆回县高标准农田建设规划（2021-2030年）分乡镇分村规划建设任务面积明细表

乡镇名	村名	耕地面积（亩）			2011-2020年已建成高标准农田面积（亩）			2021年已建设高标准农田面积（亩）			2022年已建设高标准农田面积（亩）			2021-2022年新建高效节水灌溉面积（亩）	2023-2030年规划高标准农田建设任务		
		水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计		新建面积（亩）	新建高效节水灌溉面积（亩）	改造提升面积（亩）
石山湾村	石山湾村	1381	657	2039	543	199	742								1097	1000	667
	石阳桥村	2172	457	2629				2384	5	2389							
	双龙村	964	261	1225				1071	5	1076							
	双赢村	1642	630	2273				4		4					985		
	孙家垅村	1868	321	2189				1801		1801							
	万和村	933	358	1291				276		276					395		
	五通村	693	94	787				744	89	833							
	兴隆居委会	1216	330	1546				1248	5	1253							
	兴明村	712	257	969				820	139	959							
	学堂湾村	1125	470	1595	705	275	980	48		48					694		882
	杨柳山村	817	242	1059											408		
	永新村	1801	484	2284	4	1	5	1648	7	1655					416		
	玉林村	1038	99	1138				1197		1197							
	中山居委会	1269	278	1547				1377	3	1380							

表4.4 隆回县高标准农田建设规划（2021-2030年）分乡镇分村规划建设任务面积明细表

乡镇名	村名	耕地面积（亩）			2011-2020年已建成高标准农田面积（亩）			2021年已建设高标准农田面积（亩）			2022年已建设高标准农田面积（亩）			2021-2022年新建高效节水灌溉面积（亩）	2023-2030年规划高标准农田建设任务		
		水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计		新建面积（亩）	新建高效节水灌溉面积（亩）	改造提升面积（亩）
	众乐村	985	481	1466	714	177	890										801
	竹山院村	1887	328	2215	1398	209	1607	528	82	609							
司门前镇 汇总		36038	10164	46203	6379	1414	7793	21327	473	21800					6306	1000	5557
滩头镇	八龙村	1060	428	1489	995	368	1363										
	白居村	1798	490	2288	1644	349	1993										
	柏林村	2660	592	3251	2659	578	3237										2914
	碧云泉村	3104	497	3601	2895	462	3357									600	3021
	城东村	1625	1008	2632	725	331	1056				650		650				
	大竹村	2766	386	3152	6		6				2559	123	2682				
	洞木亭村	2464	436	2900	241	154	396								2544		356
	果胜新村	883	330	1213	257	79	336										
	花园村	1801	690	2491	1358	530	1888										
	金凤峰村	1728	366	2093	465	52	517				1136		1136				
	金龙村	1347	389	1735	318	0	318										
	李家村	1227	268	1495	835	71	906										

表4.4 隆回县高标准农田建设规划（2021-2030年）分乡镇分村规划建设任务面积明细表

乡镇名	村名	耕地面积（亩）			2011-2020年已建成高标准农田面积（亩）			2021年已建设高标准农田面积（亩）			2022年已建设高标准农田面积（亩）			2021-2022年新建高效节水灌溉面积（亩）	2023-2030年规划高标准农田建设任务		
		水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计		新建面积（亩）	新建高效节水灌溉面积（亩）	改造提升面积（亩）
	坪上村	1408	601	2009	1		2										
	七里村	358	162	520													
	三塘村	1597	502	2099	1590	494	2083										
	三溪新村	2758	1131	3889	533	149	682				588	35	623				
	狮子石村	1542	387	1929	1280	151	1431										
	石门村	1972	508	2480	736	207	944								1631	500	849
	石托村	1487	123	1610							1447	31	1478				
	双江村	1667	359	2026	1249	294	1543										
	苏塘村	2660	680	3340	7	1	8				2264		2264	500			
	滩头村	702	704	1407	245	324	569										
	坦联村	2431	765	3196	1837	335	2172										
	塘冲片村	1444	606	2050	996	177	1173										
	塘市村	3594	650	4244	1715	180	1894				12		12	1600	2539	500	1705
	桃仙岩村	3616	649	4265	7	3	10				3661	317	3978				
	五星村	1877	545	2422	1606	344	1950							500			

表4.4 隆回县高标准农田建设规划（2021-2030年）分乡镇分村规划建设任务面积明细表

乡镇名	村名	耕地面积（亩）			2011-2020年已建成高标准农田面积（亩）			2021年已建设高标准农田面积（亩）			2022年已建设高标准农田面积（亩）			2021-2022年新建高效节水灌溉面积（亩）	2023-2030年规划高标准农田建设任务		
		水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计		新建面积（亩）	新建高效节水灌溉面积（亩）	改造提升面积（亩）
滩头镇	香山村	1675	572	2247													
	响鼓村	1737	664	2400	4	4	8								2040	500	
	玉屏村	1605	284	1889	295	12	307				1280	8	1288				
	祝家桃林村	1546	373	1919	446	12	458										
滩头镇 汇总		58138	16145	74283	24945	5664	30608				13597	514	14110	2600	8754	2100	8845
桃花坪街道	白窑山村	1649	168	1817	1314	59	1373										1235
	保和村	1922	182	2104	1806	39	1846										1661
	富隆村	871	583	1454	2	17	19										
	高田村	2052	318	2370	540	21	561								1438		505
	合龙溪村	1986	229	2215	1		1								1790		
	和码村	3191	703	3894	3191	489	3680										
	红星村	1340	211	1550	990	14	1003										903
	花路洲村	1751	246	1997	1595	27	1622										1460
	江湾村	511	322	833													
	金龙山村	1642	495	2137	1411	379	1790										1611

表4.4 隆回县高标准农田建设规划（2021-2030年）分乡镇分村规划建设任务面积明细表

乡镇名	村名	耕地面积（亩）			2011-2020年已建成高标准农田面积（亩）			2021年已建设高标准农田面积（亩）			2022年已建设高标准农田面积（亩）			2021-2022年新建高效节水灌溉面积（亩）	2023-2030年规划高标准农田建设任务		
		水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计		新建面积（亩）	新建高效节水灌溉面积（亩）	改造提升面积（亩）
	荆枝村	993	478	1471	1041	458	1500										
	井长村	1765	467	2232	1572	33	1605										1444
	九龙村	1201	100	1301	809	4	814										732
	磨石村	1308	307	1615	139		139								1060		
	木梁村	1717	612	2329	87		87								1452		
	南山村	2323	515	2838	54	3	57										
	南塘村	1177	447	1624	951	100	1050										945
	阮乐村	1278	241	1518	766	11	776								538		
	三和村	2892	574	3467	770	71	841								2003		
	书院村	1636	164	1800	1372	20	1392										
	桃花坪街道	95	447	543													
	天龙村	2789	456	3245	1973	166	2139										
	旺龙村	1989	345	2335	745	13	758								1194		682
	文昌村	932	334	1266	935	275	1210										1089
	小水塘村	3257	478	3734	2835	63	2898										2608

表4.4 隆回县高标准农田建设规划（2021-2030年）分乡镇分村规划建设任务面积明细表

乡镇名	村名	耕地面积（亩）			2011-2020年已建成高标准农田面积（亩）			2021年已建设高标准农田面积（亩）			2022年已建设高标准农田面积（亩）			2021-2022年新建高效节水灌溉面积（亩）	2023-2030年规划高标准农田建设任务		
		水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计		新建面积（亩）	新建高效节水灌溉面积（亩）	改造提升面积（亩）
桃花坪街道	兴旺村	1163	801	1964	580	467	1047										
	雅里村	1971	285	2256	219	0	219								1579		
	杨竹塘村	2332	345	2676	1540	163	1704									1533	
	叶家村	1968	920	2888	1057	24	1081									973	
	雨山居委会	3289	241	3530	2907	17	2924									2631	
	长扶村	1763	529	2293	1303	133	1436								523		1292
	竹塘村	1204	254	1457	1166	82	1248										1123
桃花坪街道 汇总		55956	12798	68754	33670	3148	36818								11576		22429
西洋江镇	大岭村	932	720	1652				670	358	1029					262		
	湖桥里村	1277	680	1957	1115	166	1281										1153
	米家村	1206	979	2185				1295	1134	2429							
	南路村	1858	425	2282	6		6	1988	476	2465							
	三和村	2119	739	2857	1528	258	1786										
	石塘村	1324	406	1730	681	71	752								939		677
	苏河村	891	593	1484	489	130	618										557

表4.4 隆回县高标准农田建设规划（2021-2030年）分乡镇分村规划建设任务面积明细表

乡镇名	村名	耕地面积（亩）			2011-2020年已建成高标准农田面积（亩）			2021年已建设高标准农田面积（亩）			2022年已建设高标准农田面积（亩）			2021-2022年新建高效节水灌溉面积（亩）	2023-2030年规划高标准农田建设任务		
		水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计		新建面积（亩）	新建高效节水灌溉面积（亩）	改造提升面积（亩）
西洋江镇	桃梨村	1270	1416	2686											1880		
	田心桥村	1023	441	1464	278	39	317								918		285
	五星村	1071	688	1759	2	1	3	1133	779	1913							
	新潮居委会	2318	1219	3537	1074	445	1519	1408	931	2339							
	星月村	936	292	1228	609	112	721										
	星子坪村	1310	397	1707				1089	225	1314							
	砚田村	752	285	1037		1	1								1037		
	远山村	682	168	850	386	25	411										
	张家庙居委会	510	217	727													
	章几塘村	1197	560	1757	87	8	96	1244	625	1870							
	长塘村	1541	504	2045	484	254	738										
西洋江镇 汇总		22217	10729	32945	6741	1509	8250	8828	4529	1335					5037		2671
小沙江	白马山林场	6	100	106													
	白银村	3180	429	3610											2888		

表4.4 隆回县高标准农田建设规划（2021-2030年）分乡镇分村规划建设任务面积明细表

乡镇名	村名	耕地面积（亩）			2011-2020年已建成高标准农田面积（亩）			2021年已建设高标准农田面积（亩）			2022年已建设高标准农田面积（亩）			2021-2022年新建高效节水灌溉面积（亩）	2023-2030年规划高标准农田建设任务		
		水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计		新建面积（亩）	新建高效节水灌溉面积（亩）	改造提升面积（亩）
镇	洞江村	1449	218	1666											1333		
	光化村	2358	190	2548											2038		
	光龙村	911	129	1040													
	花龙村	1403	1357	2759													
	黄湾村	991	162	1152													
	江边村	1390	433	1823													
	金竹山村	1339	513	1852													
	龙坪村	1804	211	2015											1612		
	杉木坪村	1640	1480	3121											1872		
	旺溪村	1224	176	1401													
	响龙村	1634	249	1883											1506		
	小沙江居委会	2553	594	3147											1888		
	肖家垅村	3256	1950	5205											3123		
	岩背村	1007	152	1160											928		
小沙江镇 汇总		26144	8343	34487											17189		

表4.4 隆回县高标准农田建设规划（2021-2030年）分乡镇分村规划建设任务面积明细表

乡镇名	村名	耕地面积（亩）			2011-2020年已建成高标准农田面积（亩）			2021年已建设高标准农田面积（亩）			2022年已建设高标准农田面积（亩）			2021-2022年新建高效节水灌溉面积（亩）	2023-2030年规划高标准农田建设任务		
		水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计		新建面积（亩）	新建高效节水灌溉面积（亩）	改造提升面积（亩）
鸭田镇	大水洞村	1219	44	1263													
	福田村	1267	228	1496													
	古塘村	1226	70	1296				802	35	837							
	古同村	1266	319	1585			2								1266		
	横板村	906	124	1031				434	57	492							
	横金村	1363	70	1433													
	乐桥村	1175	238	1413	1		1	758	153	910							
	李子坳新村	2008	286	2294				2293	333	2626							
	麻罗村	1152	344	1496													
	苗田村	709	110	819													
	平塘村	1279	249	1528											1279		
	青庄村	1585	228	1813	434	53	487	1394	215	1609							
	石鼓村	1529	270	1799	570	3	573	224	110	334					863		516
	渭溪村	1761	331	2093				1127	264	1391							
	鸭田居委	753	164	917	692	12	703										

表4.4 隆回县高标准农田建设规划（2021-2030年）分乡镇分村规划建设任务面积明细表

乡镇名	村名	耕地面积（亩）			2011-2020年已建成高标准农田面积（亩）			2021年已建设高标准农田面积（亩）			2022年已建设高标准农田面积（亩）			2021-2022年新建高效节水灌溉面积（亩）	2023-2030年规划高标准农田建设任务		
		水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计		新建面积（亩）	新建高效节水灌溉面积（亩）	改造提升面积（亩）
会	会																
	游家村	2056	502	2558				1141	368	1509							
	寨李村	1125	236	1360				548	107	655					701		
	张家山村	1880	502	2383	264	1	265	375	120	495					1495		
	柘溪村	1550	327	1877											1550		
鸭田镇 汇总		25810	4644	30454	1963	69	2032	9097	1762	10858					7154		516
岩口镇	白竹坪村	995	677	1672							760		760				
	大观村	1179	247	1426							46		46		1133		
	枫井坪村	1688	1005	2693	538	216	755								826		679
	河边村	894	130	1024	4		4										
	划市村	2084	614	2698	1496	441	1937										1743
	黄金洞村	1322	365	1687											661		
	继志村	1408	404	1812	821	220	1041										
	龙井村	1261	398	1659							1147	1	1148				
	龙水炼村	2106	773	2879	1068	335	1403										1263

表4.4 隆回县高标准农田建设规划（2021-2030年）分乡镇分村规划建设任务面积明细表

乡镇名	村名	耕地面积（亩）			2011-2020年已建成高标准农田面积（亩）			2021年已建设高标准农田面积（亩）			2022年已建设高标准农田面积（亩）			2021-2022年新建高效节水灌溉面积（亩）	2023-2030年规划高标准农田建设任务		
		水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计		新建面积（亩）	新建高效节水灌溉面积（亩）	改造提升面积（亩）
	马家桥村	1260	211	1471	441	50	491								529		442
	马头山村	3228	697	3924	637	214	851				2249		2249				
	梅塘村	1064	358	1422	6		6								638		
	藕塘村	872	136	1008	400	19	419								445		377
	毗连村	1373	544	1917	471	310	782								628		704
	朴塘村	1371	288	1658	1229	265	1494										
	棋盘村	800	239	1040	782	96	877										
	屺石水库	4		4													
	邱家村	842	179	1021			1				718	18	736				
	三角村	2080	418	2498	2088	338	2426										
	山水村	1134	388	1522	484	177	661								482		595
	石坳村	690	324	1014	216	273	489								457		440
	石屋村	838	119	957	804	68	872										
	双石村	1422	155	1578	2		2				1245		1245				
	塘头村	1826	504	2330	521	262	783				465		465		625		705

表4.4 隆回县高标准农田建设规划（2021-2030年）分乡镇分村规划建设任务面积明细表

乡镇名	村名	耕地面积（亩）			2011-2020年已建成高标准农田面积（亩）			2021年已建设高标准农田面积（亩）			2022年已建设高标准农田面积（亩）			2021-2022年新建高效节水灌溉面积（亩）	2023-2030年规划高标准农田建设任务		
		水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计		新建面积（亩）	新建高效节水灌溉面积（亩）	改造提升面积（亩）
	天星村	2001	891	2892											1201		
	添壁村	1366	398	1764	1070	174	1244										
	旺山和村	1916	277	2194	748	44	792										
	温里居委会	1257	218	1475	908	101	1008										
	向家村	775	193	968													
	小桥村	1179	404	1583	333	46	379								794		341
	新坪居委会	795	140	935	235		235				289		289				
	新田村	809	140	949	825	105	930										
	星塘村	818	107	924	34	13	47								818		
	岩口居委会	1553	267	1820	837	42	878				628	1	629				
	油麻冲村	797	88	885	779	60	838										
	育贤村	914	147	1062	25		25								914		
	长溪村	817	230	1047	777	181	959										
	郑西村	1178	340	1518	16		16								1060		

表4.4 隆回县高标准农田建设规划（2021-2030年）分乡镇分村规划建设任务面积明细表

乡镇名	村名	耕地面积（亩）			2011-2020年已建成高标准农田面积（亩）			2021年已建设高标准农田面积（亩）			2022年已建设高标准农田面积（亩）			2021-2022年新建高效节水灌溉面积（亩）	2023-2030年规划高标准农田建设任务		
		水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计		新建面积（亩）	新建高效节水灌溉面积（亩）	改造提升面积（亩）
岩口镇 汇总	47916	13015	60931	18594	4052	22646				7548	19	7567		11211			7289
羊古坳镇	白山口村	1577	457	2034	1013	173	1187										
	大美田村	1592	227	1819	655	25	680										
	禾木山村	1126	205	1330	1108	130	1237										1114
	花塘村	1025	166	1191	1		1	1008		1008							
	匡家铺村	2024	384	2408	864	90	954	18		18					1413		859
	雷峰村	1034	214	1249	992	78	1069										
	刘家排村	2321	314	2635	3		3								2372		
	龙家湾村	1891	571	2462	961	407	1368										
	罗英村	1479	237	1716	1		1										
	锣鼓石村	1038	180	1218	792	8	800										
	羊古坳居委会	3094	686	3780	1007	15	1023										
	寨石村	981	133	1114	318	21	339										
	赵家冲村	810	210	1020		3	3										
	中团居委	3637	513	4150	2288	51	2339								1918		2105

表4.4 隆回县高标准农田建设规划（2021-2030年）分乡镇分村规划建设任务面积明细表

乡镇名	村名	耕地面积（亩）			2011-2020年已建成高标准农田面积（亩）			2021年已建设高标准农田面积（亩）			2022年已建设高标准农田面积（亩）			2021-2022年新建高效节水灌溉面积（亩）	2023-2030年规划高标准农田建设任务		
		水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计		新建面积（亩）	新建高效节水灌溉面积（亩）	改造提升面积（亩）
会	会																
	转角丘村	1979	324	2303	1385	214	1599								821		1439
羊古坳镇 汇总		25608	4821	30429	11389	1214	12604	1026		1026					6523		5516
周旺镇	车坪村	1556	222	1778	1564	116	1681										1513
	车塘铺村	2043	527	2570	1490	167	1658										
	大柱村	1615	440	2054	2		2				1251	1	1252				
	邓家村	1009	208	1217	915	32	947										
	谷脚村	1195	288	1482	736	105	840										
	江口村	974	44	1017	276	2	278				595		595				
	清水村	1416	121	1537	728	38	765				568		568				689
	群胜村	1864	217	2081	501	50	552								1507		497
	石井村	1356	257	1613	1023	63	1086										
	水口村	1154	217	1371	8		8										
	潭水村	1510	155	1665	965	46	1011								724		910
	斜岭村	1951	445	2396	595	18	613				875		875	53	500		

表4.4 隆回县高标准农田建设规划（2021-2030年）分乡镇分村规划建设任务面积明细表

乡镇名	村名	耕地面积（亩）			2011-2020年已建成高标准农田面积（亩）			2021年已建设高标准农田面积（亩）			2022年已建设高标准农田面积（亩）			2021-2022年新建高效节水灌溉面积（亩）	2023-2030年规划高标准农田建设任务		
		水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计	水田	旱地	合计		新建面积（亩）	新建高效节水灌溉面积（亩）	改造提升面积（亩）
周旺镇	新兴村	1782	289	2071	1341	101	1442										
	杨岭村	1267	374	1641	1177	183	1360										
	周旺居委会	1719	206	1925	1156	16	1172								668		1055
	竹山村	1715	205	1920	1145	2	1147										
	转龙村	1290	280	1570	929	197	1126										1014
周旺镇 汇总		25416	4494	29909	14552	1135	15687				3290	1	3290	53	3399		5676
总计		802145	227593	1029737	368382	63744	432125	51850	7661	59511	63795	1225	65020	4753	180712	7100	221402

第五章 建设监管和后续管护

一、强化质量管理

（一）严控建设质量

适应农业高质量发展要求，合理规划建设布局，科学设计建设内容，统一组织项目实施。全面推行项目法人制、招标投标制、工程监理制、合同管理制，实现项目精细化管理，严格执行相关建设标准和规范，落实工程质量主体责任，确保建设质量。

（二）开展质量评价

依托布设的高标准农田耕地质量长期定位监测点，跟踪监测土壤理化性状、区域性特征等指标。按照《耕地质量等级》(GB/T 33469-2016)国家标准，在建设前后分别开展耕地质量等级变更调查，评价高标准农田粮食能产水平，做到“建设一片、调查一片，评价一片”。

（三）加强考核评价

建立健全高标准农田建设绩效考核制度，省级有关部门定期对高标准农田建设情况进行考核，督促各地规范、有序地开展高标准农田建设工作。严格执行高标准农田建设标准，加强高标准农田建设资金使用、建设进展、工程质量等监测，定期开展检查。开展项目实施后效果评价，对高标准农田的利用、产出效益、防灾减灾效果进行跟踪分析，全面掌握项目建设绩效。

（四）加强社会监督

充分尊重农民意愿，维护农民权益，保障群众的知情权、参与

权和监督权。实行项目信息公示制度，在项目区设立统一规范的公示标牌和标志，将高标准农田建设规模、建设内容、总投资和建设单位等信息进行公示，让建设区域内土地权利各方全面了解项目建设情况，接受社会和群众监督。

二、统一上图入库

（一）完善信息平台

利用全国农田建设监测监管综合平台，做好相关信息系统的对接移交和数据共享，以土地利用现状图为底图，全面承接高标准农田建设历史数据，把高标准农田建设项目立项、实施、验收、使用等各阶段信息及时上图入库，实现全省“一张图”。

（二）加强动态监管

综合运用航空航天遥感、卫星导航定位、地理信息系统、移动通信、区块链等现代信息技术手段，构建天空地一体化监测监管体系，实现高标准农田建设的有据可查、全程监控、精准管理，全面动态掌握高标准农田建设、资金投入、建后管护和土地利用及耕地质量等级变化等情况。

（三）强化信息共享

完善部门间信息互通共享机制，实现农田建设、保护、利用信息实时查询、对比、统计、分析，做到有关信息互通共享、科学利用。加强数据分析，为农田建设管理和保护利用提供决策支撑。

三、规范竣工验收

（一）明确验收程序

按照“谁审批、谁验收”的原则，地方农业农村主管部门根据先行农田建设项目管理规定组织开展项目竣工验收和监督抽查，验收结果逐级上报。对竣工验收合格的项目，核发农业农村部统一格式的竣工验收合格证书。

（二）规范项目归档

项目竣工验收后，按照高标准农田档案有关规定，做好项目档案的收集、整理、组卷、存档工作。建立高标准农田管理台账，全面掌握高标准农田建设基本情况和产出能力变化。逐步推行档案资料管理的数字化和信息化。

（三）做好工程移交

工程竣工验收后，及时按照有关规定办理交付利用手续，做好登记造册，明确工程设施的所有权和使用权，确需变更权属的，及时办理变更登记发证。确保建成后的高标准农田位置明确、权属清晰、面积准确，依法保障土地所有者或经营者的权益。

四、加强后续管护

（一）明确管护责任

完善高标准农田建后管护制度，明确各级政府相关责任，落实管护主体，健全管护制度，压实管护责任。发挥村级组织、承包经营者在工程管护中的主体作用，引导和激励专业大户、家庭农场、农民合作社等参与农田设施的日常维护，相关基层服务组织要加强管护主体和管护人员的定期技术指导、服务和监管。

（二）健全管护机制

按照权责明晰、运行有效的原则，建立健全日常管护和专项维护相结合的工程管护机制。项目竣工验收要同步验收管护机制到位情况。探索推行新型农民经营主体和专业管护机构、专业协会等社会化服务组织参与的管护模式，在有条件的地方探索项目管护一体化、第三方购买服务等方式，形成多元化管护格局。

（三）创新管护模式

探索推行新型农业经营主体和专业管理机构、社会化服务组织等参与的管护模式，在有条件的地方探索项目管护一体化、委托代管、第三方购买服务等方式，形成多元管护格局。推行农民、农村集体经济组织、农民用水合作组织、新型农业经营主体等自主管护，也可采取“以大带小、小小联合”等方式实行专业化物业式管理。探索管养分离，通过政府购买服务等方式，将工程运行管护交给专业化队伍负责。鼓励探索引入社会力量参与工程管护。

（四）落实管护经费

建立高标准农田建后管护经费保障机制，加大对工程设施管护的投入力度。通过财政补助、村集体公益金提取、村民“一事一议”、使用者付费和市场化运作等多种方式，拓宽管护经费来源。对灌溉渠道、喷微灌设施、机耕路、生产桥（涵）、农田林网等公益性强的农田基础设施，地方政府要加大运行管理经费的财政补助力度。探索从高标准农田建设地方配套资金、产粮大县奖励资金等提取工程维修基金。在有条件区域，通过农业水价综合改革筹措管护资金，调动管护主体积极性。完善鼓励社会资本积极参与高标准

农田管护的政策措施，保障管护主体合理收益。探索推行高标准农田工程设施灾毁保险。

五、严格保护利用

（一）强化用途管理

已建成的高标准农田，要及时划为永久基本农田，实行特殊保护，遏制耕地“非粮化”，防止“非农化”，任何单位和个人不得损毁、擅自占用或改变用途。严格耕地占用审批，经依法批准占用高标准农田的，要及时补充，确保高标准农田的数量不减少、质量不降低。

（二）加强农田保护

推行合理耕作制度，实行用地养地相结合，确保可持续利用。对水毁等自然损毁的高标准农田，要纳入年度建设任务，及时进行修复或补充。严禁将不达标污水排入农田，严禁将生活垃圾、工业废弃物等倾倒、排放、存放到农田。

（三）确保良田粮用

完善粮食主产区利益补偿机制，健全产粮大县奖补政策和农民种粮激励政策，压实主销区和产销平衡区稳定粮食生产责任，保障农民种粮合理收益，引导高标准农田集中用于重要农产品特别是粮食生产。

第六章 投资估算和资金筹措

一、投资估算

综合考虑全县三大类型区高标准农田的基础条件、建设内容、建设成本、建设难度、物价波动和财政投入能力等因素，全县高标准农田新增建设亩均投资应逐步达到3200元左右；改造提升项目亩均投资应逐步达到2500元左右。

全县2021年-2030年高标准农田建设项目，估算总投资为11.08亿元。其中2021年-2025年高标准农田建设项目，估算总投资为5.32亿元；2021年-2030年新增建设的高标准农田建设项目，估算总投资为6.43亿元。

全县2021年-2030年高标准农田建设项目投资估算见表6.1。

二、资金筹措

建立以公共财政投入为主导，多元化、多渠道、多层次的投融资体制，引导和撬动金融资本和社会资本投入，拓宽高标准农田建设资金渠道，建立健全农田建设投入稳定增长机制，切实保障建设资金需求，提高投资标准和建设水平。

（一）中央及省级财政资金

中央财政和地方财政共同承担高标准农田建设支出责任，省级财政应当承担地方财政投入高标准农田建设的主要支出责任。

（二）发行政府债券筹措资金

根据湖南省农业农村厅印发的《全省高标准农田建设投贷联动

等融资创新方案》，为了筹措所需的资金用于高标准农田建设的资金需要，可以发行政府债券筹措资金。

（三）引入国有企业资金

通过引入市、县级国有企业作为项目实施主体，将集中连片的耕地流转给地方国有企业，由地方国有企业融资开展项目建设。进行高标准建设后，由地方国有企业作为土地流入方，引进有影响力和竞争力的农业产业化龙头企业、新型农业经营主体或自行进行运营。

（四）引入社会资金

依托土地流转机构和农业产业化龙头企业、集体经济组织、合作经济组织、家庭农场、专业大户等主体流转连片土地，通过经营主体自有资金或金融资本开展高标准农田建设。

（五）高标准农田建设新增耕地指标收入用于高标准农田建设

通过交易高标准农田建设产生的新增耕地和新增产能指标获取收益用于高标准农田建设。

表6.1

隆回县高标准农田建设规划建设内容及投资估算表

序号	工程项目名称	单位	2021年建设内容及投资(万元)		2022年建设内容及投资(万元)		2023年建设内容及估算投资(万元)				2024年建设内容及估算投资(万元)				2025年建设内容及估算投资(万元)				2021-2025年估算投资(万元)		
			新建项目		新建项目		新建项目		改造提升项目		新建项目		改造提升项目		新建项目		改造提升项目		新建项目估算投资	改造提升项目估算投资	估算投资合计
			任务量	估算投资	任务量	估算投资	任务量	估算投资	任务量	估算投资	任务量	估算投资	任务量	估算投资	任务量	估算投资	任务量	估算投资			
			1	2	5	6	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
I	高标准农田建设项目/总投资	亩	59510	9228.00	65020	11000.00	32600	6520.00	28100	4496.00	32900	7238.00	20600	3708.00	20100	4422.00	36700	6606.00	38408.00	14810.00	53218.00
第一部分	田块整治工程	亩			641.40	326.11	2400	294.00			2100	271.60			2250	283.50			1175.21		1175.21
一	田块修筑	亩					800	188.00			700	178.50			750	187.50			554.00		554.00
二	耕作层剥离和回填	亩			641.40	326.11	800	92.00			700	80.50			750	82.50			581.11		581.11
三	细部平整	亩					800	14.00			700	12.60			750	13.50			40.10		40.10
第二部分	农田地力提升工程	亩	59510	374.56	65000	280.00	31296	222.98	26976	192.20	31584	244.78	19776	153.26	19296	160.00	35232	292.13	1282.32	637.60	1919.92
一	酸性土壤改良	亩	4300	95.05	4920	147.60	2608	65.20	2248	56.20	2632	71.06	1648	44.50	1608	45.02	2936	82.21	423.94	182.90	606.84
二	土壤培肥	亩	55210	279.51	60080	132.40	28688	157.78	24728	136.00	28952	173.71	18128	108.77	17688	114.97	32296	209.92	858.38	454.70	1313.07
第三部分	灌溉和排水			6135.87	2286.81	8550.22		3798.34		2646.88		4941.72		2450.32		2759.59		4307.82	26185.74	9405.03	35590.77
一	塘堰(坝)	座	57	517.04	83	758.05	63	976.50	32	496.00	71	1171.50	22	363.00	48	792.00	57	940.50	4215.09	1799.50	6014.59
二	小型拦河坝	座	17	94.97	28	106.16	12	102.00	8	68.00	16	144.00	10	90.00	9	81.00	5	45.00	528.13	203.00	731.13
三	泵站	座	6	45.22	16	276.41	7	108.50	5	77.50	3	48.00	2	32.00	4	64.00	8	128.00	542.13	237.50	779.63
四	衬砌明渠(沟)	公里	85.838	2266.22	159.806	7070.03	58.250	2228.84	45.280	2005.38	75.840	3578.22	41.655	1965.32	38.630	1822.59	67.703	3194.32	16965.90	7165.03	24130.93
五	排水暗渠(管)	公里	16.282	2911.65															2911.65		2911.65
六	管灌(高效节水)	亩	2753	300.77	2000	339.57	1700	382.50											1022.84		1022.84
第四部分	田间道路	公里		2039.61	21.023	1122.51	23.632	1536.08	15.361	998.47	12.550	903.60	8.653	623.02	7.830	563.76	13.618	980.50	6165.56	2601.98	8767.54
一	机耕路	公里	30.001	2039.61	21.023	1122.51	23.632	1536.08	15.361	998.47	12.550	903.60	8.653	623.02	7.830	563.76	13.618	980.50	6165.56	2601.98	8767.54
第五部分	农田防护与生态环境保护	米		60.20		45.00		186.20		280.80		390.45		197.00		311.00		501.50	992.85	979.30	1972.15
一	农田林网工程	米	5652	60.20			3150	37.80	2200	26.40	2850	37.05	2000	26.00	2000	26.00	3500	45.50	161.05	97.90	258.95
二	沟道治理工程	米					280	148.40	480	254.40	620	353.40	300	171.00	500	285.00	800	456.00	786.80	881.40	1668.20
三	坡面防护工程	米			90	45.00												45.00	0.00	45.00	

表6.1

隆回县高标准农田建设规划建设内容及投资估算表

序号	工程项目名称	单位	2021年建设内容及投资(万元)		2023年建设内容及估算投资(万元)				2024年建设内容及估算投资(万元)				2025年建设内容及估算投资(万元)				2021-2025年估算投资(万元)				
			新建项目		新建项目		新建项目		改造提升项目		新建项目		改造提升项目		新建项目		改造提升项目		新建项目估算投资	改造提升项目估算投资	估算投资合计
			任务量	估算投资	任务量	估算投资	任务量	估算投资	任务量	估算投资	任务量	估算投资	任务量	估算投资	任务量	估算投资	任务量	估算投资			
			1	2	5	6	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
第六部分	农田输配电	项	1	29.68			1	38.50	1	28.00	1	16.00	1	11.00	1	22.00	1	43.50	106.18	82.50	188.68
第七部分	科技推广措施			134.50		140.50		83.90		72.15		82.35		50.90		50.15		93.05	491.40	216.10	707.50
一	耕地质量评定措施	亩	59510	80.52	65020	78.00	32600	48.90	28100	42.15	32900	49.35	20600	30.90	20100	30.15	36700	55.05	286.92	128.10	415.02
二	杀虫灯、智慧农业等	项	1	53.98	214	62.50	1	35.00	1	30.00	1	33.00	1	20.00	1	20.00	1	38.00	204.48	88.00	292.48
第八部分	其他工作及措施			453.58		535.66		360.00		277.50		387.50		222.50		272.00		387.50	2008.74	887.50	2896.24
一	项目管理费			121.00		140.00		90.00		75.00		95.00		65.00		74.00		95.00	520.00	235.00	755.00
二	勘测设计费			187.58		220.66		150.00		112.50		162.50		87.50		110.00		162.50	830.74	362.50	1193.24
三	工程监理费			145.00		175.00		120.00		90.00		130.00		70.00		88.00		130.00	658.00	290.00	948.00

表6.1

隆回县高标准农田建设规划建设内容及投资估算表

序号	工程项目名称	单位	2026年建设内容及估算投资(万元)				2027年建设内容及估算投资(万元)				2028年建设内容及估算投资(万元)				2029年建设内容及估算投资(万元)				2030年建设内容及估算投资(万元)				2026-2030年估算投资(万元)				
			新建项目		改造提升项目		新建项目		改造提升项目		新建项目		改造提升项目		新建项目		改造提升项目		新建项目		改造提升项目		新建项目估算投资	改造提升项目估算投资	估算投资合计		
			任务量	估算投资	任务量	估算投资																					
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		
I	高标准农田建设项目/总投资	亩	20700	4968.00	22600	4520.00	26600	6916.00	28500	6270.00	16900	4732.00	34100	8184.00	23400	6870.00	21800	5450.00	7500	2400.00	29000	7250.00	25886.00	31674.00	57560.00		
第一部分	田块整治工程	亩	2100	264.60			2040	257.04			2550	321.30			2100	264.60			2250	283.50			1391.04		1391.04		
	田块修筑	亩	700	175.00			680	170.00			850	212.50			700	175.00			750	187.50			920.00		920.00		
	耕作层剥离和回填	亩	700	77.00			680	74.80			850	93.50			700	77.00			750	82.50			404.80		404.80		
	细部平整	亩	700	12.60			680	12.24			850	15.30			700	12.60			750	13.50			66.24		66.24		
	农田地力提升工程	亩	19872	186.30	21696	203.40	25536	239.40	27360	256.50	16224	152.10	32736	306.90	21984	206.10	20928	196.20	7200	59.70	27840	230.84	843.60	1193.84	2037.44		
	酸性土壤改良	亩	1656	49.68	1808	54.24	2128	63.84	2280	68.40	1352	40.56	2728	81.84	1832	54.96	1744	52.32	600	16.80	2320	64.96	225.84	321.76	547.60		
第二部分	土壤培肥	亩	18216	136.62	19888	149.16	23408	175.56	25080	188.10	14872	111.54	30008	225.06	20152	151.14	19184	143.88	6600	42.90	25520	165.88	617.76	872.08	1489.84		
	灌溉和排水			2934.86		3305.67		4639.09		4655.90		3325.82		6118.38		4631.48		3983.15		1450.00		5112.44	16981.25	23175.53	40156.78		
	塘堰(坝)	座	52	910.00	28	490.00	60	1050.00	37	647.50	25	437.50	69	1207.50	47	822.50	35	612.50	11	192.50	55	962.50	3412.50	3920.00	7332.50		
	小型拦河坝	座	8	80.00	4	40.00	13	130.00	8	80.00	10	100.00	14	140.00	7	70.00	8	80.00	2	20.00	13	130.00	400.00	470.00	870.00		
	泵站	座	6	108.00	4	72.00	5	90.00	3	54.00	4	72.00	5	90.00	6	108.00	3	54.00	2	36.00	6	108.00	414.00	378.00	792.00		
	衬砌明渠(沟)	公里	20.619	1061.86	52.499	2703.67	65.419	3369.09	75.231	3874.40	52.744	2716.32	90.891	4680.88	59.903	3084.98	62.848	3236.65	17.893	921.50	75.960	3911.94	11153.75	18407.53	29561.28		
第三部分	管灌(高效节水)	亩	1800	450.00													2100	546.00			1000	280.00			1276.00		1276.00
	喷灌(高效节水)	亩	500	325.00																			325.00		325.00		

表6.1

隆回县高标准农田建设规划建设内容及投资估算表

序号	工程项目名称	单位	2026年建设内容及估算投资(万元)				2027年建设内容及估算投资(万元)				2028年建设内容及估算投资(万元)				2029年建设内容及估算投资(万元)				2030年建设内容及估算投资(万元)				2026-2030年估算投资(万元)			
			新建项目		改造提升项目		新建项目		改造提升项目		新建项目		改造提升项目		新建项目		改造提升项目		新建项目		改造提升项目		新建项目估算投资	改造提升项目估算投资	估算投资合计	
			任务量	估算投资	任务量	估算投资																				
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
第四部分	田间道路	公里	8.490	687.69	5.630	456.03	9.828	796.07	6.850	554.85	4.351	352.43	10.470	848.07	11.586	938.47	6.518	527.96	3.550	287.55	11.620	941.22	3062.21	3328.13	6390.33	
一	机耕路	公里	8.490	687.69	5.630	456.03	9.828	796.07	6.850	554.85	4.351	352.43	10.470	848.07	11.586	938.47	6.518	527.96	3.550	287.55	11.620	941.22	3062.21	3328.13	6390.33	
第五部分	农田防护与生态环境保护	米		426.00		210.00		495.00		345.00		232.50		345.00		337.50		360.00		135.00		435.00		1626.00	1695.00	3321.00
一	农田林网工程	米	2000	30.00	2000	30.00	3000	45.00	3000	45.00	1500	22.50	3000	45.00	2500	37.50	2000	30.00	1000	15.00	3000	45.00	150.00	195.00	345.00	
二	沟道治理工程	米	660	396.00	300	180.00	750	450.00	500	300.00	350	210.00	500	300.00	500	300.00	550	330.00	200	120.00	650	390.00	1476.00	1500.00	2976.00	
第六部分	农田输配电	项	1	35.00	1	25.00	1	32.00	1	20.00	1	25.00	1	32.00	1	40.00	1	20.00	1	12.00	1	40.00	144.00	137.00	281.00	
第七部分	科技推广措施			156.05		58.90		69.90		77.75		45.35		91.15		64.35		57.70		21.25		75.50	356.90	361.00	717.90	
一	耕地质量评定措施	亩	20700	31.05	22600	33.90	26600	39.90	28500	42.75	16900	25.35	34100	51.15	22900	34.35	21800	32.70	7500	11.25	29000	43.50	141.90	204.00	345.90	
二	杀虫灯、智慧农业等	项	1	125.00	1	25.00	1	30.00	1	35.00	1	20.00	1	40.00	1	30.00	1	25.00	1	10.00	1	32.00	215.00	157.00	372.00	
第八部分	其他工作及措施			277.50		261.00		387.50		360.00		277.50		442.50		387.50		305.00		151.00		415.00	1481.00	1783.50	3264.50	
一	项目管理费			75.00		72.00		95.00		90.00		75.00		105.00		95.00		80.00		52.00		100.00	392.00	447.00	839.00	
二	勘测设计费			112.50		105.00		162.50		150.00		112.50		187.50		162.50		125.00		55.00		175.00	605.00	742.50	1347.50	
三	工程监理费			90.00		84.00		130.00		120.00		90.00		150.00		130.00		100.00		44.00		140.00	484.00	594.00	1078.00	

第七章 效益分析

一、经济效益

隆回县高标准农田建设项目实施后可以切实改善农民的生产生活条件，提高农业特别是粮食综合生产能力，切实保障国家粮食安全，同时增加农民收入、减轻农民负担、减小农民的劳动强度，提高水资源利用率、农业综合生产能力，改善农村生态环境。预计经济效益体现在：

1.新增粮食生产能力：新增粮食生产能力5261万公斤；

2.农业生产条件改善情况：新增和改善灌溉面积44.72万亩，新增和改善排水面积21.04万亩，新增节水灌溉面积1.19万亩，年节约水量95.2万立方米，改良土壤面积51万亩，增加机耕面积13.15万亩；

3.新增农业产值：新增种植业总产值12185.6万元；

4.受益农民增收：农民纯收入增加总额3655万元。

二、社会效益

隆回县高标准农田建设项目实施后，现有农田得到改造，道路渠沟将会通畅，有利于改善当地的灌排系统，为农业和生态用水提供稳定的水源保障，保障物流通畅，抑制水土流失的发生，为农业生产创造良好的环境。

隆回县高标准农田建设项目的实施，使区内有限的水资源得到充分利用，提高水的利用率，改善灌溉条件，为建设“优质、高效、高产”农业的目标奠定基础。同时通过渠道防渗，达到节水增

收增产的目的，极大程度上减少了干旱等自然灾害农民用水户的负面影响，为项目区内农业生产稳定持续发展将起到了巨大推动作用。在建设现代化新农村方面起到示范带头作用。主要体现在如下几方面：

1.示范带动作用。高标准农田建设项目实施后，周边农民会看到建设现代化新农村的美好前境，极大地调动了项目区内农民发展农业生产的积极性，加大对农田基本建设的投入力度，强力推动当地经济发展和加快建设小康社会的步伐，掀起新一轮农田基本建设高潮。

2.减少水事纠纷，有利于社会秩序的稳定。由于灌溉水源、水量不足，抗旱期间当地因争抢灌溉水源的水事纠纷经常发生，甚至于发生械斗，严重影响了当地社会治安秩序和安定团结。工程实施后，灌溉水源和水量得到保证，可以避免因争抢水源而发生的水事纠纷，有利于社会秩序的稳定。

3.公共服务覆盖范围扩大。农业综合规模规开发工程实施后，将给当地的环境带来有益的影响。比如渠系配套会改善灌溉、排水、生态条件，交通配套会方便物流出入，农业技术的推广，会促进农业生产向良性方向发展。

三、生态效益

（一）提高水土资源利用效率

高标准农田建成后，有效提高耕地集约节约利用水平，灌溉水有效利用系数可以提高 10% 以上，缓解农业发展的水土资源约束，促进农业可持续发展。

（二）改善农业生态环境

高标准农田建成后，有效提高农药化肥利用效率、减轻农业面源污染，防治土壤酸化、潜育化，在一定程度上缓解了农业发展与耕地资源紧张的矛盾。通过改善农田基础设施，可有效减少农田水土流失，减轻面源污染，保护水土资源。通过土壤改良和测土配方施肥措施，可减少肥料流失和浪费，减轻地表水和地下水的硝酸盐污染，保持耕地健康，促进农业绿色发展。

（三）提升农田生态功能

高标准农田建成后，可增强农田水土保持能力、改善小气候、防风固沙、保持水土、增加林木蓄积量，有效防治土地次生盐渍化，改善土壤理化性状，保护农田生态环境，优化农村田园景观，为乡村生态宜居提供绿色屏障。

第八章 保障措施

一、加强组织领导

（一）完善体制机制

加快推进农田建设立法，健全法律法规制度体系。落实高标准农田建设统一规划布局、统一建设标准、统一组织实施、统一验收考核、统一上图入库要求，构建集中统一高效的管理新体制。为确保隆回县高标准农田建设项目建设任务的顺利完成，成立隆回县高标准农田项目建设领导小组。由隆回县县委书记任政委，隆回县县长任组长，分管农业的副县长任常务副组长，发改委、农业农村局、财政局、农办、水利局、林业局、国土局、农机局、畜牧水产局、交通局、能源局及市农田建设服务中心等有关单位一把手为成员。领导小组下设办公室，办公室设县农田建设服务中心。领导小组每季度定期召开一次例会，研究市场经济形势下高标准农田建设的工作方法和思路，解决高标准农田建设过程中出现的各种问题、协调各部门紧紧围绕高标准农田建设大局，紧密配合、团结协作，推动隆回县高标准农田建设再上新台阶、新水平。

（二）加强行业管理

严把高标准农田建设从业机构资质审查关，提高勘察、设计、施工和监理等相关单位技术力量门槛，杜绝无资质或资质不符合要求的从业机构承接相关业务。大力推行信用承诺制度，依法依规建立健全高标准农田建设从业机构失信惩戒机制，加强行业自律和动态监管。

（三）强化队伍建设

加强高标准农田建设管理和技术服务体系建设，强化人员配备，重点配强县乡两级工作力量，与当地高标准农田建设任务相适应。加快形成层次清晰、上下衔接的专业化人才队伍。加大技术培训力度，加强业务交流，提升高标准农田建设管理和技术人员的业务能力和综合素质。

二、强化规划引领

（一）严格规划落实

强化建设规划在高标准农田建设中的行动纲领和底线约束作用，将各项建设任务落实到地块，明确时序安排。

（二）做好规划衔接

编制本级高标准农田建设规划时，在建设目标、任务、布局以及重大项目安排上，要结合国土空间总体规划，充分做好与水资源利用等相关规划衔接。综合考虑资源环境承载力、粮食保障要求等因素，科学开展水资源论证，确定高标准农田建设区域。

（三）开展规划评估

在规划实施的中期，采用各地自评与第三方评估相结合的方式，对规划目标、建设任务、重点工程的执行情况进行评估分析，客观评价规划实施进展，总结提炼经验做法、剖析实施过程中存在的问题及原因，进一步发挥好规划的引领作用。

三、加强资金保障

（一）加强政府投入保障

建立健全高标准农田建设投入保障机制。政府要优化支出结构，将农田建设作为重点事项，按规定及时落实地方资金，压实地方投入责任。根据高标准农田建设任务、标准和成本变化，切实保障各项政府投入。省级政府应承担地方主要投入责任，调整完善土地出让收入使用范围，整合使用土地出让收入中用于农业农村的资金，重点支持高标准农田建设。

（二）完善多元化筹资机制

发挥政府投入引导和撬动作用，完善银企担合作机制，采取投资补助、以奖代补财政贴息等多种方式，有序引导金融、社会资本和新型农业经营主体投入高标准农田建设。鼓励地方政府在债务限额内发行债券支持符合条件的高标准农田建设。各地地方政府专项债券用于农业农村的投入，要重点支持符合专项债券发行使用条件的高标准农田建设。加强新增耕地指标跨区域调剂统筹和收益调节分配，拓展高标准农田建设资金投入渠道。在不加重农民负担的前提下，积极鼓励农民和农村集体经济组织自主筹资投劳，参与高标准农田建设和运营管理。加强国际合作与交流，探索利用国外贷款开展高标准农田建设。

（三）统筹整合资金

健全完善涉农资金统筹整合使用机制，加大高标准农田建设投入，推进集中连片建设，集中力量办大事，确保完成规划目标任务。中央层面，加强部门间沟通协调，按照有关规定，指导地方做好资金统筹整合工作。制定整合资金使用方案，统筹使用和有序投

入各类相关资金，将任务和资金落实到地块，确保完成建设任务。

四、加大科技支撑

（一）加强技术创新

针对涉及高标准农田建设、管理、保护全过程的“卡脖子”问题，加强科技研发前瞻布局，加大对农田防灾抗灾减灾能力提升、国家耕地质量科学的研究、农田信息化监管等关键技术问题的攻关力度。明确阶段性目标，集成跨学科、跨领域优势力量，加快重点突破，推进科技创新成果转化，为高标准农田建设提供技术支撑。

（二）完善创新机制

建立产学研用深度融合的技术创新机制，鼓励农田建设领域内各类创新主体建立创新联盟，建立关键核心技术攻关机制。建设一批长期定位监测点、技术创新中心等科研平台，加大资源开放和数据共享力度，优化科研平台管理机制。

（三）开展科技示范

大力引进和推广高标准农田建设先进实用工程与装备技术，加强农田建设与农机农艺技术的集成与应用。开展生态绿色农田、数字农田和土壤盐碱化、酸化、退化及工程性缺水等专项建设示范，引领相同类型区域高标准农田建设。实施区域化整体建设，在潜力大、基础条件好、积极性高的地区，推进高标准农田建设整区域示范。

五、严格监督考核

（一）强化激励考核

建立健全"定期调度、分析研判、通报约谈、奖优罚劣"的任务落实机制，加强项目日常监管和跟踪指导，强化质量管理，提升建设成效。按照粮食安全省长责任制考核要求，进一步完善高标准农田建设评价制度，强化评价结果运用，对完成任务好的予以倾斜支持，对未完成任务的进行约谈处罚。

（二）动员群众参与

构建群众监督参与机制，积极引导农村集体经济组织、农民、社会组织等各方面广泛参与高标准农田建设工作，形成共同监督、共同参与的良好氛围。注重发挥农民群众的主体作用，激发耕地所有者、农民及新型农业经营主体等参与高标准农田项目规划、建设和管护等方面的积极性、主动性和创造性。

（三）做好风险防控

树立良好作风，强化廉政建设，严肃工作纪律，推进项目建设公开透明、廉洁高效，切实防范农田建设项目管理风险。加强工作指导，对发现的问题及时督促整改。严格跟踪问责，对履职不力、监管不严、失职渎职的，依法追究有关人员责任。