

亳州市改善农村人居环境建设规划 (2016—2020)

亳州市住房和城乡建设委员会

安徽省城建设计研究总院有限公司

2016.12



城乡规划编制资质证书

证书编号 [建]城规编(141320) 证书等级 甲级

单位名称 安徽省城建设计研究总院有限公司

承担业务范围 业务范围不受限制

发证机关

2015年 12月 30日

(有效期限: 自 2016年 1月 3日至2019年12月30日)

中华人民共和国住房和城乡建设部印制

项目负责人:

(成果专用章)

项目审核人:

项目审定人:

项目名称: 亳州市改善农村人居环境建设规划(2016-2020)

合同编号: 2315156

委托单位: 亳州市住房和城乡建设委员会

编制单位: 安徽省城建设计研究总院有限公司

资质编号: [建]城规编第(141320)

资质等级: 甲级

法人: 艾红卫

院长: 李彪 教授高级工程师

项目审定人: 程堂明 高级工程师、国家注册规划师

项目负责人: 吴良 高级工程师

项目审核人: 卢凯 高级工程师、国家注册规划师

项目组成员: 汪方胜 工程师

刘亚东 高级工程师、国家注册规划师

范宇琦 工程师

马玉杰 工程师

陶冠军 工程师

韩守江 工程师

项目完成时间: 2016年12月

目录

第一章 编制背景	1
1.1 政策背景.....	1
1.1.1 国家层面	1
1.1.2 省级层面	2
1.2 改善农村人居环境的意义.....	3
1.2.1 有效改善农村居民基本生活条件.....	3
1.2.2 有效改善村庄居住环境.....	3
1.2.3 有效拉动农民就业，促进农业产业发展，增加农民收入.....	3
第二章 规划总则	5
2.1 编制原因.....	5
2.2 规划依据.....	5
2.3 规划指导思想.....	6
2.4 规划原则.....	6
2.5 规划范围.....	7
2.6 规划期限.....	7
2.7 规划目标.....	7
2.8 规划任务.....	8
第三章 亳州市概况	11
3.1 区位概况.....	11
3.2 自然条件.....	11
3.3 资源条件.....	12
3.4 社会现状.....	13
3.5 区位交通.....	13
3.6 产业经济.....	13
第四章 亳州市农村人居环境现状分析	15
4.1 各区县农村概况.....	15
4.1.1 谯城区农村概况.....	15
4.1.2 涡阳县农村概况.....	15
4.1.3 蒙城县农村概况.....	16
4.1.4 利辛县农村概况.....	16
4.2 农村人居环境现状.....	16
4.2.1 农村住房条件现状.....	16
4.2.2 农村基础设施现状.....	17

4.2.3 农村公共服务设施现状.....	18
4.2.4 农村环境整治类工程现状.....	20
4.2.5 农村产业现状	21
4.3.6 现状小结	22
第五章 总体规划方案.....	23
5.1 农村安居工程.....	23
5.2 基础设施建设.....	24
5.2.1 道路交通建设	24
5.2.2 供水设施建设	26
5.2.3 雨水工程建设	27
5.2.4 水利工程建设	27
5.2.5 电力工程建设	28
5.2.6 信息系统设施建设.....	30
5.2.7 燃气工程建设	30
5.2.8 防灾规划	31
5.3 公服设施建设.....	32
5.3.1 教育工程建设	32
5.3.2 医疗卫生设施建设.....	33
5.3.3 文化设施	34
5.3.4 配套便民商业设施建设.....	35
5.4 农村环境整治建设.....	36
5.4.1 污水设施建设	36
5.4.2 环卫设施建设	37
5.4.3 环境整治工程建设.....	38
5.5 农村产业发展.....	40
5.5.1 农业产业发展规划.....	40
5.5.2 乡村旅游产业发展.....	45
第六章 投资估算.....	47
6.1 工程投资估算.....	47
6.1.1 工程总投资	47
6.1.2 农村安居工程投资估算.....	47
6.1.3 基础设施投资估算.....	47
6.1.4 公共服务设施投资估算.....	48
6.1.5 农村环境整治投资估算.....	48

6.1.6 农村产业发展	48
6.2 县区投资估算.....	48
6.2.1 县区总投资	48
6.2.2 全市区域型项目投资估算	49
6.2.3 谯城区投资估算.....	49
6.2.4 涡阳县投资估算.....	49
6.2.5 蒙城县投资估算.....	49
6.2.6 利辛县投资估算.....	49
第七章 保障措施.....	50
7.1 加强组织领导.....	50
7.2 加大资金投入.....	50
7.3 建立长效机制.....	51
7.4 强化技术保障.....	51
7.5 深入宣传引导.....	51
附表：规划期内拟建重点项目表.....	53

第一章 编制背景

人居环境的核心是“人”，农村人居环境由自然生态环境、地域空间环境和人文环境组成。其中，自然生态环境主要指供人类发展所需的自然资源和自然条件；地域空间环境包括居住条件、基础设施和公共服务设施水平等；人文环境涵盖生活舒适度、信息交流便捷度、经济发展水平、社会服务水平等。

近年来，各省市、各级部门认真贯彻落实党中央和国务院的决策部署，推进农村基础设施建设和城乡基本公共服务均等化，农村人居环境逐步得到改善。但也要看到，目前国家农村人居环境总体水平仍然较低，在居住条件、公共设施和环境卫生等方面与全面建成小康社会的目标要求还有所差距，对此各级政府近年推出一系列举措，以促进农村人居环境的改善。

1.1 政策背景

1.1.1 国家层面

2014年5月16日，国务院办公厅以国办发〔2014〕25号印发《关于改善农村人居环境的指导意见》。要求按照全面建成小康社会的总体要求，以村庄环境整治为重点，以建设宜居村庄为导向，以统筹城乡经济社会发展为方略，以增加农民收入、提升农民生活品质为核心，以村庄建设、环境整治为突破口，同步推进产业发展和社会管理，加快建设资源节约型、环境友好型乡村，努力打造宜居宜业宜游的农民幸福生活美好家园。

2014年7月14日，住房城乡建设部、中央农办、环境保护部、农业部联合发出《关于落实〈国务院办公厅关于改善农村人居环境的指导意见〉有关工作的通知》，通知如下：做好规划编制和报送工作各省（区、市）应按照《指导意见》的要求，组织力量调查研究，科学编制本地区改善农村人居环境规划。规划要根据本地实际，合理确定指导思想、总体目标、重点任务、财政投入等保障。

2015年7月，中国农业发展银行下发了《关于做好改善农村人居环境建设贷款业务的指导意见》。要求全行通过信贷支持改善农村人居环境建设，充分发挥政策性金融职能。

2016年12月13日，全国改善农村人居环境电视电话会议在北京召开。国务院副总理汪洋出席会议并讲话。他强调，改善农村人居环境，加快补齐农村发展短板，是提高新农村建设水平、缩小城乡差距、促进协调发展的重要举措。同时，汪洋指出要继续集中力量加大农村垃圾、污水治理力度，加快改水改厕步伐，全面加强村庄环境综合整治。牢固树立“绿水青山就是金山银山”的理念，把改善农村人居环境与推动农村经济发展、传承传统文化、保护绿水青山有机统一起来，稳步推进美丽乡村建设，加强传统村落民居和历史文化名村名镇保护。加强农村枯井、河塘、取暖、交通、自建房等方面的安全隐患治理，提高农村基础设施建设管理水平。要进一步落实地方主体责任，加强示范引导，探索多种形式的建设和运行管护模式，调动多方面力量增加投入，形成效果明显、经济可行的长效治理机制。

1.1.2 省级层面

2012年9月10日，安徽省委、省政府出台“关于全面推进美好乡村建设的决定”。同时省政府又印发《安徽省美好乡村建设规划（2012—2020年）》。

《规划》总体目标是建设生态宜居村庄美、兴业富民生活美、文明和谐乡风美的美好乡村。到2016年，力争全省40%以上的中心村达到美好乡村建设要求；到2020年，力争全省80%以上的中心村达到美好乡村建设要求；到2030年，全省中心村全面达到美好乡村建设要求。

2014年11月，安徽省政府发布《安徽省人民政府办公厅关于改善农村人居环境的实施意见》，意见提出到2020年，实现全省农村居民住房、饮水和出行等基本生活条件明显改善，农村生活垃圾和污水、沟塘等水体基本得到治理，人居环境基本实现干净、整洁、便捷；省级以上传统村落得到有效保护，建成一批各具特色的美丽宜居村庄、特色景观旅游名村的目标。

2015年3月，安徽省住房城乡建设厅、省环保厅、省农委联合编制《安徽省改善农村人居环境规划纲要(2015-2020年)》，明确了总体指导思想，即以保

障农民基本生活条件为基础、以村庄环境整治为重点、以建设宜居乡村为导向，结合美丽乡村建设、“三线三边”城乡环境综合治理、农村环境连片整治、卫生村镇创建等工作，立足实际，循序渐进，通过不懈努力，全面改善农村生产生活条件。明确到 2020 年，全省农村居民住房、饮水和出行等基本生活条件明显改善，农村生活垃圾和污水、沟塘等水体基本得到治理，人居环境基本实现干净、整洁、便捷；农村人居环境管理长效机制基本建立。

1.2 改善农村人居环境的意义

1.2.1 有效改善农村居民基本生活条件

有效改善农村居民基本生活条件是改善农村人居环境建设规划的出发点和最为重要的作用，主要途径是加快推进农村危房改造，加强农房建设质量安全监管，推进农村饮水安全工程，实施农村电网升级改造工程，实施村内道路硬化工程，全面解决农村居民住房、出行和用水、用电问题。保证农民群众的安全，保障了农民群众的健康。

1.2.2 有效改善村庄居住环境

在农村自然环境方面：借助于环境综合整治，尤其是重点治理农村垃圾和污水，大力开展生态清洁型小流域建设，合理利用秸秆、养殖粪便等生态资源，加强对村域的规划管理，保持村庄整体风貌与自然环境相协调，结合水土保持等工程，保护和修复自然景观与田园景观，让水更绿，山更青；在人文环境方面：推进规模化畜禽养殖区和居民生活区的科学分离，推进农村清洁工程，推动农村家庭改厕，清理“两违”建筑，疏浚坑塘河道，改造、建设村庄公共活动场所，推进村庄公共照明设施建设，加快农村互联网基础设施建设，全方位打造宜居村庄，整体带动提升农村人居环境质量。

1.2.3 有效拉动农民就业，促进农业产业发展，增加农民收入

在广袤的农村土地开展人居环境改善工作，无论是道路硬化、农网改造，还是农村互联网建设、危房改造，都需要大量的人力物力，这项工作都需要大

量的人力物力，可以提供大量的就业岗位也需要大量的钢筋、水泥等物资，可以有效拉动经济的发展。

此外，促进农业产业现代化发展及乡村旅游业的发展，有助于促进农业产业升级，促进农村地区发展，增加农民收入，提升农民生活质量。

第二章 规划总则

2.1 编制原因

为贯彻落实《国务院办公厅关于改善人居环境的指导意见》（国办发【2014】25号）精神，为改善亳州市农村人居环境建设提供建设指导依据，根据《住房城乡建设部、中央农办、环境保护部、农业部关于落实〈国务院办公厅关于改善农村人居环境的指导意见〉有关工作的通知，特制定《亳州市改善农村人居环境建设规划》

2.2 规划依据

- (1) 《中华人民共和国城乡规划法》；
- (2) 2016年中央“一号文件”《关于落实发展新理念加快农业现代化实现全面小康目标的若干意见》；
- (3) 《国务院办公厅关于改善农村人居环境的指导意见》；
- (4) 《关于切实做好改善农村人居环境信贷支持工作的通知》（建村〔2015〕191号）；
- (5) 《“十三五”全国农业农村信息化发展规划》农市发[2016]5号；
- (6) 《安徽省村庄规划编制标准》DB 34/T5011-2015；
- (7) 《安徽省村庄布点规划导则》；
- (8) 《安徽省人民政府办公厅关于改善农村人居环境的实施意见》；
- (9) 《安徽省改善农村人居环境规划纲要》；
- (10) 《安徽省农村人居环境综合整治方案》2016年8月；
- (11) 《安徽省人民政府关于实施农村道路畅通工程的意见》皖政〔2015〕133号；
- (12) 《安徽省人民政府办公厅关于加快推进广播电视村村通向户户通升级工作的实施意见》皖政办〔2016〕60号；
- (13) 《安徽省农村生活垃圾处理技术指南》；
- (14) 《安徽省农村生活污水处理适用技术》；
- (15) 《亳州市国民经济和社会发展第十三个五年规划纲要》；

-
- (16) 《亳州市土地利用总体规划(2006-2020年)》；
 - (17) 《亳州市城市总体规划（2010—2020年）》；
 - (18) 亳州市各区县十三五规划；
 - (19) 亳州市各区县总体规划；
 - (20) 亳州市各区县村庄布点规划；
 - (21) 其他相关规划；
 - (22) 其他相关法律法规、规范、政策文件等。

2.3 规划指导思想

以邓小平理论、“三个代表”重要思想、科学发展观为指导，深入学习领会党的十八大和十八届二中、三中全会精神，贯彻落实党中央和国务院的各项决策部署，按照全面建成小康社会和建设社会主义新农村的总体要求，以保障农民基本生活条件为底线，以村庄环境整治为重点，以建设宜居村庄为导向，从实际出发，循序渐进，通过长期艰苦努力，全面改善农村生产生活条件。

2.4 规划原则

1.政府主导、村民主体、社会参与

广泛动员社会力量积极参与，形成政府主导、上下联动、综合治理的工作机制。充分尊重农民意愿，把群众认同、群众参与、群众满意作为根本要求，依靠群众的智慧和力量建设美好家园。

在建设过程中，各区县各部门要坚持“民建、民管、民受益”的原则，切实加强组织引导，凡是群众能自己办好的事情，一定交由群众做，不能让施工队包办代替，充分调动农民群众参与农村人居环境建设和环境综合整治工作的积极性和主动性，努力形成农民群众乐于接受、踊跃参与建设的浓厚氛围。

2.以人为本、城乡统筹、彰显特色

农村人居环境受益主体是农民。要本着便民利民的原则，深入调研，广泛论证，充分尊重农民的意见和选择，确保规划最终落实到项目上，布局到具体建设内容中，植根于农民群众对美好生活的期盼中。

逐步实现城乡基本公共服务均等化，推进城乡互补，协调发展。持续推进美好乡村建设和三线三边建设，坚持“四化同步”，以工促农、以城带乡，推动城乡资源要素平等交换和有序流动。规划建设突出乡村特色，保持田园风貌，体现地域文化风格，注重地方文化传承。

3.因地制宜、分片指导、分类治理

针对各地发展基础、人口规模、资源禀赋、民俗文化等方面的差异，切实加强分片指导，因地制宜、因村施策。分类治理、分步实施。

4.突出重点、示范带动、长期推进

抓住关键，务求改善农村人居环境工作尽快取得新成效。要以保住房安全、保饮水安全，净化环境、硬化道路、美化村庄“保三化”为重点，强化规划的引领和指导作用，科学编制乡村建设规划，切实做到先规划后建设、不规划不建设。按照统一规划、试点先行、量力而为，逐村整体推进，逐步配套完善，确保建一个成一个。把改善农村人居环境贯穿于农村工作的全过程，优先安排农民急需项目和公共项目，把阶段性任务和长期目标结合起来，持续推进农村人居环境综合整治。

2.5 规划范围

本次规划范围为亳州市城镇规划建设用地之外的乡村地区。

2.6 规划期限

本次规划期限为：2016年—2020年，与“十三五”期限保持一致。。

2.7 规划目标

规划旨在缩小城乡基础设施和基本公共服务差距，改善乡村地区人居环境，实现干净、整洁、便捷，建成宜居乐业各具特色的村庄，在亳州市范围内，完成改善农村人居环境整治工作，推进乡村卫生净化、道路硬化、村道亮化、环境绿化、房屋美化建设，全市农村居民住房、照明、生活污水、垃圾处理和出行等基本生产生活条件明显改善。

到 2020 年，农村人居环境实现饮水、污水、环卫、交通、电力、电信等项目全覆盖，结合易地扶贫搬迁工作的顺利推进，形成合力，实现美丽乡村建设点功能完善，并实现农村人居环境的大幅提升。

2.8 规划任务

完善垃圾和污水处理设施，美化村庄面貌，每年建设一批达标村和示范村。到 2020 年，全市所有行政村及社区都要达到环境净化的省级农村人居环境达标村标准，80% 以上达到环境净化、道路硬化、村庄美化的省级农村人居环境示范村标准，农民普遍住安全房、喝干净水，大部分村庄干净整洁、道路畅通、生活便捷，建成一批田园美、村庄美、生活美的美丽乡村试点。

深入推动市域公共服务与基础设施配套建设，加强乡村地区环境整治力度，推动地方文化发展，开展名镇名村保护、乡村旅游开发等，同时在乡村地区进行土地复垦与整理，走土地节约集约道路，同时严格遵守控制红线，确保基本农田安全，并加强建设管理，保障改善农村人居环境举措得以顺利实施。

至规划期末，实现农村地区通油路（水泥路），布点村庄全部建设垃圾收集站，并建成公厕、便民超市、卫生所、文化站、互联网等便民设施。主要分为以下 3 方面任务。

1. 完善提质工程

完善提质工程主要包括完善基础设施工程和完善公共服务设施工程。

完善农村地区基础设施建设：要加快农村饮水安全工程和管网工程建设，提高自来水入户率，彻底解决农村饮水安全问题；在此期间，加快推进农村公路畅通工程建设、养护、管理和现有农村公路危险桥改造，提高乡镇与村、村与村的连通水平，完善农村公路安全防护设施建设，推进乡村公交线路和汽车停靠点建设；在区域现有条件基础上，继续推动亳州市乡村地区在燃气、秸秆、沼气等能源领域的推广和应用，优化全市电力电网工程，鼓励加快三网信息化并网工程，提高农村居民生活质量。

完善农村地区公共服务设施建设：重点加强农村地区中小学教育基础设施建设，完善现有学校维护和设施，提高乡村义务教育阶段教学水平，规范幼儿

园办学条件、办学标准，加强政府管理力度，抓好农民学子学前教育工作；同时，做好医疗卫生、商业设施配套、社会保障及养老敬老工作。

到 2020 年，实现农村安全饮水 100%全覆盖，农村信息通信互联网基础设施建设基本完成，宽带网络覆盖率达 100%，全部行政村道路畅通，自然村通畅率达到 80%，完成现有农村公路危险桥改造；同时，农村教育教学水面明显改善、农村医疗卫生参保率 100%，基本实现农村地区公共服务与基础设施配套改观完善。

2.提升农民安居工程

亳州市农民安居工程主要以美丽乡村建设新农房、改造提升旧农房为主。同时，加强农村危房旧房改造工作，通过新建、加固、置换等方式对符合条件的农村危房实施改造。

3.加强环境整治性建设

旨在整体提升农村人居环境，加强农村垃圾处理治理普及率，推行多级垃圾收运转运体系，配备垃圾储存设施和运送设备，通过源头分类减量、因地制宜确定垃圾治理模式，努力解决农村垃圾乱堆乱倒现象和垃圾围村问题。同时，积极推广低成本、低能耗、少维护、高效率的污水处理技术，鼓励农村生活污水收集管网建设，加快乡镇污水处理设施建设。城镇周边的村庄污水可纳入城镇污水处理体系，美好乡村集中建设点，配套建设小型污水处理站，在此期间，大力开展生态清洁型小流域建设，整乡整村推进农村河道综合治理。

在农村地区实施畜禽养殖粪便的减量化、资源化、无害化治理，开展病死动物无害化处理，同时，借助一产资源，建设乡村沼气工程，推进农村户用沼气建设，因地制宜发展规模化沼气，推广秸秆气化工程和秸秆固化成型储运和研发使用体系，综合开发利用农村废弃物资源。

将厕所改造建设纳入村庄人居环境整治规划重点工程，支持具备条件的村庄发展节水环保式厕所，努力推广旱厕改造，发展无害化卫生厕所，同时在群众聚居区建设公共厕所。

到 2020 年，农村生活垃圾收集率达到 90%，农村生活垃圾无害化处理率达到 50%，建立保洁制度并配备保洁人员的村庄达到 50%，同时基本实现污水有序排放，村内小流域和流经河、沟及河道两岸有效治理，无害化卫生厕所改造

完成 70%以上，在集贸市场、乡镇街道、美好乡村中心村、卫生院及中小学、旅游景区等公共场所卫生厕所建设普及率达到 80%。

4.提升农业产业及乡村旅游发展

不断推进农用地利用规模化、集约化、产业化，提高产出效益。严格控制建设用地总量，引导城乡建设用地内部结构调整，加强农村建设用地管理，充分利用闲置和低效建设用地，提高建设用地效率。

规划根据全市各乡镇现有资源优势，在充分尊重现状的基础上，提出产业发展指引。努力加强对第三产业的引导，特别是旅游服务的发展。

第三章 亳州市概况

3.1 区位概况

亳州市地处黄淮海平原南端，安徽省西北部。亳州市全境跨东经 115°53′~116°49′、北纬 32°51′~35°05′，呈东南西北向斜长形，长约 150 公里，宽约 90 公里。市域北、东北、西三面与河南省的商丘市、鹿邑县、永城县接壤；西南面与本省的太和县、南面与颖上县、凤台县、东面与淮北市、怀远县相连。中心城区距阜阳市区约 100 公里，距省会合肥市区约 260 公里，距河南商丘市区约 60 公里，距江苏徐州市区约 130 公里（以上均为直线距离）。

3.2 自然条件

1. 气候条件

全市气候处在暖温带南缘，属于暖温带半湿润气候区，有明显的过渡性特征，主要表现为季风明显，气候温和，光照充足，雨量适中，无霜期长，四季分明，春温多变，夏雨集中，秋高气爽，冬长且干。因气候的过渡性，造成冷暖气团交锋频繁，天气多变，年际降水变化大，全市历年平均气温 14.7℃，平均日照 2320 小时，平均无霜期 216 天，平均年降水量 822 毫米。

2. 地形地貌

亳州市辖境与黄河决口扇形地相连，属平原地带，地势平坦，仅东部有龙山、石弓山、齐山、狼山、双锁山等 10 余处石灰岩残丘分布；整个亳州地势西北高而东南低，以 1/9000 地面自然坡降向东南微倾。西北部谯城区詹楼地势最高，海拔 42.5 米；东南以利辛县展沟南部最低，海拔 22 米，相对落差 20.5 米。由于受河流蜿蜒切割变迁和黄河历次南泛的影响，形成平原中岗、坡、碟形洼地相间分布，具有“大平小不平”的地貌特征。

土壤主要是砂礓黑土，其次是潮土、棕壤土类，并有少量石灰土在涡、蒙两县的山丘周围分布。

3. 水文地质

亳州市境内河流属淮河水系。主要干流河道有涡河、西淝河、茨淮新河、北淝河、茨河等。涡河自谯城区安溜镇入境，东南流经涡阳县至蒙城县移村集出境入怀远县，境内长 173 公里，流域面积 4039 平方公里；西淝河自谯城区淝河镇入境，东南流经涡阳县，至利辛县展沟镇出境入凤台、颍上县，境内长 123.4 公里，流域面积 1871 平方公里；茨淮新河自利辛县大李集镇入境，向东流经利辛县境南部，至蒙城县邹楼出境入怀远县，境内长 66 公里，流域面积 1401 平方公里。

3.3 资源条件

1. 自然资源

亳州自然条件优越，自然资源较为丰富。

全市土地总面积 852258 公顷，其中农用地面积 707929 公顷，建设用地面积 124790 公顷，未利用地面积 19539 公顷。地下煤炭、石油资源非常丰富，累计查明资源储量 57 亿吨，其中煤炭储量达 47.23 亿吨。全市水资源总量 26.56 亿立方米。中药材种植 400 多个品种，种植面积 52.28 千公顷。粮食作物以小麦、玉米、大豆为主；经济作物以玉米、棉花、烟叶、蔬菜为主；畜禽养殖业发达，涡阳、蒙城、利辛曾被誉为“黄牛金三角”。

2. 历史文化资源

亳州拥有悠久的历史 and 灿烂的文化，拥有众多名胜古迹和文化遗产，具有丰富的历史文化资源。

亳州境内现有各级文物保护单位 200 余处，其中国家级重点文物保护单位 7 处，国家级省以上重点文物保护单位 37 家，占全省的三分之一。著名的人文景观有：被誉为“中国原始第一村”的新石器时代尉迟寺遗址，以砖木镂空双绝闻名于世的国家级重点文物保护单位花戏楼，全国道教第一大殿太清宫（俗称老子庙），被誉为“地下长城”的曹操运兵道，当代文史大家郭沫若亲题馆名的华祖庵，建筑考究、工程浩大的曹氏宗族墓群，浓缩亳州 5000 多年文明史、馆藏丰富文

物的亳州博物馆，讲述酒文化源起、传承和发扬的古井酒文化博览园，明清风格犹存、古色古貌依旧的明清老街等。在安徽三大旅游板块中，以亳州为重点的文化旅游区是其中之一。

3.4 社会现状

根据《亳州市 2015 年国民经济和社会发展统计公报》，截止 2015 年末，年末全市户籍人口 635 万人，比上年增加 0.6 万人；常住人口为 504.7 万人，城镇化率 37%，较上年提高了 1.3 个百分点。

2015 年城镇常住居民人均可支配收入 23120 元，比上年增长 9.1%。城镇常住居民恩格尔系数[6]为 30.9%，比上年下降 0.1 个百分点。年末城镇常住居民人均住房建筑面积 38.5 平方米，比上年减少 9.5 平方米。

2015 年农村常住居民人均可支配收入 9738 元，比上年增长 8.6%。农村常住居民恩格尔系数为 34.8%，比上年下降 1.4 个百分点。年末农村常住居民人均住房建筑面积 47.5 平方米，比上年增加 5.3 平方米。

3.5 区位交通

亳州位于中原战略要地，素有“南北通衢，中州锁钥”之称，历来是重要商埠和兵家必争之地，区位优势明显。亳州交通通信十分便利，京九铁路、青阜铁路纵贯全境，311、105 国道和 202、203、224、305、307、308 省道在市内交叉穿过，济广高速、宁洛高速、泗许高速和即将建设的济祁高速构成亳州市“井”字型高速公路网，涡河、茨淮新河航运可直接通江达海，北距商丘机场 60 公里，南距阜阳机场 120 公里，邮电通信网遍及城镇乡村。

3.6 产业经济

2015 年亳州市全年生产总值（GDP）942.6 亿元，按可比价格计算，比上年增长 9.1%。分产业看，第一产业增加值 195 亿元，增长 4.4%；第二产业增加值 370.2 亿元，增长 10%；第三产业增加值 377.4 亿元，增长 10.5%。三次产业结

构为 20.7 :39.3 :40.0，其中工业增加值占 GDP 比重为 32.4%。人均 GDP 18771 元，比上年增加 1002 元。

第四章 亳州市农村人居环境现状分析

4.1 各区县农村概况

亳州市辖 1 区 3 县，分别为谯城区、涡阳县、蒙城县和利辛县。全市共计 87 个乡镇和街道，现有行政村 1240 个，自然村 14285 个。

表 4-1 亳州市各区县乡镇、行政村概况

序号	区县名称	乡镇数 (个)	现状行政村 数量 (个)	规划中心村 数量 (个)	现状自然村 数量 (个)	规划自然村 数量 (个)
1	谯城区	22	253	217	3600	866
2	涡阳县	25	372	322	2993	1221
3	蒙城县	17	261	216	3532	450
4	利辛县	23	354	178	4160	987
合计	——	87	1240	933	14285	3524

4.1.1 谯城区农村概况

谯城区是亳州市的市辖区。全区包括 3 个街道、20 个镇和 2 个乡，分别为花戏楼街道、薛阁街道、汤陵街道和古井镇、芦庙镇、华佗镇、魏岗镇、牛集镇、颜集镇、五马镇、十八里镇、谯东镇、十九里镇、沙土镇、观堂镇、大杨镇、城父镇、十河镇、双沟镇、淝河镇、古城镇、龙扬镇、立德镇、张店乡、赵桥乡。共计 59 个集镇社区，253 个行政村，3600 个自然村。

4.1.2 涡阳县农村概况

涡阳县全县包括 4 个街道、20 个镇和 1 个林场，分别为城关街道、城东街道、城西街道、涡北街道和西阳镇、涡南镇、楚店镇、高公镇、高炉镇、曹市镇、青疃镇、石弓镇、龙山镇、义门镇、新兴镇、临湖镇、丹城镇、马店集镇、花沟镇、店集镇、陈大镇、牌坊镇、公吉寺镇、标里镇、单集林场。共计 35 个社区，337 个行政村，2993 个自然村。

4.4.3 蒙城县农村概况

蒙城县全县包括 2 个街道 13 个镇、2 个乡、1 个工业园区、1 个林场，即城关镇、许疃镇、岳坊镇、双涧镇、乐土镇、马集镇、板桥集镇、小涧镇、篱笆镇、立仓镇、楚村镇、坛城镇、三义镇、小辛集乡、王集乡、庄周办事处、漆园办事处、范集工业园区、白杨林场。共 261 个行政村，3532 个自然村。

4.4.4 利辛县农村概况

利辛县全县包括 23 个乡镇，分别为王市镇、城关镇、阚疃镇、张村镇、江集镇、旧城镇、西潘楼镇、孙集镇、汝集镇、巩店镇、王人镇、永兴镇、马店孜镇、大李集镇、胡集镇、展沟镇、程家集镇、中疃镇、望疃镇、刘家集乡、纪王场乡、孙庙乡、新张集乡。共计 354 个行政村，4160 个自然村。

4.2 农村人居环境现状

4.2.1 农村住房条件现状

近年来，亳州市各区县加强农村危房改造和农民自建房改造，取得了一定的成果。同时，2012 年安徽省委、省政府作出了全面推进美好乡村建设的决定，亳州市积极响应，实施美好乡村建设。

农村危房改造工程和美好乡村建设工程切实改善了农村地区的住房条件。十二五期间，农村居民人均居住面积由 32.8 平方米提高到 41.6 平方米。农村居民人均居住面积增加了 8.8 个平方米。2015 年，改造农村危房 8700 套。

目前，全市各区县农村地区农民住宅主要有两种形式：一种为砖墙瓦顶坡屋面的一层房屋；一种为砖墙平顶的多层房屋，多为二至三层，也有部分坡屋顶的多层房屋。条件好的沿街建筑则以二、三层楼房为主，并采取了部分外墙装饰。

亳州市各区县广大的农村地区住房条件仍不容乐观，大部分村民住房建筑质量较差，每个自然村落的居住建筑面积较大、户数较少、空心村现象严重。同时，现状村庄普遍存在着布点分散、建筑布局混乱的问题，并与周边建筑及

其环境不协调，房屋建筑风格差异大，呈现“有新房无新貌”的局面。同时，政府控制与违章建房现象并存，村庄建筑混乱、密集、消防隐患多，配套设施不足，旧村改造实施难度高。

4.2.2 农村基础设施现状

近年来，村庄的给水、道路、电力、电信、燃气等基础设施有所改善，但仍需提升。

1.安全饮水现状

十二五期间，亳州市持续推进农村安全饮水工程的建设，目前已有效解决422万农村居民和18.8万学校师生饮水安全问题。

但是广大农村地区仍然存在农田化肥、农药及畜禽粪便等面源污染问题，饮用水质量难以保证。三县自来水普及率不高，自备井使用比例较大，自来水浪费现象比较严重，水质问题得不到保障。

2.道路交通现状

十二五期间，亳州市大力推进农村道路交通建设，已取得一定的成果。2015年，完成改建农村公路436公里，改造危桥64座。

市辖区谯城区的农村道路现状条件较好，农村公路建设任务基本完成，2015年完成“村村通”工程200公里。

而涡阳县、蒙城县和利辛县虽已基本实现“村村通”公路，但道路情况较一般，仍有部分村庄之间没有较好的道路相联系。农村道路体系有较多断头路，且路幅较窄，整个道路体系不完整。现状道路结构不合理，村庄内部道路等级较低，路面狭窄，通达深度不够。另外在县乡公路上存在大量危桥，随时危及行车安全，道路通而不畅。

3.水利工程现状

十二五期间，亳州市高度重视农村水利工程建设，大力实施农田水利基本建设工程，全面推进小型水利工程改造提升工作。2015年新建加固小水闸106座，改造中小灌区4万亩，改造末级渠系42.5万亩；2015年度中小河流、洼地治理和涵闸除险加固工程全面完工。小型水利工程管理体制改革加快推进，管护耕地面积达438万亩。

4.农村电力电信工程现状

目前，亳州市农村地区大力实施农村电网改造工程，2015 年农村电网改造完成投资 3.5 亿元。

但是，在广大农村地区仍存在电网网架薄弱，供电可靠性差、电力线路老化、变压器数量不足等现象。此外，由于对高压线路走廊缺乏统一规划，从而导致境内各电压等级输电线路走向无序，给建设用地布局和使用带来诸多困难及资源浪费。

全市的信息化建设较完备，各类通信手段齐全，电视覆盖率均达到 100%。但是住宅电话等的普及率有待提高，在光纤入户率、网络带宽等服务质量有待进一步提高。

5.安全现状

2015 年，亳州市新建气象防灾减灾标准化乡镇和示范村各 8 个。但是，95% 以上的村庄没有任何消防设施，消防隐患多。仍需加强消防、防洪排涝、抗震等防灾工作，建设安全乡村。

同时，广大农村地区存在数量较多的枯井、河塘等，这些都是威胁农民生命安全尤其是儿童生命安全的安全隐患，废枯井、河塘等问题成为不可忽视的公共安全陷阱。

4.2.3 农村公共服务设施现状

近郊型村庄：公共服务设施较齐全，能够利用亳州市和相应城镇的公共服务设施，包括商业、中小学、幼儿园、邮政局、卫生室等服务网点。离城镇较远的村庄：公共服务设施相对较差，文化站、小学、卫生所等文化教育卫生设施不全。一些丰富村民文化娱乐的文化站比较缺乏，小学布点分散，不利于儿童上学，上学需要走很远的路，农村卫生所数量较少，小型集贸市场、生活超市等便民商业设施缺乏，农民购买生活用品不便。

长时间以来，由于政府对农村公共服务设施投资的财力有限，农村的教育、卫生、文化等公共事业发展滞后，与城市间的差距很大。突出的表现在设施落后，人员不足，品质不高。

1.中小学教育系统建设

十二五期间，亳州市农村教育改革稳步推进，素质教育加快发展。蒙城县、利辛县被列为全省中小学教师无学籍管理试点县。

基本上实现村村办学，但存在农村中小学办学布置分散、规模小、教育设施落后、教学资源分散、教学条件差等问题；而学前教育未得到应有的重视，幼托设施尤为不足；缺少劳动力技能培训学校。农村教育资源需要进一步整合、现代化教育装备落后。

2. 公共服务中心

目前，亳州市全市个 1240 个行政村均设置有村委会，但是仅有已建成美好乡村的村庄建设有多位一体的公共服务中心。

3. 文化设施

十二五期间，农村文化设施得到较大的提升。2015 年，全市 1372 个市、县、乡、村公共文化场馆全部免费开放，87 个乡镇（街道）综合文化站全部提标升级，建成 13 个农民文化乐园；广播镇通率达 100%、自然村村通率达 99%。

大部分村委会建有农家书屋，但文化站、科技站等设施的建设相对滞后。且存在文化设施主要集中在中心城区，服务农村的文化设施仍较欠缺。

4. 医疗卫生、养老设施

城乡医疗卫生条件进一步改善，实现基本公共卫生服务全覆盖，镇区建有中心卫生院，行政村均设有卫生室。目前，亳州市共有村卫生室 1269 个，乡村医生和卫生员 5823 人，农村有医疗点的村占总村数的 100%。参加新型农村合作医疗的农业人口 532.3 万人，参合率 105.3%。

2015 年，新建、改扩建农村敬老院 12 所，农村五保集中供养能力达 75%；被征地农民养老保险制度全面推进，年末被征地农民参保人数 12.3 万人，覆盖率为 98.2%。新型农村养老保险试点工作稳步推进，参保人数 331.7 万人。

但是，广大农村地区医疗服务水平、医疗设施仍较落后，人员欠缺，不能形成有效的预防、保健、医疗卫生服务体系，防治疾病能力不足；农村独立生产环境下人畜混居，不利于人畜疾病的防治。

5. 商业配套设施

目前，亳州市全市农村地区商业配套设施并不完善，仅有靠近镇区的部分行政村设置有小型集贸市场。且普遍存在着市场规模相对较小、经济效益较差、硬件设施简易、卫生状况差等问题。

全市行政村基本设置有小型生活超市，大部分为市场自发形成，存在着管理混乱、准入条件缺失等问题。

4.2.4 农村环境整治类工程现状

十二五期间，亳州市大力推进农村清洁工程、“三线三边”治理、“三治三增三提升”、“增绿增彩增果”、秸秆综合利用等行动，全市已建成 1 个国家级生态示范区、4 个国家级生态乡镇、13 个省级生态镇、30 个省级生态村、12 个市级生态镇、94 个市级生态村。2015 年清理农村垃圾 22.5 万吨，清理河道 5230 公里。

1. 污水设施

全市污水设施整体服务水平低，污水设施体系不完善，部分乡镇无污水处理厂，且现状已经建成污水处理设施，普遍存在规模小，出水水质不能满足要求的问题，处理设施后期缺乏专人管理维护及配套污水管网实施的不完善，导致建成后多处污水设施处于闲置状态。同时，污水配套管网建设滞后。仅部分已建成美好乡村居民点的村庄配有小型污水处理设施，大部分村庄没有污水处理设施，污水就近排入周边河流，对水系的影响较大，需要统一治理。

大部分农村居民家庭和部分乡镇居民家庭仍在使用旱厕，高负荷生活污水大多用来灌溉农田，不能有效收集进污水管道。

不少村庄含有相当份量的畜禽养殖废水；农村排水系统很不完善，更没有经过合理的规划，雨污混排，受雨季影响，水量变化系数较大。

2. 环卫设施

农村垃圾储运系统不完善：县城周边乡镇收集的垃圾运送县垃圾填埋场处置，但较远乡镇只简易处置，未达到无害化要求。农业生产白色污染日益严重，覆盖地膜残留较多。现状村庄生活垃圾随处堆放现象比较严重，大部分村庄没有集中的垃圾站点，且现有的部分设施不符合环卫标准，垃圾收集体制尚不完善，环境卫生状况较差。

3.农村整体环境

靠近城镇的村庄卫生环境、基础设施基本较好。但大部分村庄生活污水乱排乱放，垃圾乱堆，垃圾随意堆放、污水随处倾倒、传统旱厕等现象十分普遍。部分农村地区还存在由于采矿、运煤等影响和村庄自身垃圾随意堆放、污水随处倾倒等现象十分普遍。“脏、乱、差”既影响村容村貌，妨碍生产，更给村民身体健康构成严重威胁。

由于农民习俗的落后，禽畜散养、柴草乱扔乱放、垃圾随便倾倒、无公厕、道路泥泞、院落散乱、电线乱拉等不良现象比较突出。

通过现状调研和分析，对照《安徽省农村人居环境达标村标准》，亳州市农村人居环境现状，未达标村所占比例较多，特别是自然村现状，存在脏乱差现象。

4.2.5 农村产业现状

1.农业产业

十二五期间，亳州市坚定不移地推动农业现代化，实施了一系列促进农业产业结构、促进农业产业发展的工程。目前，亳州市农业结构不断优化，农业现代化水平大幅提升，形成了现代特色农业示范基地和农业产业化龙头企业，现代农业加快发展。

粮食生产连续迈上新台阶，先后成功创建全省首个“小麦亩产千斤市”和“吨粮市”，连续三年获“全国粮食生产先进单位”称号。农民合作社由 1080 家发展到 6455 家，是“十一五”末的 6 倍；农产品加工产值由 180 亿元增加到 590 亿元，是“十一五”末的 3.3 倍；市级以上农业产业化龙头企业由 213 家发展到 466 家，是“十一五”末的 2.2 倍。

2.乡村旅游

亳州市乡村地区拥有丰富的旅游资源，十二五期间，全市大力推荐乡村旅游的发展，仅 2015 年创建三星级以上农家乐 15 家；新获评省级优秀旅游乡镇 3 个、旅游示范村 8 个；推出乡村旅游精品线路 7 条，拍摄美丽乡村之旅专题片 24 集。亳州市农村地区乡村旅游业的潜力巨大，仍具有较大的发展空间。

4.3.6 现状小结

亳州市在农村危房改造工程、水电路气网等基础设施工程、公共服务设施工程、环境整治工程和农业产业发展等方面做出了一系列的措施，取得了较大的成效，农村人居环境得到了有力的提升。

但是基于目前亳州市农村人口众多，城镇化水平不高，全市农村人居环境水平还需进一步提升。广大农村地区仍存在着一些亟待解决的问题：枯井、河塘、自建房、取暖方式等存在安全隐患；村容不整洁、垃圾乱倒、随意堆放等现象还普遍存在；村庄道路、照明、消防、公共厕所等基础设施仍需完善；公共服务中心、医疗卫生养老设施还需提升；体育文化场所缺乏；农业产业和乡村旅游业有较大的发展空间。改善农村人居环境仍是当前和今后一个时期亳州市乡村发展的迫切任务。

第五章 总体规划方案

根据对亳州市域内农村人居环境的现状调研分析，为了改善亳州市农村人居环境，本次规划方案从农村危房改造、搬迁与安置房建设（除去扶贫搬迁安置房）、农村基础设施建设、公厕配套设施建设、环境整治工程以及产业发展五大类共进行规划说明。

5.1 农村安居工程

以农户为单位，按照“一户一表”建立农村危房档案。加快推进农村危房改造，建立健全农村基本住房保障长效机制。规范农民住房建设行为。加强农民住房建设质量安全监管，做好农村建筑工匠培训和管理，落实农房抗震安全基本要求。开展绿色农房建设示范，提升农房居住舒适性和节能性。

改造危房补助标准，按省住房和城乡建设厅、省发展改革委及省财政厅联合公布的《农村危房改造实施办法》（2013.03）进行补偿。即：1.五保户、农村低保户、贫困残疾人家庭重建房屋户均 2 万元；2.其他困难户重建房屋户均 1 万元。农危房改造质量按照《农村危房改造抗震安全基本要求（试行）》（建村【2013】104号）要求进行农危房改造工程。农房设计要符合抗震要求，符合农民生产生活习惯，体现民族和地方建筑风格，注重保持田园风光与传统风貌，可以选用区级以上住房城乡建设部门推荐使用的通用图、有资格的个人或有资质的单位的设计方案，或由承担任务的农村建筑工匠设计。

规划至 2020 年，亳州市涡阳县、蒙城县进行美丽乡村休闲集聚小区建设项目，投资额约为 46 亿元。具体项目及投资估算见表 5-1。

表 5-1 农民住宅建设项目及投资估算

隶属区县	建设项目	投资估算/亿元
涡阳县	美丽乡村休闲集聚小区项目	30
蒙城县	美丽乡村休闲集聚小区项目	16
合计		46

5.2 基础设施建设

实施乡镇功能提升行动，以集镇、农民集中居住区为重点，完善水、电、路、气、热、消防及停车场等基础设施，增强发展承载能力。

5.2.1 道路交通建设

实施农村道路畅通工程，发展城乡公共交通。道路交通规划目标是全面实现区域畅通、乡镇贯通、村村联通，形成干支结合、布局合理、标准化、规范化的道路网络。

加强农村公路建设，以完善网络、提高技术标准为目标，重点实施县乡道路升级改造、农村公路危桥加固改造民生工程和安保工程建设。落实农村公路管理养护责任，推进城乡客运交通一体化。加大对贫困乡村公路建设支持力度，提高贫困农村道路建设补助标准。加快实施贫困乡村、一定规模的自然村通硬化路工程，到 2018 年底全面完成农村道路畅通工程。

全部县道达三级以上标准，部分县道升级为二级公路；乡、村道全部达到四级以上标准，构建“七纵四横八联”的干线公路网体系和“两纵两横”高速公路网，基本形成“干支相连、布局合理、结构优化、四通八达”的农村公路网络。

推动城乡客运一体化，初步实现人口密集区、城市近郊区农村客运公交化。提高农村客运班车通达率，形成较为完善的农村客运网络，实现交通方式无缝对接。对于居住人口较多社区或村庄通公交（班车），在路面允许、保证行车安全、符合群众出行习惯的情况下，有序推进港湾式停靠站建设。

规划至 2020 年，全市各村庄道路实现户通巷道硬化率达到 100%，村庄主次干道通畅，村内道路形成路网。群众出行无障碍。道路交通规划应按照市（区）城镇体系规划、乡镇总体规划确定的公路网进行建设，重点加强规划村庄与城镇以及村庄之间的交通联系，提高镇（乡）村道路等级。

规划至 2020 年，亳州市一区三县实施农村县乡道路升级工程、农村道路畅通工程、农村危桥改造工程、城乡公交网络工程等，总投资额约为 89.398 亿元。

具体建设工程及投资估算见表 5-2。

表 5-2 道路交通设施建设工程及投资估算

隶属区县	建设项目	估算投资/亿元
谯城区	农村公路及桥梁建设项目	10.5
	城乡公交建设项目	1
涡阳县	涡阳县农村畅通工程	8
	涡阳县村道网化和沟主干道村级道路建设	1.40
	农村库外危桥改造	1.5
	涡阳县乡道建设	3.00
	涡阳县 2016-2017 年乡道建设	1.58
	县、乡、村道安保工程	0.56
	县乡道路路面改善打捆项目	5.4
	乡道升级县道工程	2.6
	乡道升级改造工程	2
	村道改造工程	2.5
蒙城县	县级道路畅通工程	0.2
	乡级公路畅通工程	1.27
	贫困村内较大自然村道路硬化工程	1.32
	县乡道路改扩建	27
	农村道路畅通工程	5
	乡镇客运点	1
	贫困村道路硬化工程	1.5
	撤并建制村道路建设工程	2.62
	农村地区窄路加宽工程	1.57
利辛县	村级道路建设项目	0.928
	县乡道改造项目	5.45
	完善“断头路”项目	1.5
	合计	89.398

5.2.2 供水设施建设

推进农村饮水安全工程提质增效，提高农村饮水水质合格率和供水保障率，实现农村自来水全覆盖。规划利用、改造现有给水设施，提供安全可靠的生活饮用水，位于城镇周边的中心村，应根据经济、安全、实用的原则，延伸城镇公共供水管网，实行城乡一体化供水。推行区域集中供水，实现农村饮用水集中供应方式，中心村距离城镇较远时，可建设给水工程，联村、连片供水或单村供水，保障农村饮用水水质安全要符合国家《生活饮用水卫生标准》要求，达标率 100%，实现供水到户。

大力提高贫困乡村集中供水率、自来水普及率、供水保障率、水质合格率，到 2018 年底，实现贫困村自来水“村村通”。到 2020 年，农村地区自来水普及率达到 80%，农村集中式供水率达到 85%。

规划至 2020 年，亳州市一区三县全面推进实施农村安全饮水工程、城乡一体化供水工程等，总投资额约为 30.5 亿元。

具体建设工程及投资估算见表 5-3。

表 5-3 农村安全饮水工程项目及投资估算

隶属区县	建设项目	估算投资/亿元
谯城区	农村饮水安全工程项目	7
涡阳县	农村饮用水源环境综合整治项目	2.4
	农村饮水安全工程	2
蒙城县	城乡一体化供水项目	5
	农村饮水安全工程项目	2.1
	第三水厂建设和管网延伸工程	3
	自来水厂建设项目	3.5
利辛县	利辛县集镇供水项目	0.5
	利辛县集镇自来水厂配套管网工程	3.8
	农村饮水安全工程	1.2
	合计	30.5

5.2.3 雨水工程建设

村庄排水体制根据村庄生产生活特点，因地制宜的采用合流制或分流制。

充分利用地形，按照高水高排、低水低排原则，就近排水分区，进行管渠走向布置，尽量利用地面或道路坡度进行自排，雨水管渠采用明渠或暗管应结合具体条件确定。

5.2.4 水利工程建设

加强农业水利基础设施现代化建设，全面提高农业水利服务能力。重点实施“八小”改造提升工程、河流综合治理工程、圩堤加固工程、农田水利项目等。

规划至 2020 年，亳州市一区三县实施高标准农田建设工程、小型农田水利工程、八小水利工程、河流整治等工程共 29 处，总投资额约为 123.619 亿元。

具体建设工程及投资估算见表 5-4。

表 5-4 水利工程项目及投资估算

隶属区县	建设项目	估算投资/亿元
谯城区	高标准农田及小型农田水利建设项目	15
涡阳县	2016-2020 年新增 10000 亿斤粮食生产能力规划项目	3
	涡阳县农田水利基础设施建设工程	28
	涡阳县小型水利工程改造提升规划（2013-2017）	2.019
	农田水利灌溉工程	10
	小型水库建设	1.9
	田间林网工程	1
	大沟蓄水工程	3.1
	包浍河治理工程	4
	涡楚河、向阳河综合整治工程	8
	水管理、水利行业能力建设	0.21
蒙城县	中小河流治理	3
	茨河立仓湿地建设工程	2
	北淝河及下游支流整治	1.5

隶属区县	建设项目	估算投资/亿元
	完善农田水利基础设施	2.5
	八小水利工程项目	7.6
	大中型灌区配套建设工程项目	7
	节水灌溉工程项目	3
利辛县	淮干一般堤防加固工程	0.32
	利辛县茨淮新河灌区项目	0.5
	利辛县阜蒙河中段治理工程	0.51
	马店孜枢纽工程	3
	中小河流治理	3.2
	引江济淮、引淮济亳	3
	茨淮新河灌区改造	0.8
	淮河平原洼地治理西淝河下段	0.4
	大沟蓄水工程	1.8
	小型水利改造工程	5.68
利辛县水利综合能力建设项目	1.58	
	合计	123.619

5.2.5 电力工程建设

推进农村电网改造升级工程推进农村电网改造升级工程，加强全市农村电网建设与改造，切实优化农村用电质量，构筑经济、优质、安全的新型农村供电体系。亳州市农村电力工程建设主要以

生物质能绿色电力规模化生产工程。在亳州市一区三县新建生物质秸秆发电项目，垃圾发电厂项目等。

太阳能光伏发电工程。大力发展茨淮新河光伏产业经济带。依托龙头企业和重点产业园区，扩大分布式太阳能光伏发电规模。实施光伏扶贫工程，实现太阳能分布式发电在农村的规模化利用。

城乡电网建设工程。按照“分层分区”原则，进一步强化 220 千伏电网主网结构，优化 110 千伏及以下电网结构，对配网进行精细化管理，提高电网特别

是配网的投资效益，稳步开展绿色电网、智能化电网工作。

规划至 2020 年，亳州市谯城区农村地区依托城区电厂供电，三县实施生物质发电、太阳能光伏发电、城乡电网建设项目共 26 个，总投资额约为 294.48 亿元。

具体建设工程及投资估算见表 5-5。

表 5-5 电力工程项目及投资估算

隶属区县	建设领域	估算投资/ 亿元
谯城区	谯盛古井 40MW 分布式光伏发电项目（昌盛光伏）	3
	亳州羚羊 100MW 农光互补项目	10
	千晶光伏农电互补建设项目	3.2
	古城镇 50MW 光伏电站项目	2.5
涡阳县	凯迪生物质公司秸秆发电项目	3.6
	涡阳县 2016 年农网工程（2016 年计划开工项目）	0.53
	涡阳县 2017 年农网工程（2017 年计划开工项目）	1.43
	2018-2020 年农网工程（2018-2020 年计划开工项目）	6.32
	东旭新能源投资有限公司漂浮式或渔光互补光伏电站项目	4.50
	晶科能源光伏发电项目	20
	太阳能光伏发电项目	6.00
	光伏发电项目	5
	安徽国祯集团有限公司	3.00
	国淮生物质发电项目	3.60
	生活垃圾焚烧发电项目	3.50
	秸秆综合利用项目（秸秆发电）	1.3
蒙城县	上海电气蒙城秸秆发电项目	1.5
	蒙城中森绿能 20 兆瓦农光互补光伏电站项目	1.8
	蒙城十里井 40 兆瓦发电站项目	4
	华能（蒙城）2×100 万千瓦超超临界火电	70
利辛县	利辛信义光伏电站工程	8.5
	利辛板集电厂项目	35
	利辛县凯迪生物质电厂项目	1

隶属区县	建设领域	估算投资/亿元
	板集电厂二期	60
	利辛板集电厂	32
	利辛县生物质电厂项目	3.2
	合计	294.48

5.2.6 信息系统设施建设

加快农村互联网基础设施建设，继续实施信息服务进村入户工程。加快推进宽带覆盖。实现贫困村宽带网络全覆盖。

规划至 2020 年，亳州市一区三县开展“美丽乡村”光纤入户工程，此外涡阳县开展“村村通工程”光纤到村工程，投资额约为 0.65 亿元。

具体建设工程及投资估算见表 5-6。

表 5-6 信息系统工程项目及投资估算

隶属区县	建设项目	估算投资/亿元
涡阳县	“村村通工程”光纤到村工程	0.15
全市	“美丽乡村”光纤到户建设工程	0.5
	总计	0.65

5.2.7 燃气工程建设

紧靠亳州城市天然气供应范围内的村庄，通过城市天然气管道供给。近郊区的村庄考虑使用罐装液化气。远郊区的村庄适宜采用以下能源供应方式：（1）继续大力推行沼气。目前发展沼气主要有农村户用沼气池、养殖场大、中、小型沼气和村镇生活污水沼气净化工程。农村户用沼气池是切合谯城区实际和新农村建设需求的，要大力推广普及。养殖场大中型沼气和村镇生活污水沼气净化工程，主要是用来处理养殖场畜禽粪便、村镇生活污水，所产生的沼气，可以通过管道向居民集中供应，也可以直接发电，作为动力、照明之用。（2）积极开发利用秸秆等农业废弃物，变废为宝。（3）积极开发利用太阳

能。太阳能的利用，一是太阳能日光温室。利用玻璃、薄膜等材料，建设太阳能日光温室，主要用于反季节种植、养殖业生产。二是太阳能热水器。利用光热转换技术，把水加热供用户使用。

规划至 2020 年，亳州市谯城区农村地区依托城区供气，三县实施天然气管道建设工程，投资额约为 11 亿元。

具体建设工程及投资估算见表 5-7。

表 5-7 燃气工程项目及投资估算

隶属区县	建设项目	估算投资/亿元
谯城区	乡镇天然气管道输配工程项目	7
涡阳县	涡阳县城乡天然气管网支线工程	1.8
利辛县	绿色能源示范县	1.2
	天然气乡镇输气安装工程	1
	合计	11

5.2.8 防灾规划

“防洪水”工程。实施亳州市城区、三县县城及重要集镇防洪工程、骨干河道堤防及病险水闸除险加固工程，提高防洪能力，地级城市、县城分别达到 50 年一遇、20 年一遇防洪标准，干支流河道基本达到 20 年一遇防洪标准。

“排涝水”工程。推进城区水系综合治理；继续加强中小河流治理、大中型泵站更新改造等工程建设，进一步完善农田水利基础设施，全面提高城乡排涝能力。

规划至 2020 年，涡阳县和利辛县实施防灾减灾示范村项目、抗旱规划、洪涝灾害治理等项目，总投资额约为 15 亿元。

具体建设工程及投资估算见表 5-8。

表 5-8 农村防灾工程项目及投资估算

隶属区县	建设项目	投资估算/亿元
涡阳县	防灾减灾示范镇村项目	1.1
	抗旱规划	5.50

隶属区县	建设项目	投资估算/亿元
	重点乡镇防洪排涝工程	1.2
	洼地综合治理区域防洪排涝工程	6
利辛县	洪涝灾害治理项目	1.2
合计		15

5.3 公服设施建设

5.3.1 教育工程建设

全市农村地区学校近期要全面落实教育系统软、硬件的合理配置，优化教育体系，加大教育建设的力度，积极筹措教育建设资金，争取上级的项目资金支持，完善全市农村地区教育的基础设施建设。改、扩建破旧学校，主要加强教学及辅助用房、行政办公用房、食堂、宿舍、文体场馆、实验室及各类仪器设备配置，加大职业教育培训和建设，提高教师引进标准，提高中小学校等素质教育及职业教育教学的水平，以实现基础教育的全覆盖、均衡化、信息化。规划大力完善各乡镇教育配套设施，增加各学校师资力量。

亳州市人民政府关于印发《亳州市乡村教师支持计划（2015-2020年）实施办法》的通知，通知指出从师德师风建设、编制人事管理、职称岗位管理、教师培养培训、教师待遇保障等几个方面着力提升乡村教师思想政治素质和教育教学水平，努力造就一支素质优良、甘于奉献、扎根乡村的“四有”教师队伍。

到2020年，全面普及15年基础教育，学前三年毛入园率达到95%以上，学前一年毛入园率达到98%以上。完成千所“村小”提升工程任务。“三残”儿童少年入学率保持在93%以上，初中毕业升学率保持在98%以上。

规划至2020年，亳州市三县实施乡镇中小学改造提升工程、教育“全面改薄”等工程，投资额约为10.9亿元。

具体项目及投资估算见表5-9。

表 5-9 教育工程建设项目及投资估算

隶属区县	建设项目	估算投资/亿元
涡阳县	乡镇小学建设项目	0.32
	乡镇学校建设项目	0.13
	乡镇中学建设项目	0.024
蒙城县	乡村学校少年宫	0.025
	教育“全面改薄”	0.3
	乡镇中小学幼儿园建设项目	5
利辛县	全面改善义务教育薄弱学校办学条件工程	5.1
	合计	10.90

5.3.2 医疗卫生设施建设

加强乡村医疗卫生机构建设，全面实施健康管理团队和乡村医生签约服务；加强乡村医生队伍建设和医联体建设，建成分级诊疗机制；发展中医事业。实施“名院名医名科”工程，加大对中医院的扶持力度，蒙城县中医院、华佗中医院创建三甲中医院。所有乡镇卫生院和社区卫生服务中心设置中医科，85%的村卫生室和社区卫生服务站能够提供中医药服务。

为促进农村医疗卫生资源合理配置，实现卫生事业协调发展。对全市农村地区医疗卫生系统进行提升与完善，内容主要包括医疗机构床位数、卫生人力数等。按照社会人口和经济水平的不同，中心镇卫生院发展提升到二级综合医院。结合省、市、区医共体发展需要，对中心镇卫生院进行房屋改造、设备更新、人才培养等规划，并通过中心镇卫生院住院楼、门诊楼进行改造，设备更新来满足医共体发展的需要。对基层医疗卫生机构实施新建和改、扩建，对于无卫生室的村庄进行新建。

规划至 2020 年，亳州市一区三县实施乡镇卫生院改造提升工程、养老院工程等，总投资额约为 94.236 亿元。

具体项目及投资估算见表 5-10。

表 5-10 医疗卫生工程建设项目及投资估算

隶属区县	建设项目	估算投资/亿元
谯城区	基层中医药服务能力建设项目	4
	乡镇卫生院及社区服务站项目	1.5
涡阳县	涡阳县乡镇卫生院污水处理、垃圾处理、配电及环境改造等辅助设施建设项目	1.2
	乡镇中心卫生院建设	0.96
	乡镇卫生院综合楼建设	0.7
	乡镇卫生院病房楼提升工程	4
蒙城县	提升乡镇中心卫生院服务能力	1.5
	涡阳县义门中心卫生院提升二级甲等医院新址搬迁	1
	涡阳县乡镇医养结合养老项目	63.00
	涡阳县乡镇敬老院建设项目	10
	乡镇日间照料中心建设	0.46
	农村敬老院升级改造工程	0.2
	农村养老服务站建设	0.12
利辛县	农村养老	2.3
	农村敬老院升级扩建改造工程	2.00
	社区日间照料中心建设	1.26
	陈大镇郑庄户村兴华农庄老年人日间照料中心	0.04
	合计	94.236

5.3.3 文化设施

大力发展农村体育事业。打造镇、村全民健身网络，因地制宜推进农村健身工程。各镇体育、文化、建设、公安、爱卫等部门要统筹规划，通力协作，特别要结合农民集中居住区建设、美丽村庄建设、老村改造、环境综合整治等，同步规划建设好活动场所。

规划至 2020 年，实现农村行政村文化设施全覆盖。规划进行乡镇文化活动中心、村级文化活动中心及贫困村文化书屋和广播室的建设，投资额约为 1.26 亿元。具体项目及投资估算见表 5-11。

表 5-11 文化体育工程建设项目及投资估算

隶属区县	建设项目	估算投资/亿元
涡阳县	涡阳县乡镇文化活动中心	0.38
	涡阳县村级文化活动中心	0.70
利辛县	贫困村文化书屋及广播室建设项目	0.18
	合计	1.26

5.3.4 配套便民商业设施建设

全市各区县基本实现农村商贸市场全覆盖，各村营业网点、小型超市基本齐全，但是商业网点零散，管理混乱，准入条件缺失，另外集镇集贸市场普遍存在着市场规模相对较小、经济效益较差、硬件设施简易、卫生状况差等问题。根据发展需求，建立全市集镇及农村商业设施准入标准和管理体系势在必行，规划期内，要整治集镇商贸市场经营秩序，清理私搭乱建，违法经营问题，加大农村商贸服务配套建设。

规划在发展乡镇集市网点的同时，加强农村商贸设施建设，新建一批乡镇农贸市场、服务点等，建设一批乡镇级综合商贸中心。

规划至 2020 年，涡阳县和蒙城县实施乡镇商贸中心建设及中心村连锁店改造提升项目，投资额约为 14.5 亿元。

具体项目及投资估算见表 5-12。

表 5-12 配套便民商业项目及投资估算

隶属区县	建设领域	估算投资/亿元
涡阳县	义门商贸中心建设	2
	高炉商贸中心建设	2
蒙城县	乡镇商贸中心建设	10
	中心村连锁店改造提升	0.5
	合计	14.5

5.4 农村环境整治建设

5.4.1 污水设施建设

城镇近郊区村庄规划利用亳州市城市规划区污水处理系统及乡镇镇区污水处理系统；城镇远郊区村庄规划生活污水的处理设施，应与房屋建设同步进行，采用集中式的化粪池、生活污水净化沼气池等生态方法进行处理，有条件地区村庄可设置生态的分散式一体化污水处理设施。

规划要求配套建设集中的污水收集处理设施，有条件的村庄建设雨污水分流系统，污水原则上采用密闭管道收集，污水处理设施满足需要，处理后污水出水水质应达到《城镇污水处理厂污染物排放标准》GB18918-2002 表 1 一级 B 标准要求。对于一般村庄或靠近河道、水库、景区分散居住的村庄建设微动力污水处理设施、生态污水处理设施等简易的污水处理设施，处理后污水出水水质应达到《农田灌溉水质标准》GB5084-92 标准要求。

生活污水处理应本着生态化、资源化的原则，结合亳州市农村经济条件较差、村庄比较集中、地表水系较少的特点，污水的处理应注意以下几点：①采用分流或合流的排放体制。经济条件较好的地区以及新建农村，污水可以依据污染程度不同分流排放，其中的灰水可作为污水资源化的对象，黑水处理后排入大自然；经济条件差的地区以及改造村庄，可采用合流排放。②采用分散或集中的污水处理模式。城郊农村可以把污水统一到城镇集中处理，实现城乡一体化处理；村庄集中、经济条件好的地区，管道布置投资小，采用集中处理；村庄分散、山区农村以及经济条件较差的地区，宜采用分散收集、分散处理。③对于污水处理方法，可采用用户自行处理、人工湿地、稳定塘以及土壤地下渗漏等方法。用户自行处理一般采用家庭生活污水净化器，与沼气工程结合，实现污水应用于沼气而资源化的目的；对于地表水系较丰富的地区，可采用化粪池—人工湿地的方法，每户修建简易化粪池或沼气形式的化粪池；对于水系较少的地区，可采用化粪池—稳定塘以及土壤地下渗漏的方法；农户厕所、厨房、洗涤池等污水经管道收集后进行集中处理，推荐“厌氧--自流充氧接触氧化渠--人工湿地”等运行成本低、技术可靠的污水处理方式。

规划至 2020 年，各区县实施农村生活污水处理设施工程及乡镇污水处理设

施工程。总投资额约为 25.65 亿元。

具体项目及投资估算见表 5-13。

表 5-13 污水设施项目及投资估算

隶属区县	建设项目	估算投资/亿元
谯城区	乡镇污水处理厂项目	3
涡阳县	乡镇污水处理厂及管网工程项目	7.6
	涡北污水处理厂	1.4
	城南污水处理厂工程	1.2
蒙城县	乡镇污水处理项目	10
	县美好乡村污水处理工程	2.45
	合计	25.65

5.4.2 环卫设施建设

在生活垃圾收集与处理方面，实施农村清洁工程，因此制宜，倡导“户分类、村收集、乡（镇）转运、县（市）集中处理”为主的农村生活垃圾处理模式，大力推进农村生活垃圾减量化、资源化与无害化处理工作，实现村庄保洁常态化，逐步推行垃圾分类收集，提高再生资源化水平。规划在农村建立定点收集—垃圾转运—垃圾处理的生活垃圾处理系统。倾倒和处理设施设置合理、运转良好，能够做到村内垃圾日产日清。有条件的乡村按照人口规模建设符合标准的垃圾填埋场。按 60-100 米的服务半径布置垃圾收集箱，由各乡镇环卫部门统一转运至垃圾处理场统一处理。各乡镇政府所在地和人口集中区设立垃圾中转站；村级配备满足使用的垃圾清运车、乡（镇）配备满足使用的大型垃圾运输车。垃圾清运车、大型垃圾运输车做出标识。推广建设水冲式厕所，无害化卫生厕所覆盖率 100%；在村庄公共活动中心、菜市场等公共场所按照相关规范建设公共厕所。

规划至 2020 年，涡阳县实施镇（场）垃圾焚烧处理项目、蒙城县实施农村生活垃圾处理项目，投资额约为 5.4 亿元。

具体项目及投资估算见表 5-14。

表 5-14 环卫设施项目及投资估算

隶属区县	建设领域	估算投资/亿元
涡阳县	涡阳县镇（场）垃圾焚烧处理项目	5.0
蒙城县	农村生活垃圾处理项目	0.38
合计		5.4

5.4.3 环境整治工程建设

在人居环境建设的过程中，应当尽量减少对原始生态环境、水资源、生物资源以及气候资源的破坏和负面影响，在保护的前提下为人人居环境建设所利用。在基础设施和住房建设时，尽量避免因施工而引起的水土流失，减少对周围原始植物群落的破坏，保持原有植物资源,维持原有的生物多样性。保护农村弱质生态空间，保护农村水环境，对自然湿地、野生物种及其生活环境、主要水库、水源地和其它生态敏感区等应划定保护范围，制定保护措施，禁止或控制建设活动。建立城乡一体化的生态环境保护体系、污染治理体系、生态补偿机制和生态经济示范区，推进城乡生态可持续发展。

大力开展城乡环境整治。实施城乡环境综合整治行动计划，统筹推进农村饮水安全、改水改厕、垃圾处理，建立健全农村生活垃圾的收集、转运、处置体制机制，继续推进农村清洁工程和“三线三边”环境治理，推进垃圾处理减量化、无害化、资源化，努力实现“凡土必绿、凡地必净、凡水必清、凡村必洁”的目标。实施土壤污染防治行动计划。科学施用化肥和农药，着力控制农业面源污染。到 2020 年，成功创建国家环保模范城市，环境质量优良率达到 85%，城市集中式饮用水水源水质达到或优于Ⅲ类水的比例总体高于 93%，农村健康饮食水源水质达标率 100%。

优化农村生态环境，以生态乡镇和生态村建设为载体，大力实施“村村绿”和绿色家园示范建设活动，推进村庄园林化、庭院花园化、道路林荫化建设，推进沿路、沿河环境综合整治，提高农村生态涵养功能。实施绿化美化工程，推进千万亩森林增长工程和增绿增彩增果工程，建设绿道、绿带、绿化组团，

推广立体绿化。深入推进“三线三边”及自然村环境整治，加大农业面源污染防治力度，开展农村环境综合治理工程。到 2020 年，新增造林 26 万亩，城市建成区成片裸露地面实现植被全覆盖，成功创建国家园林城市。

规划至 2020 年，实施一区三县农村环境综合整治、沟塘水系综合整治、采煤塌陷区生态修复工程、湿地公园建设等工程。总投资额约为 71.68 亿元。

具体项目及投资估算见表 5-15。

表 5-15 环境整治项目及投资估算

隶属区县	建设项目	估算投资/亿元
谯城区	涡阳道源国家级湿地公园	18
涡阳县	农村环境综合整治（义门、楚店、石弓、马店、龙山、青町、西阳、曹市）	1.6
	农村沟塘水系综合治理工程	7.5
	中小河流治理工程	0.94
	涡北煤矿采煤塌陷区生态修复工程	1
	徐广楼煤矿采煤塌陷区生态修复工程	1
	刘店煤矿采煤塌陷区生态修复工程	1
	信湖煤矿采煤塌陷区生态修复工程	1
	袁店二矿采煤塌陷区生态修复工程	1
	大段家煤矿采煤塌陷区生态修复工程	1
蒙城县	蒙城北淝河湿地公园	10
	河流生态治理项目	5
	农村环境综合治理项目	0.84
	农村面源污染防治项目	2
	规模化畜禽养殖企业废物综合利用项目	1.5
	许疃煤矿塌陷区生态整治项目	4
	农村土壤修复项目	1
	农田防护林工程	0.3
利辛县	利辛县病死畜禽无害化处理厂	0.5
	板集煤矿矿区生态恢复工程项目	1
	县沟河环境综合整治项目	1.5
	利辛西淝河湿地公园	10

隶属区县	建设项目	估算投资/亿元
		71.68

5.5 农村产业发展

5.5.1 农业产业发展规划

着力打造全国农产品生产和供给安全保障的重要区域，全国重要的中药材、小麦、玉米、大豆、蔬菜、肉牛、肉羊、生猪生产基地，全省重要的现代农业和美丽乡村建设示范区。根据各县区资源特点和市场条件，合理配置农业生产要素，引导优势农产品发展，培育特色农业产业带。谯城区以争创国家农业科技示范园区为目标，建设成为全国重要的中药材规范化种植、优质蔬菜生产和畜禽养殖基地；涡阳县重点提升国家级现代农业示范区建设水平，建设成为全国重要的专用品牌粮食、优质畜禽和优质蔬菜生产基地；蒙城县以争创国家级现代农业示范区为目标，建设成为全国重要的专用品牌粮食、优质畜禽养殖和蔬菜生产基地；利辛县以建设生态循环农业示范基地为重点，建设成为全国重要的专用品牌粮食、优质畜禽、优质蔬菜生产和生态休闲农业示范基地。

规划至 2020 年，亳州市一区三县实施农业产业类项目 127 个，总投资额约为 476.46 亿元。

具体项目及投资估算见表 5-16。

表 5-16 农业产业项目及投资估算

隶属区县	建设项目	估算投资/亿元
谯城区	现代有机农产品加工建设项目	5
	粗粮产品项目	3
	葡萄酒及优质果酒酿造产业园项目	2.1
	绿色生态新型休闲食品项目	1.2
	秸秆乙醇基燃料产业化项目	1.3
	农村淘宝服务站项目	20

隶属区县	建设项目	估算投资/亿元
	城乡一体化秸秆生物能源项目	100
	现代农业开发区建设项目	20
	现代农业科技产业基地项目	15
	果蔬提取物加工项目	5
	万亩设施蔬菜规模化种植基地项目	5
	三官核桃林场综合开发项目	5
	特色家禽生态养殖配送基地项目	3
	优质原料药材生产基地项目	2
	生猪屠宰加工项目	2
	上海达源秸秆综合利用项目	11
涡阳县	粮食生产能力提升工程	10
	涡阳国家级现代农业示范区	3
	中央储备粮 13 万吨（两期）涡阳直属库新库建设	1
	2016 年高标准良田建设	1.08
	2017 年高标准良田建设	0.80
	2018 年高标准良田建设	0.64
	2019 年高标准良田建设	0.76
	2020 年高标准良田建设	0.76
	农产品安全工程建设项目	5
	粮食仓储建设	1
	蔬菜种植项目	0.58
	小麦产业现代农业项目	0.3492
	现代农业科普、观光、休闲示范园	0.36
	安徽英轩农业开发项目	0.9
	涡阳中荷植物工厂产业示范基地项目	0.6
	涡阳县 10 万亩绿色食品原料（苔干）标准化生产基地及深加工项目	0.2
	安欣牧业肉羊养殖屠宰加工建设项目	0.65
	油牡丹加工种植基地	0.5
	果桑加工种植基地	0.5
	城西、楚店银杏基地建设	0.3

隶属区县	建设项目	估算投资/亿元
	青町桂花、海棠基地	0.65
	涡阳县无公害蔬菜基地建设项目	0.5
	爱家食品万亩大豆基地	0.8
	小麦产业现代农业项目	0.25
	年生产加工 3000 万斤良种生产项目	0.806
	绿色农产品深加工生产线建设项目	2.50
	珍稀食用菌生产加工项目	0.40
	小麦精深加工项目	1.80
	涡阳县优质莲藕种植加工项目	0.55
	涡阳县黄金梨加工存储项目	0.89
	绿色产品产业园	3.00
	GAP 优质中药材种植基地及 GMP 配套设施扩建项目	0.8
	年转化小麦 45 万吨生产全谷物健康食品工业园区建设项目	15
	涡阳县 10 万亩绿色食品原料（苔干）标准化生产基地及深加工项目	0.20
	安徽安盛农业科技发展有限公司树莓示范基地建设项目	1.80
	安徽禾森农业发展有限公司中荷植物工厂产业示范基地项目	1.50
	涡阳县领航农业发展有限公司草莓种植基地建设项目	0.50
	安徽英轩农业开发有限公司农业开发项目	0.90
	安徽谷神种业有限公司年生产加工 3000 万斤良种生产项目	0.81
	涡阳县绿野食品有限公司苔干等系列产品深加工生产线建设项目	0.90
	年加工 9200 吨食品生产线建设项目	0.8
	涡阳县秀芹养殖专业合作社扩建冬娜蚂蚱半成品年产 200 吨标准化生产线项目	0.40
	涡阳县恒洲果树种植专业合作社黄金梨加工存储项目	0.89
	安盛农业科技发展有限公司万吨浆果加工冷储建设项目	0.52
	安徽顶康食品有限公司年产 5000 吨富硒黑小麦主食产业化建设项目	0.55
	涡阳县原茂食品有限公司系列特色农副产品深加工项目	0.70

隶属区县	建设项目	估算投资/亿元
	安徽麦谷食品有限公司年加工 9200 吨食品生产线建设项目	0.65
	安徽义门苔干有限公司苔干脱水蔬菜深加工扩建项目	0.60
	安徽国特农业食品有限公司真空冷冻干燥蔬菜项目	0.60
	平顶山园林绿化公司西阳 500 亩盆景基地建设	0.60
	涡阳县德润农业发展有限公司苗圃花卉培育基地建设项目	0.96
	涡阳县荣耀中药材种植家庭农场中药材种植项目	0.12
	安徽九星生物科技有限公司养殖	0.30
	安徽省增宝水产养殖有限公司水产养殖项目	0.3
	皖北黑猪生态养殖基地建设	3.90
	涡阳县孙福记食品有限公司新建 800 吨面粉生产线项目	1.10
	安徽正宇面粉有限公司年产 36 万吨专用小麦粉及食品质量安全检测能力建设项目	0.65
	安徽正宇面粉有限公司年产 10 万吨颗粒饲料及 5000 吨预混料生产线项目	1.21
	安徽正宇面粉有限公司年产 1000 吨大豆植物蛋白质合成纤维项目	0.60
	安徽正宇面粉有限公司小麦深加工年产 4 万吨生物功能食品和膳食纤维粉项目	0.70
	安徽正宇面粉有限公司年产 2 万吨豆制品方便面项目	1.50
	安徽正宇面粉有限公司小麦胚芽油、胚芽粉深加工项目	0.80
	农作物秸秆颗粒饲料生产线建设项目	0.5
	秸秆高综合利用生产线建设项目	0.98
	秸秆炭加工生产线建设项目	0.3
	6 万吨/年秸秆固化成型燃料生物质能源开发利用项目。	0.5
	花木大市场	0.2
	皖北农特产品电商物流商贸城	14
蒙城县	蒙城高标准农田综合治理项目	0.5
	高标准农田建设项目	15
	畜牧绿色低碳循环项目	3.2
	特色农业绿色增长项目	3

隶属区县	建设项目	估算投资/亿元
	休闲农业绿色体验项目	2.5
	皖北区域农业科技孵化苗圃项目	2
	现代农业科技示范园项目	2
	花卉苗木交易中心和繁育基地项目	1.5
	新增粮食生产能力田间工程项目	1.5
	粮食绿色增产项目	1
	林业观光项目	1
	万吨蔬菜标准园及冷链物流仓储、配送中心项目	1
	蒙城等4个省级现代农业示范区	2
	茨河生态农业建设项目	3.2
	农村电子商务平台及物流建设项目	1
	利辛县	利辛天地禾源生物秸秆处理项目
利辛德通绿色食品产业园项目		0.8
安徽禾丰牧业年产30万吨饲料生产项目		1.16
安徽良夫年产5万吨小麦胚芽纳米食品、麸皮加工项目		1.2
利辛县年产6亿立方环保秸秆板建设项目		1
年处理45万吨大豆及系列产品生产项目		1.15
南瓜系列食品加工项目		1.4
天然胡萝卜饮品生产项目		1.3
大豆异黄酮与大豆低聚糖生产项目		1.3
年产5万立方米高强度农作物秸秆板		1
西淝河休闲观光农业产业园		15
舜元苗木花卉大市场		8.6
花卉、苗木交易中心		1
县农产品物流园		6
七大现代农业示范区建设		4.3
安徽正源牧业年养5000头奶牛标准化养殖项目		0.7
利辛县精品苗木花卉培育基地及其交易大市场建设项目		6
利辛县丹桂培育基地及其相关产业建设项目		6.5

隶属区县	建设项目	估算投资/亿元
	种猪繁育基地	0.4
	利辛县美国薄壳山核桃栽培基地建设项目	3.5
	利辛县高标准农田林网建设项目	0.9
	利辛县油用牡丹栽培基地及深加工项目	1
	粮食储备库建设项目	0.93
	小麦良种繁育体系建设项目	0.52
	农业结构调整扶贫项目	3.7362
全市	高标准农田综合治理工程	57
	亳州农业信息化建设	10
	小计	476.46

5.5.2 乡村旅游产业发展

全市要充分利用乡村地区独有的农业文化以及亳州市丰富的自然、文化资源，大力发展旅游特色城镇、乡村，完善休闲农业与乡村旅游配套设施，大力推进乡村旅游扶贫，将旅游提升与旅游扶贫推进相结合，坚持以农为本、以乡为魂，发展历史文化游、现代农业观光游、生态游，不断创新乡村旅游产品和业态，着力促进乡村旅游提质增效，积极鼓励乡村旅游创业就业，全面提升乡村旅游的发展质量和服务水平，着力打造农家乐升级版，同时抓住美好乡村建设契机，注重乡村旅游重点村建设。

同时，以旅游产品开发为龙头，围绕吃、住、行、游、购、娱旅游业六要素，加强旅游基础设施建设，提高服务能力和服务水平，形成一定影响力的旅游目的地品牌形象。

规划至 2020 年，亳州市一区三县共实施乡村旅游项目 25 个，总投资额约为 127.6 亿元。

具体项目及投资估算见表 5-17。

表 5-17 乡村旅游产业项目及投资估算

隶属区县	建设项目	估算投资/亿元
谯城区	乡村特色文化旅游项目	18
	华佗养生小镇	15
涡阳县	乡村文化旅游项目	32
	龙山遗址公园	2
	石弓山遗址公园	3
	范蠡西施生态旅游区项目	10
	涡阳生态旅游码头	0.30
	江南贡院农家乐项目涡阳县江南名景大酒店	1.00
	涡北流星园农产品生态加工游览项目	0.5
	源和堂药业义门药草基地观光项目	0.3
	颐生堂饮片义门颐生园生态农业观光项目	0.7
	陈大兴华农庄休闲旅游项目	0.6
	涡阳县单集林场薛侠生态养殖有限公司生态旅游	0.15
	台州市一蔻塑业有限公司珍禽园养殖基地和农业采摘基地	0.60
	安徽省三清农业科技有限公司现代农业科普、观光、休闲示范园	0.20
蒙城县	历史人文旅游业态	1.2
	生态休闲观光体验农业	1.6
	双涧润果观光农业旅游园	2
	小涧文化旅游项目	10
利辛县	印象江南生态园	3.45
	县虞海园林项目	5.2
	淝畔绿洲怡养庄园	5.2
	西淝河旅游度假区	5.6
	刘家集采摘休闲度假区	6
	柳西文革主题文化游览区	3
		127.6

第六章 投资估算

6.1 工程投资估算

6.1.1 工程总投资

亳州市改善农村人居环境总投资约为 1438.31 亿元，见表 6-1。

表 6-1 改善农村人居环境投资一览表

序号	建设项目	估算投资 /亿元
1	农村安居工程	46
2	基础设施	564.6478
3	公共服务设施	120.89
4	农村环境整治	102.71
5	农村产业发展	604.0606
合计		1438.3084

6.1.2 农村安居工程投资估算

农村安居工程是改善人居环境的重点之一，因亳州市在危旧房改造等工作上已取得大量的成绩，本次规划主要以美丽乡村集聚休闲小区的建设为主，投资额约为 46 亿元（详细项目投资见附表）。

6.1.3 基础设施投资估算

基础设施工程是改善人居环境重点，在此项主要涉及安全饮水工程、道路工程、电力电信工程、燃气工程、水利工程等。投资约 564.6478 亿元（详细项目投资见附表）。

6.1.4 公共服务设施投资估算

公共服务设施主要涉及学校、医院卫生室、文化体育设施、商业网点等公共服务设施。投资约 120.89 亿元（详细项目投资见附表）。

6.1.5 农村环境整治投资估算

环境治理是改善农村人居环境的关键，在此项主要涉及污水工程、环卫工程、农村环境整治等。投资约 102.71 亿元（详细项目投资见附表）。

6.1.6 农村产业发展

产业发展是保障亳州市农村地区经济可持续发展的基础，在此项主要涉及亳州市内各区县农业和乡村旅游业。投资约 604.0606 亿元（详细项目投资见附表）。

6.2 县区投资估算

6.2.1 县区总投资

亳州市改善农村人居环境总投资约为 1438.31 亿元，见表 6-2。

序号	区县	投资估算/亿元
1	谯城区	319.3
2	涡阳县	392.1632
3	蒙城县	359.755
4	利辛县	299.5902
5	全市范围内项目	67.5
合计		1438.3084

6.2.2 全市区域型项目投资估算

除各区县项目外，在信息工程、农业产业发展等建设领域均有针对全市区域范围的项目（即非单个区县的项目，为全市区域共享的项目），投资约为 67.5 亿元。

6.2.3 潍城区投资估算

潍城区改善农村人居环境建设项目主要包括安全饮水工程、道路交通工程、电力工程、燃气工程、水利工程、污水工程、环境整治工程、医疗卫生养老工程、农业产业、乡村旅游业等，投资约为 319.3 亿元。

6.2.4 涡阳县投资估算

涡阳县改善农村人居环境建设项目主要包括农民住房建设、安全饮水工程、道路交通工程、电力工程、信息系统工程、燃气工程、水利工程、防灾工程、污水工程、环卫工程、环境整治工程、教育工程、医疗卫生养老工程、文化设施工程、配套商业工程、农业产业、乡村旅游业等，投资约为 392.16 亿元。

6.2.5 蒙城县投资估算

蒙城县改善农村人居环境建设项目主要包括农民住房建设、安全饮水工程、道路交通工程、电力工程、水利工程、污水工程、环卫工程、环境整治工程、教育工程、医疗卫生养老工程、配套商业工程、农业产业、乡村旅游业等，投资约为 359.75 亿元。

6.2.6 利辛县投资估算

利辛县改善农村人居环境建设项目主要包括安全饮水工程、道路交通工程、电力工程、燃气工程、水利工程、防灾工程、环境整治工程、教育工程、医疗卫生养老工程、文化设施工程、农业产业、乡村旅游业等，投资约为 299.59 亿元。

第七章 保障措施

7.1 加强组织领导

全市各级人民政府有关部门要充分认识改善农村人居环境的重要意义，把改善农村人居环境工作纳入重要议事日程，切实加强组织领导。

亳州市政府要结合实际成立相应组织领导机构，并制定实施方案，细化职责分工，落实政策措施，切实加大统筹工作力度。乡镇政府要设立专门机构，负责农村人居环境改善工作，制定农村人居环境改善工作分年度实施计划，有序推进实施。

各级政府要将农村人居环境改善工作纳入年度目标管理考核体系和领导干部实绩等考核的重要内容，制定考核标准和办法，做到年初有目标、年底有考核。建立定期督查检查和情况通报制度，严格落实工作责任制和责任追究制。

7.2 加大资金投入

按照基本服务均等化的要求，把改善农村人居环境工作纳入政府公共财政覆盖范围，建立稳定投入机制。按照省级财政安排专项资金用于农村污水垃圾设施建设补助，市县财政配套的原则，合理安排好专项资金。各乡镇政府要加强整合和利用现有各类涉农资金，做到渠道不乱、用途不变、统筹安排、形成合力。通过政府补助、村集体经济收入、村级公益事业“一事一议”、征收生活垃圾和污水处理费等形式，保障生活垃圾和污水治理、绿化养护、道路维护、路灯照明、河道管护等村庄人居环境长效管理经费。鼓励企业和社会力量以捐资捐建、投资的方式支持和参与村庄人居环境建设；通过委托、承包、采购等方式购买村庄规划建设、垃圾和污水治理、绿化养护、信息基础设施、河道管护等公共服务。

7.3 建立长效机制

各级政府要建立村庄生活污水和垃圾治理、道路、通信、供排水、绿化、照明、沼气、河道等公用设施的长效管护制度，逐步实现城乡管理一体化、区域管理一体化。培育市场化的专业管理队伍，注重管护人员技术培训，提高管护人员素质。加强基层管理能力建设，逐步将镇村规划建设及各公益性设施管理责任落实到基层、落实到人。

建立农村人居环境治理自下而上的民主决策机制，推行村内事“村民议村民定、村民建村民管”的实施机制。充分发挥村民理事会等村民组织的作用，引导村民全过程参与项目规划、建设、管理和监督。

7.4 强化技术保障

推进信息技术应用创新与示范，开展农业物联网重大示范应用工程。深化智慧城镇、智慧农村建设试点、实现城镇数字化和网格化管理，推动农村管理与服务综合信息平台建设。加强村镇规划建设管理服务机构建设，确保规划建设管理工作实现村镇全覆盖，提高指导服务能力。组织开展乡镇规划员、大学生村官、村两委负责人等培训，将村庄规划建设管理、村庄人居环境改善、村庄生活垃圾和污水处理等作为培训的重要内容，提高基层科学组织实施村庄规划建设和环境治理等能力。选择不同地区、不同类型村庄进行试点、示范，及时总结推广成功经验，探索不同经济和自然环境条件下人居环境改善的有效途径。组织高校、科研单位等专业技术人员深入村庄开展“点对点”技术指导，建立技术帮扶机制。制定环境整治、农房建设等相关技术导则、图集，免费发放给基层组织和农民，供参考选用。

7.5 深入宣传引导

广泛开展村庄人居环境改善工作的宣传教育，进一步增强农民的环境卫生意识和资源节约意识，引导农民群众形成健康文明的生产、生活方式。要充分发挥电视、广播、报刊、网络等媒体的作用，采用农民喜闻乐见和通俗易懂的

语言、大力宣传农村人居环境改善的重要意义，调动农民群众参与人居环境改善工作的主动性、积极性。

附表：规划期内拟建重点项目表

表 1：规划期内拟建重点项目分类汇总表

序号	建设项目	估算投资/亿元
1	表 1-1：安全饮水、道路交通、电力电信、燃气、水利工程等	564.6478
2	表 1-2：污水、环卫、环境治理等	102.71
3	表 1-3：农民住房建设等	46
4	表 1-4：配套便民商业设施等	14.5
5	表 1-5：学校、医疗卫生、文化体育工程等	106.39
6	表 1-6：农业产业、乡村旅游开发等	604.0606
合计		1438.3084

表 1-1：安全饮水、道路交通、电力信息工程等

序号	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资/亿元	隶属区县	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
(一)	安全饮水工程								
1	农村饮水安全工程项目	重点实施农村安全饮水工程新建水厂，铺设管网，解决农村饮用水安全问题。	7	淮城区	√	√	√	√	√
2	农村饮用水源环境综合整治项目	24 个乡镇饮用水源净化、饮用水源周边绿化	2.4	涡阳县	√	√	√	√	√
3	农村饮水安全工程	新建五里靳水厂、耿皇水厂等 14 座水厂，实施整合水厂及管网延伸等工程，解决 33.57 万农村人口饮水安全问题	2		√	√	√	√	√
4	城乡一体化供水项目	规划面积 93.43 亩，总建筑面积 1.87 万平米，建设日供水 12 万立方米净水厂，整合城乡资源，靠近城镇的农村地区由城市自来水厂供水	5	蒙城县	√	√	√	√	√
5	农村饮水安全工程项目	重点实施农村安全饮水工程新建水厂，铺设管网，解决农村饮用水安全问题。	2.1		√	√	√	√	√
6	第三水厂建设和管网延伸工程	建设第三水厂及配套管网	3		√	√	√	√	√
7	自来水厂建设项目	建设农村地区自来水厂	3.5		√	√	√	√	√
8	利辛县集镇供水项目	厂区建设，日供水 10.5 万吨	0.5	利辛县	√	√	√	√	√
9	利辛县集镇自来水厂配套管网工程	管道铺设 420 公里	3.8		√	√	√	√	√
10	农村饮水安全工程	解决 24 万人农村人口饮水安全问题	1.2		√	√	√	√	√
	小计		30.5						

序号	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资/亿元	隶属区县	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
(二)	道路交通工程								
1	农村公路及桥梁建设项目	对淮城区农村公路、桥梁进行升级改造，其中县道 63 公里、乡道 232 公里、村道 762 公里、危桥 45 座。	10.5	淮城区	√	√	√	√	√
2	城乡公交建设项目	建设城乡连接交通工程，加快城乡公交线路建设。	1		√	√	√	√	√
3	涡阳县农村畅通工程	县级道路畅通、乡级道路畅通、村级道路畅通之撤并建制村道路硬化工程、村级道路畅通之老村级道路窄路加宽工程村级道路畅通工程之贫困村较大自然村道路硬化工程。	8	涡阳县	√	√	√	√	√
4	涡阳县村道网化和沟主干道村级道路建设	改建四级公路约 310 公里	1.40		√	√	√	√	√
5	农村库外危桥改造	改造农村库外危桥 86 座	1.5		√	√	√	√	√
7	涡阳县乡道建设	改建三级公路约 136 公里	3.00		√	√			
8	涡阳县 2016-2017 年乡道建设	改建三级公路约 72 公里	1.58			√	√		
9	县、乡、村道安保工程	安保防护	0.56		√	√	√	√	√
10	县乡道路路面改善打捆项目	未纳入专项建设的其他县乡道路路面改善、等级提升工程，计划里程 300 公里	5.4				√	√	√
11	乡道升级县道工程	四级乡道升级为三级县道 116.009 公里	2.6		√	√	√	√	√
12	乡道升级改造工程	升级改造乡道 200 公里	2		√	√	√	√	√
13	村道改造工程	四级村道改造 500 公里	2.5		√	√	√	√	√

序号	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资/亿元	隶属区县	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
14	县级道路畅通工程	实施县级道路畅通工程共 19.46 公里	0.2	蒙城县	√	√	√	√	√
15	乡级公路畅通工程	升级乡级道路 253.53 公里	1.27		√	√	√	√	√
16	贫困村内较大自然村道路硬化工程	硬化贫困村中较大自然村道路共 348 段，硬化里程 329.5 公里	1.32		√	√	√	√	√
17	县乡道路改扩建	改建提升省道 S255、S338、S444 部分路段为二级公路；改造部分县乡公路为三级公路。	27		√	√	√	√	√
18	农村道路畅通工程	村级道路畅通之撤并建制村道路硬化工程、村级道路畅通之老村级道路窄路加宽工程村级道路畅通工程之贫困村较大自然村道路硬化工程。	5		√	√	√	√	√
19	乡镇客运点	构建布局合理的乡镇客运点，促进城乡客运一体化	1		√	√	√	√	√
20	贫困村道路硬化工程	村村级道路畅通之老村级道路窄路加宽工程村级道路畅通工程之贫困村较大自然村道路硬化工程。	1.5		√	√	√	√	√
21	撤并建制村道路建设工程	建设撤并建制村道路 523 公里	2.62		√	√	√	√	√
22	农村地区窄路加宽工程	农村地区 164 条路，共 393 公里道路进行路面加宽	1.57		√	√	√	√	√
23	村级道路建设项目	140 个村级道路建设，修建水泥路 280 公里	0.928		利辛县	√	√	√	√
24	县乡道改造项目	共 44 条，419.6 公里，水稳路基+水泥路面、四级	5.45	√		√	√	√	√
25	完善“断头路”项目	改造“断头路” 250 公里，水稳路基+水泥路面、四级	1.5	√		√	√	√	√
	小计		89.398						

序号	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资/亿元	隶属区县	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
(三)	电力工程								
1	譙盛古井 40MW 分布式光伏发电项目 (昌盛光伏)	建设总规模 40 兆瓦的分布式光伏农业科技大棚及农业深加工项目, 流转土地 2000 亩	3	譙城区	√				
2	亳州羚羊 100MW 农光互补项目	建设 100MW 农光互补项目	10		√				
3	千晶光伏农电互补建设项目	规划用地面积 600 亩, 总建筑面积 40 万平方米, 建设 20MW 农电互补光伏电站	3.2		√				
4	古城镇 50MW 光伏电站项目	规划用地面积 500 亩, 包括管理用房等; 购置光伏板, 逆变电站设备, 年装机容量 50MW	2.5		√				
5	凯迪生物质公司秸秆发电项目	1×30 兆瓦秸秆发电项目	3.6	涡阳县	√	√	√	√	√
6	涡阳县 2016 年农网工程 (2016 年计划开工项目)	建改 35 千伏变电站 3 座, 容量 4 万千瓦安, 建改 35 千伏线路 1 条, 长度 9.5 千米。新建 10 千伏配变 92 台, 容量 2.2250 万千瓦安, 新建改造 10 千伏线路长度 112.5 千米, 新建改造 380 伏线路 172 千米, 改造户数 1.4 万户。	0.53		√				
7	涡阳县 2017 年农网工程 (2017 年计划开工项目)	新建 110kV 变电站 1 座、建改 35 千伏变电站 2 座, 容量 4 万千瓦安, 建改 35 千伏线路 3 条, 长度 19.5 千米。新建 10 千伏配变 116 台, 容量 2.5250 万千瓦安, 新建改造 10 千伏线路长度 119.5 千米, 新建改造 380 伏线路 163 千米, 改造户数 1.5 万户。	1.43			√			
8	2018-2020 年农网工程 (2018-2020 年计划开工项目)	新建 220kV 变电站 2 座, 新建 110kV 变电站 3 座、建改 35 千伏变电站 6 座, 容量 10 万千瓦安, 建改 35 千伏线路 6 条, 长度 39.5 千米。新建 10 千伏配变 398 台, 容量 6.5250 万千瓦安, 新建改造 10 千伏线路长度 315.5 千米, 新建改造 380 伏线路 323 千米, 改造户数 4.7 万户。	6.32				√	√	√
9	东旭新能源投资有限公司漂浮式或渔光互补光伏电站项目	建设 50MW 漂浮式或渔光互补光伏电站项目。	4.50		√	√			

序号	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资/亿元	隶属区县	分年度投资计划					
					2016	2017	2018	2019	2020	
10	晶科能源光伏发电项目	农光互补、渔光互补、分布式电站在两年内建成发电且不低于200MW/年。	20			√	√			
11	太阳能光伏发电项目	光伏阵列场地（晶科 250W 电池板、阳光 SG500KTL 逆变器）、场内道路、光伏阵列安装（40 个阵列、每个阵列 500KW）、综合控制室（2000 m ² ）、配电装置、场外道路、输电线路	6.00					√	√	√
12	光伏发电项目	农光互补、渔光互补、分布式电站在两年内建成发电且不低于200MW/年。	5		√	√	√			
13	安徽国祯集团有限公司	秸秆发电厂项目	3.00		√	√	√			
14	国淮生物质发电项目	1×30 兆瓦秸秆发电项目	3.60			√	√			
15	生活垃圾焚烧发电项目	建设规模为二炉一机配置，即采用两条并行的垃圾处理生产线，配 2×300t/d 垃圾焚烧炉，1×9MW 次高温次高压纯冷凝汽轮发电机组，具有日处理垃圾量 600 吨，年处理垃圾 21.9 万吨的能力。	3.50		√	√	√			
16	秸秆综合利用项目（秸秆发电）	总建筑 4500 平方，新建厂房，购置秸秆发电设备等，建设配套附属设施	1.3			√	√	√		
17	上海电气蒙城秸秆发电项目	新建 3 万千瓦秸秆发电机组	1.5		√					
18	蒙城中森绿能 20 兆瓦农光互补光伏电站项目	建设 20 兆瓦农光互补光伏电站	1.8		√					
19	蒙城十里井 40 兆瓦发电站项目	建设 40 兆瓦发电站一座	4		√	√	√	√	√	
20	华能（蒙城）2×100 万千瓦超超临界火电	建设 2×100 万千瓦超超临界火电站一座	70	√	√	√	√	√		
21	利辛信义光伏电站工程	光伏电站总规模 240MWp，其中一二期共计 40MW，三期 100MW，四期 100MW	8.5	利辛县	√					

序号	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资/亿元	隶属区县	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
22	利辛板集电厂项目	1#机组实现主厂房交付安装, 烟筒施工到顶, #1 冷却塔施工到顶	35		√				
23	利辛县凯迪生物质电厂项目	1×30MW 发电机组及配套设施	1		√				
24	板集电厂二期	发电厂及配套设施建设	60		√	√	√	√	√
25	利辛板集电厂	2×10000W 发电机组	32		√	√	√		
26	利辛县生物质电厂项目	1×30MW 发电机组及配套设施	3.2		√	√	√		
	小计		294.4808						
(四)	电信工程								
1	“村村通工程” 光纤到村工程	“村村通工程” 光纤到村工程: 铺设光纤到全县 388 个行政村。	0.15	涡阳县	√	√	√	√	√
2	“美丽乡村” 光纤到户建设进度		0.5	全市	√	√	√	√	√
	小计		0.65						
(五)	燃气工程								
1	乡镇天然气管道输配工程项目	重点实施乡镇天然气管网铺设。	7	谯城区	√	√	√	√	√
2	涡阳县城乡天然气管网支线工程	高炉、义门等乡镇共 120 公里	1.8	涡阳县		√	√	√	√

序号	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资/亿元	隶属区县	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
3	绿色能源示范县	沼气集中供气 6 处、900 户；生物质气化工程 3 处；生物质成型燃料开发利用 6 处；其他可再生能源开发利用 6 处；农村能源服务体系	1.2	利辛县	√	√	√	√	√
4	天然气乡镇输气安装工程	普及全县 22 个乡镇的燃气进农户推广应用工程，包括项目组织设计、管道铺设、土建工程、车辆运输、土地征用、分输站建设等内用	1		√	√	√	√	√
	小计		11						
(六)	水利工程								
1	高标准农田及小型农田水利建设项目	实施农田改造，完善农田水利基础设施。	15	谯城区	√	√	√	√	√
2	2016-2020 年新增 10000 亿斤粮食生产能力规划项目	20 万亩，小型水源、排灌沟渠、桥涵闸、积蓄水设施、机井配套、土地平整、机耕道等	3	涡阳县	√	√	√	√	√
3	涡阳县农田水利基础设施建设工程	大沟蓄水工程（疏浚沟河及配套）；抗旱应急（备用）水源工程、旱情监测站网工程、旱情预警系统建设、抗旱指挥调度系统建设；小型水利工程改造提升工程；大中型涵闸维修加固及新建工程（涡阳枢纽水位自记观测系统；闸门启闭录像及自动化管理系统；深孔闸、浅孔闸的除险加固及河道疏浚；业务用房、管理及观测设备，环境文明建设；枢纽工程景观装饰；武家河闸、五道沟闸、青羊沟闸、燕小庙闸、朱楼闸、包河石弓闸维修加固、曹市闸重建）；农村沟塘水系综合治理工程；中小河流治理及经开区涡楚河、向阳河东段、界洪河治理工程	28		√	√	√	√	√
4	涡阳县小型水利工程改造提升规划（2013-2017）	塘坝、泵站、末级渠系改造、整治大沟、拦河闸（坝）、机井建设等	2.019		√	√			
5	农田水利灌溉工程	机井、大中沟清淤、节制闸、排灌站建设	10				√	√	√
6	小型水库建设	涡北矿刘店矿袁店二矿信湖矿水库	1.9				√	√	√

序号	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资/亿元	隶属区县	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
7	田间林网工程	田间林网建设	1				√	√	√
8	大沟蓄水工程	疏浚沟河及配套	3.1				√	√	√
9	包浚河治理工程	河道疏浚及控制工程建设	4		√	√	√	√	√
10	涡楚河、向阳河综合整治工程	截污、水土保持工程	8				√	√	√
11	水管理、水利行业能力建设	农村水利工程自动化管理系统建设、水行政执法装备配置、办公楼新建；技术人才培养、基层水利站管理服务能力继续提升等。	0.21		√	√	√	√	√
12	中小河流治理	中小河流河道清淤、疏浚，生态护坡、植被及土地复垦等	3		蒙城县				
13	茨河立仓湿地建设工程	保护动植物、疏通熟悉，打造观光旅游与一体的湿地公园	2						
14	北淝河及下游支流整治	北淝河流河道清淤、疏浚，生态护坡、植被及土地复垦等	1.5						
15	完善农田水利基础设施	小型水利工程改造提升工程	2.5						
16	八小水利工程项目	塘坝清淤扩挖、农村河沟清淤整治、小型泵站更新改造、小型涵闸加固新建、中小型灌区更新改造、灌区末级灌排系统改造。	7.6						
17	大中型灌区配套建设工程项目	大中型灌区机井、大中沟清淤、节制闸、排灌站等建设	7						
18	节水灌溉工程建设项目	节水站、机井、大中沟清淤、节制闸、排灌站建设	3						
19	淮干一般堤防加固工程	堤防加固 18-935 千米；拆除重建穿堤涵 10 座，加固 5 座，新建 2 座	0.32	利辛县	√				
20	利辛县茨淮新河灌区项目	新建、改造泵站 5 座	0.5		√				

序号	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资/亿元	隶属区县	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
21	利辛县阜蒙河中段治理工程	清淤疏浚，干河道疏浚治理 15.8 公里，配套建设桥梁涵闸 9 座	0.51		√				
22	马店孜枢纽工程	节制闸、船闸	3		√	√	√	√	√
23	中小河流治理	西淝河下段治理（含桥梁配套）	3.2		√	√	√		
24	引江济淮、引淮济亳	泵站 2 座，提防加固	3		√	√	√		
25	茨淮新河灌区改造	泵站 6 座，堤顶道路 37 公里，	0.8		√	√			
26	淮河平原洼地治理西淝河下段	泵站 6 座，涵洞 2 座	0.4		√	√	√		
27	大沟蓄水工程	大沟清淤、塘坝治理、加固涵闸、新建涵闸及滚水坝	1.8		√	√	√		
28	小型水利改造工程	农村沟河、塘坝、小型水闸、泵站、机井、末级渠系改造等工程	5.68		√	√	√		
29	利辛县水利综合能力建设项目	加强对我县防汛抗旱网络建设，水利管理人员培训等	1.58		√	√	√	√	√
	小计		123.619						
(七)	防灾工程								
1	防灾减灾示范镇村项目	按照防灾减灾标准化示范镇、村的五个一标准建设，在全县 25 个乡镇建设，其中示范村 379 个，每个村建设费用 26.15 万元，每个镇建设费用 50 万元，共 25 个乡镇。	1.1	涡阳县	√	√	√	√	√
2	抗旱规划	抗旱应急（备用）水源工程、旱情监测站网工程、旱情预警系统建设、抗旱指挥调度系统建设	5.50		√	√	√	√	√

序号	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资/亿元	隶属区县	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
3	重点乡镇防洪排涝工程	义门、西阳、高炉等城镇防洪墙、排涝站等	1.2				√	√	√
4	洼地综合治理区域防洪排涝工程	涡河流域防洪排涝治理工程、西淝河流域防洪排涝治理工程、北淝河流域防洪排涝治理工程、包河流域防洪排涝治理工程	6		√	√	√	√	√
5	洪涝灾害治理项目	疏浚大、中沟，桥梁配套，道路建设，治理面积 45 万亩	1.2	利辛县	√	√	√	√	√
	小计		15						
	合计		564.65						

表 1-2: 污水、环卫、环境治理等

序号	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资/ 亿元	隶属区 县	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
(一)	污水工程								
1	乡镇污水处理厂项目	在双沟镇等 6 个乡镇建造污水处理厂及配套管网设施, 达到处理污水能力 24000 吨/日。	3	谯城区					
2	乡镇污水处理厂及管网工程项目	楚店等 19 个镇(场) 建设日处理污水 0.6 万吨污水处理厂及配套管网工程	7.6	涡阳县	√	√	√	√	√
3	涡北污水处理厂	污水处理厂厂址位于涡北街道办事处席楼自然村, 拟占地面积共 86.12 亩。项目可研报告批复建设规模: 污水处理厂建设规模 4 万 m ³ /d, 其中近期建设规模污水处理厂 2 万 m ³ /d (粗、细格栅、沉砂池部分土建、设备按 4 万 m ³ /d 建设, 进水泵房、中间提升泵房、污泥处理部分土建按 4 万 m ³ /d 建设。), 配套建设 d400-d1200 污水管道 29.598km (其中 d1000-d1200 污水管顶管工程 8.648 km)。资金来源地方财政资金和中央补助资金。	1.4		√	√	√	√	√
4	城南污水处理厂工程	日处理 2 万吨污水	1.2		√	√	√	√	√
5	乡镇污水处理项目	集镇污水处理工程、主体工程及配套管网建设	10	蒙城县					
6	县美好乡村污水处理工程	处理站及管网, 共 49 个村	2.45						
	小计		25.65						
(二)	环卫工程								
1	涡阳县镇(场) 垃圾焚烧处理项目	每镇场建设日焚烧处理垃圾 20 吨	5.0	涡阳县			√	√	√

序号	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资/ 亿元	隶属区 县	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
2	农村生活垃圾处理项目	重点推进农村生活垃圾收集运输系统的完善工作	0.38	蒙城县	√	√	√	√	√
	小计		5.4						
(三)	环境治理								
1	涡阳道源国家级湿地公园	湿地公园内分区建设，建设内容包括游客服务中心、湿地观光道、生态停车场、环保厕所、景观改造、消防应急设备、环境综合治理等内容	18	谯城区	√	√	√	√	√
2	农村环境综合整治（义门、楚店、石弓、马店、龙山、青町、西阳、曹市）	村级道路维修、绿化亮化、污水管网建设	1.6	涡阳县	√	√	√	√	√
3	农村沟塘水系综合治理工程	全县中小沟疏浚、村庄塘坝扩挖、湖泊防护、沟塘岸坡绿化、美化。	7.5		√	√	√	√	√
4	中小河流治理工程	西淝河、北淝河、茨河、银沟治理工程	0.94		√	√	√		
5	涡北煤矿采煤塌陷区生态修复工程	土地复垦、湖泊整治、树木种植及其他工程	1		√	√	√	√	√
6	徐广楼煤矿采煤塌陷区生态修复工程	土地复垦、湖泊整治、树木种植及其他工程	1		√	√	√	√	√
7	刘店煤矿采煤塌陷区生态修复工程	土地复垦、湖泊整治、树木种植及其他工程	1		√	√	√	√	√
8	信湖煤矿采煤塌陷区生态修复工程	土地复垦、湖泊整治、树木种植及其他工程	1		√	√	√	√	√
9	袁店二矿采煤塌陷区生态修复工程	土地复垦、湖泊整治、树木种植及其他工程	1		√	√	√	√	√
10	大段家煤矿采煤塌陷区生态修复工程	土地复垦、湖泊整治、树木种植及其他工程	1	√	√	√	√	√	

序号	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资/ 亿元	隶属区 县	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
11	蒙城北淝河湿地公园	湿地公园内分区建设，建设内容包括游客服务中心、湿地观光道、生态停车场、环保厕所、景观改造、消防应急设备、环境综合治理等内容	10	蒙城县	√	√	√	√	√
12	河流生态治理项目	河道清淤、疏浚，生态护坡、植被及土地复垦等	5		√	√	√	√	√
13	农村环境综合治理项目	重点推进 28 个村庄的环境综合整治工作，包括垃圾清理、污水处理、农村河流整治等方面内容。	0.84		√	√	√	√	√
14	农村面源污染防治项目	重点推进生态敏感区土地面源污染防治	2		√	√	√	√	√
15	规模化畜禽养殖企业废物综合利用项目	点推进禁养区、限养区、可养区划定工作，禁养区内养殖场拆除搬迁工作，限养区和可养区规模化养殖场粪便综合利用、污水综合治理。	1.5		√	√	√	√	√
16	许疃煤矿塌陷区生态整治项目	塌陷区水域生态治理，土地的复垦，建设生态农业、农业循环经济和水面面的综合治理	4		√	√	√	√	√
17	农村土壤修复项目	重点推进全县主要粮食产区和蔬菜基地土壤治理与修复项目。	1		√	√	√	√	√
18	农田防护林工程	营建农田防护林 3 万亩（折合造林面积），主要造林树种为楝树、椿树、榆树、楸树、杨树、栎树、泡桐、法梧等	0.3		√	√	√	√	√
19	利辛县病死畜禽无害化处理厂	该项目占地约 15 亩，分三期建设，项目一期工程计划总投资 3200 万元，引进国际先进的处理工艺，采用干化法日处理病死畜禽 15-20 吨，建设标准化厂房 4000 m ² ，引进国际上先进的无害化处理技术工艺和生产线，建设各乡镇收集点的冷藏储存设施和购置专业封闭自卸运输车辆等。	0.5	利辛县	√	√	√	√	√
20	板集煤矿矿区生态恢复工程项目	扩全镇建制镇、省级以上环境优美乡镇生活污水处理工程	1			√	√	√	√
21	县沟河环境综合整治项目	车辙沟、中沟、西红丝沟等环境治理	1.5		√	√			
22	利辛西淝河湿地公园	湿地公园内分区建设，建设内容包括游客服务中心、湿地观光道、生态停车场、环保厕所、景观改造、消防应急设备、环境综合治理等内容	10		√	√	√	√	√

序号	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资/ 亿元	隶属区 县	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
	小计		71.68						
	合计		102.7						

表 1-3: 农民住房建设工程等

序号	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资/亿元	隶属区县	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
(一)	农民住房建设工程								
1	美丽乡村休闲集聚小区项目	实现政府复耕还田；实现耕地集中管理使用；实现农民就近免费搬迁入住功能齐全的现代化生活区。（小区建设内容：免费入住的高质量方便农民生活特色的住宅楼房、生活商业内街区、幼儿园、小学、小区医院、休闲、体育活动场地等）	30	涡阳县	√	√	√	√	√
2	美丽乡村休闲集聚小区项目	实现政府复耕还田；实现耕地集中管理使用；实现农民就近免费搬迁入住功能齐全的现代化生活区。（小区建设内容：免费入住的高质量方便农民生活特色的住宅楼房、生活商业内街区、幼儿园、小学、小区医院、休闲、体育活动场地等）	16	蒙城县	√	√	√	√	√
	小计		46						
	合计		46						

表 1-4: 配套便民商业设施等

序号	建设领域	建设规模与主要建设内容	估算投资/亿元	隶属区县	分年度计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
(一)	配套便民商业设施								
1	义门商贸中心项目	占地 50 亩，建筑面积 33000 平方米，包括百货商场、农畜土特产交易市场、商品住宅，以及道路、绿地等辅助工程并完成给排水、供电、消防、室外管网等配套工程及相关设备购置与安装等。	2	涡阳县		√	√	√	√
2	高炉商贸中心项目	占地 50 亩，建筑面积 33000 平方米，包括百货商场、农畜土特产交易市场、商品住宅，以及道路、绿地等辅助工程并完成给排水、供电、消防、室外管网等配套工程及相关设备购置与安装等。	2			√	√	√	√
3	乡镇商贸中心	全县 5 个乡镇商贸中心建设，包括百货商场、农畜土特产交易市场、商品住宅，以及道路、绿地等辅助工程并完成给排水、供电、消防、室外管网等配套工程及相关设备购置与安装等。	10	蒙城县	√	√	√	√	√
4	中心村连锁店	全县规划形成的 216 个中心村连锁店改造提升工程	0.5		√	√	√	√	√
	合计		14.5						

表 1-5: 学校、医院卫生、文化体育场所等

序号	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资 /亿元	隶属区县	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
(一)	教育工程								
1	乡镇小学建设项目	新建曹市镇、义门镇、石弓镇等 12 个乡镇 20 所小学教室 5012 平方米， 教辅用房 16290 平方米。	0.32	涡阳县	√	√	√	√	√
2	乡镇学校建设项目	新建石弓镇、高炉镇、牌坊镇等 6 个乡镇 8 所学校实验室 1260 平方米， 学生宿舍 1760 平方米，教辅用房 5446 平方米	0.13		√	√	√	√	√
3	乡镇中学建设项目	新建陈大、涡南 2 个乡镇 2 所中学教师 730 平方米，学生宿舍 900 平方米	0.024		√	√	√	√	√
4	乡村学校少年宫	选择全县重点农村地区开展乡村学校少年宫建设，主要建内容：学生生活 活动室建设、多媒体计算机机房建设等	0.025	蒙城	√	√	√	√	√
5	教育“全面改薄”	在全县农村地区基础设施薄弱的学校实施“全面改薄工程”，主要建设 项目：教学楼、学生宿舍、运动场等	0.3		√	√	√	√	√
6	乡镇中小学幼儿园建 设项目	全县 17 个乡镇新建幼儿园项目	5		√	√	√	√	√
7	全面改善义务教育薄 弱学校办学条件工程	新建农村学校校舍 45 万平米	5.1	利辛县	√	√	√		
	小计		10.90						
(二)	医疗卫生工程								
1	基层中医药服务能力 建设项目	在乡镇卫生院、社区卫生服务中心建设中医临床科室集中设施、多种中 医药方法和手段综合使用的中医药特色治疗区，规范中医治疗设备配 备。	4	谯城区	√	√	√	√	√
2	乡镇卫生院及社区服 务站项目	扩（新）建古城镇中心卫生院、谯东镇卫生院、十九里镇卫生院、大杨 镇中心卫生院等 4 家卫生院；新建芍花社区卫生服务站、杏坛社区卫生 服务站。	1.5		√	√	√	√	√

序号	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资 /亿元	隶属区县	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
3	涡阳县乡镇卫生院污水处理、垃圾处理、配电及环境改造等辅助设施建设项目	全县 27 所乡镇卫生院各建设一所污水处理设备、垃圾处理设备、配电及环境改造等辅助设施建设。	1.2	涡阳县	√	√	√	√	√
4	乡镇中心卫生院建设	涡阳县 5 个乡镇 5 所中心卫生院建设及设备、软硬件采购	0.96			√	√	√	√
5	乡镇卫生院综合楼建设	涡阳县 14 个乡镇 14 所卫生院综合楼建设，主要包括：病房、医技、门诊部，建设面积共 34700 平方米	0.7		√	√			
6	乡镇卫生院病房楼提升工程	17 个乡镇卫生院病房楼提升工程和社区卫生服务中心建设	4		√	√	√	√	√
7	提升乡镇中心卫生院服务能力	逐步将立仓、双涧、板桥、坛城、岳坊、楚村等六个中心卫生院升格为二级医院	1.5	蒙城县	√	√	√	√	√
8	涡阳县义门中心卫生院提升二级甲等医院新址搬迁	住院楼、综合医技楼及附属设施和 DR、CT、彩超、生化设备等医疗设备、职工周转宿舍房。计 16000 平方米。	1				√	√	√
9	涡阳县乡镇医养结合养老项目	依托镇中心卫生院或村（居）委会卫生室各镇（场）新（改、扩）建一所农村医养结合养老中心，合计共建设医养中心 21 所。	63.00			√	√	√	√
10	涡阳县乡镇敬老院建设项目	乡镇敬老院基础设施建设	10			√	√	√	√
11	乡镇日间照料中心建设	20 个乡镇 20 座日间照料中心，建设规模：建筑面积 1600 平方米/座，新增床位 40 张/座	0.46		√	√	√	√	√
12	农村敬老院升级改造工程	建成时间较长的 35 所敬老院升级改造。	0.2		√	√	√	√	
13	农村养老服务站建设	涡阳县 12 个乡镇村养老服务站建设，建设内容包括：文体娱乐、精神慰藉等为老服务，建筑面积 500 平方米/个	0.12		√	√	√	√	√
14	农村养老	1/3 的村（社区）开展日间照顾中心建设，每个村按 20 张床位建设	2.3	利辛县	√	√	√	√	√

序号	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资 /亿元	隶属区县	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
15	农村敬老院升级扩建改造工程	41所农村敬老院升级改造工程，总建筑面积5.2万平方米，新增床位900张	2.00			√	√	√	
16	社区日间照料中心建设	新建21所社区日间照料中心，总建筑面积2.1万平方米，新增床位1800张。	1.26			√	√	√	
17	陈店镇郑庄户村兴华农庄老年人日间照料中心	养老、托老、养生、康复、等老年服务 建筑面积3000平方米 新增床位80张	0.04		√	√	√	√	√
	小计		94.236						
(三)	文化体育工程								
1	涡阳县乡镇文化活动中心	依托25个乡镇综合文化站，进行改扩建，建筑面积不少于1500平方米	0.38	涡阳县	√				
2	涡阳县村级文化活动中心	每个建筑面积500平方米，占地5亩，一期建设100个试点中心	0.70		√				
3	贫困村文化书屋及广播室建设项目	建设140个村文化书屋，广播室建设1.2万平方米	0.18	利辛县	√	√	√	√	√
	小计		1.26						
	合计		106.39						

表 1-6: 农业产业、乡村旅游开发等

序号	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资 /亿元	隶属区县	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
(一)	农业产业								
1	现代有机农产品加工建设项目	建设以新鲜果蔬为原材料的干果、饮料生产项目	5	谯城区	√	√			
2	粗粮产品项目	开发主要包括粗粮食品精深加工及粗粮饮品的研发项目	3			√	√	√	
3	葡萄酒及优质果酒酿造产业园项目	建设集生态果园、葡萄酒与果酒酿造于一体的产业园	2.1			√	√	√	
4	绿色生态新型休闲食品项目	建设年产 3 万吨绿色生态新型休闲食品项目。	1.2			√	√	√	
5	秸秆乙醇基燃料产业化项目	年产 10 万吨以农林剩余物和纤维植物为原料合成以乙醇为主的低碳混合醇。	1.3		√	√	√		
6	农村淘宝服务站项目	在乡镇布局农村淘宝服务站，建设专业人员培训基地。	20		√	√	√	√	√
7	城乡一体化秸秆生物能源项目	建设秸秆沼气、秸秆发电、沼渣循环利用等，推进秸秆综合利用。	100		√	√	√	√	√
8	现代农业开发区建设项目	建设中药材规范化种植基地、设施蔬菜基地、标准化畜牧养殖基地、林果和苗木花卉基地	20		√	√	√	√	√
9	现代农业科技产业基地项目	建设集高效农业示范、休闲娱乐为一体的农业科技示范基地。	15		√	√	√	√	√
10	果蔬提取物加工项目	建设从果品蔬菜中提取辣椒色素、辣椒碱等色素生产线项目。	5		√	√	√	√	
11	万亩设施蔬菜规模化种植基地项目	建设集育苗、生产、展示、交易于一体的万亩设施蔬菜产业园区。	5		√	√	√	√	
12	三官核桃林场综合开发项目	利用现有的核桃林，发展林下药材种植、畜禽养殖、观光旅游等。	5		√	√	√	√	

序号	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资/亿元	隶属区县	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
13	特色家禽生态养殖配送基地项目	主要建设特色家禽生态养殖基地和种苗配送基地。	3		√	√	√	√	
14	优质原料药材生产基地项目	主要支持技术力量雄厚的单位，解决道地优质中药材生产、加工、质检、仓储和供应各个环节的技术难题。	2		√	√	√	√	
15	生猪屠宰加工项目	建设生猪屠宰、分割，冷链配送，食品加工等。	2		√	√	√	√	
16	上海达源秸秆综合利用项目	建设以秸秆为原材料的沼气生产、净化、沼气管网、生物肥料项目	11		√				
17	粮食生产能力提升工程	中低农田改造、废弃土地治理、空心村改造	10	涡阳县			√	√	√
18	涡阳国家级现代农业示范区	包括农业科技创新创业服务中心、农产品加工物流园、农业科技服务产业园等	3		√	√	√	√	√
19	中央储备粮 13 万吨（两期）涡阳直属库新库建设		1		√	√	√	√	√
20	2016 年高标准良田建设	西阳、龙山、高公等 3 个镇 12 万亩农田水利、田间道路建设	1.08		√	√			
21	2017 年高标准良田建设	牌坊、青町、马店等 3 个镇 21 万亩农田水利、田间道路建设	0.80			√	√		
22	2018 年高标准良田建设	新兴、标里等 2 个镇 10.66 万亩农田水利、田间道路建设	0.64				√	√	
23	2019 年高标准良田建设	丹城、花沟、义门等 3 个镇 15 万亩农田水利、田间道路建设	0.76					√	√
24	2020 年高标准良田建设	公吉寺、城西、涡北等 3 个镇 15 万亩农田水利、田间道路建设	0.76						√
25	农产品安全工程建设项目	农产品质量安全建设	5				√	√	√
26	粮食仓储建设	粮食仓储建设	1				√	√	√

序号	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资 /亿元	隶属区县	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
27	蔬菜种植项目	在涡阳县高炉镇杨瓦房等村蔬菜生产基地建设标准日光温室200座以及1000个阳光棚，配套水、电、道路及房屋等基础设施。建设年加工5000吨脱水蔬菜加工厂一座。	0.58		√	√	√		
28	小麦产业现代农业项目	3万亩核心示范区农田基础设施建设、高产技术推广等	0.3492		√				
29	现代农业科普、观光、休闲示范园	2000亩现代设施农业科普、观光、休闲、旅游示范园	0.36		√				
30	安徽英轩农业开发项目	蔬菜、水果种植，销售；承揽温室工程建设；化肥、农膜销售；提供农业技术咨询服务	0.9		√	√	√	√	√
31	涡阳中荷植物工厂产业示范基地项目	新建有机蔬菜生产车间净生产区98400平方米，新建育苗工厂10500平方米，新建办公加工车间4725平方米，新建雨水收集池6300平方米	0.6		√				
32	涡阳县10万亩绿色食品原料（苔干）标准化生产基地及深加工项目	1、在涡阳8个镇建设10万亩绿色食品原料（苔干）标准化生产基地。完善设施、家去培训和宣传。2、对2家龙头企业进行扩容改造升级，配套新型生产线及检测设备等，使绿色苔干食品产量1万吨。	0.2		√	√	√	√	
33	安欣牧业肉羊养殖屠宰加工建设项目	建设年产10万吨的饲料加工厂1个，建设厂房、仓库，购置生产线	0.65		√				
34	油牡丹加工种植基地	规划用地面积2万亩	0.5		√	√			
35	果桑加工种植基地	规划用地面积1万亩	0.5		√	√			
36	城西、楚店银杏基地建设	1千亩银杏种植	0.3		√				
37	青町桂花、海棠基地	2千亩桂花、海棠种植	0.65		√				
38	涡阳县无公害蔬菜基地建设项目	建设4万亩无公害蔬菜基地，完成环境监测和基地建设配套工作。新建钢构大棚2000亩，引进推广10个新品种，3项新技术等	0.5		√	√	√		

序号	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资/亿元	隶属区县	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
39	爱家食品万亩大豆基地	(1) 优质大豆种植基地建设: 规划面积 10000 亩, 种植优质大豆品种。包括: 疏浚灌排沟渠, 土地平整, 购置灌溉设备、农机具、农用运输车辆、检测仪器设备等。(2) 加工基地建设: 在原有厂区上扩建厂房 20000 平方米, 购置 6 条酱油生产线设备, 配套建设给排水、变配电、消防、道路、绿化、污水处理等附属工程。	0.8		√	√	√		
40	小麦产业现代农业项目	3 万亩核心示范区农田基础设施建设、高产技术推广等	0.25		√	√			
41	年生产加工 3000 万斤良种生产项目	规划用地 50 亩, 总建筑面积 33600 平方米, 包括仓储、加工、科研、办公等: 建设种子成套加工生产线, 年生产加工 3000 万斤生产能力。	0.806		√	√	√		
42	绿色农产品深加工生产线建设项目	该项目占地面积约 300 亩, 建设大豆、玉米、蔬菜、家禽类等深加工生产线 2 条, 购置生产所需设备。并配套建设道路、给排水、供配电、环保、消防等辅助工程。	2.50		√	√	√	√	√
43	珍稀食用菌生产加工项目	项目规划建设食用菌出口生产基地 16000 平方米, 项目建成后, 可年加工双孢菇、草菇、珍稀菌 6000 吨。	0.40		√	√	√		
44	小麦精深加工项目	项目规划总建筑面积为 99460 平方米, 新增 3 条日处理 500 吨小麦生产线、4 条日单产 20 吨挂面生产线、2 条日单产 10 吨速冻水饺生产线; 项目建成后, 日处理小麦 1500 吨, 日单产挂面 80 吨、速冻水饺 20 吨。	1.80			√	√		
45	涡阳县优质莲藕种植加工项目	莲藕初加工厂区占地面积 40 亩, 规划总建筑面积 5000 平方米, 包括生产车间、仓库、办公用房、职工宿舍食堂及其他辅助用房; 另建设晒场 12000 平方米; 配套购置筛选、预处理、加工、包装、检测等设备。基地 2000 亩。	0.55		√	√			
46	涡阳县黄金梨加工存储项目	建设一座年存储黄金梨 5000 吨的大型冷库 (配套仓库、配套建设沟渠、道路)。建设黄金梨初加工车间一座面积 3000 平方米。建设 5000 亩黄金梨生产基地。	0.89		√	√	√		
47	绿色产品产业园	占地 100 亩, 新建厂房 70000 平方米	3.00		√	√	√		

序号	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资/亿元	隶属区县	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
48	GAP 优质中药材种植基地及 GMP 配套设施扩建项目	扩建 3000 亩 GAP 中药材种植基地、生产车间、检验中心、现代化仓储及其它辅助设施	0.8		√	√			
49	年转化小麦 45 万吨生产全谷物健康食品工业园区建设项目	主要建设年转化优质粮食原料 45 万吨食品深加工项目，配套建设原料仓储、办公生活设施，购置先进成熟的生产及食品安全质量检测设备。每年主产品（营养全麦粉、营养挂面、全谷物纤维饼干、各类面食、烘焙食品等）以及副产品（麸皮、次粉、精品小麦胚芽等）。	15		√	√	√		
50	涡阳县 10 万亩绿色食品原料（苔干）标准化生产基地及深加工项目	1、在涡阳 8 个镇建设 10 万亩绿色食品原料（苔干）标准化生产基地。完善设施、家去培训和宣传。2、对 2 家龙头企业进行扩容改造升级，配套新型生产线及检测设备等，使绿色苔干食品产量 1 万吨。	0.20		√	√	√	√	
51	安徽安盛农业科技发展有限公司树莓示范基地建设项目	树莓种植基地 3000 亩	1.80		√	√			
52	安徽禾森农业发展有限公司中荷植物工厂产业示范基地项目	新建有机蔬菜生产车间净生产区 98400 平方米，新建育苗工厂 10500 平方米，新建办公加工车间 4725 平方米，新建雨水收集池 6300 平方米	1.50		√	√			
53	涡阳县领航农业发展有限公司草莓种植基地建设项目	项目拟建于曹市镇，项目主要建设 100 个蔬菜大棚及 500 个日光温室	0.50		√	√	√		
54	安徽英轩农业开发有限公司农业开发项目	蔬菜、水果种植，销售；承揽温室工程建设；化肥、农膜销售；提供农业技术咨询服务	0.90		√	√	√	√	√
55	安徽谷神种业有限公司年生产加工 3000 万斤良种生产项目	规划用地 50 亩，总建筑面积 33600 平方米，包括仓储、加工、科研、办公等；建设种子成套加工生产线，年生产加工 3000 万斤生产能力。	0.81		√	√	√		
56	涡阳县绿野食品有限公司苔干等系列产品深加工生产线建设项目	建设产品原料无公害生产基地 2 万亩，其中苔干（贡菜）18000 亩，食用菌 2000 亩，4000 棚。采取公司+基地带农户促市场的发展链条，实行规模化种植，集约化生产，采取工艺技术创新和科技创新进行深加工系列产品开发。	0.90			√	√	√	√
57	年加工 9200 吨食品生产线建设项目	项目规划建筑面积 7700 平方米，总投资 6500 万元，项目建成后年加工各类食品 9200 吨。	0.8		√	√			

序号	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资 /亿元	隶属区县	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
58	涡阳县秀芹养殖合作社扩建冬娜蚂蚱半成品年产 200 吨标准化生产线项目	规划用地面积 3 亩；建筑面积一层 735 平方米*4 层，总建筑面积 2940 平方米，包括一层为冷库和半成品标准化生产线，购置半成品加工机器与冷库机器设施	0.40			√			
59	涡阳县恒洲果树种植专业合作社黄金梨加工存储项目	建设一座年存储黄金梨 5000 吨的大型冷库（配套仓库、配套建设沟渠、道路）。建设黄金梨初加工车间一座面积 3000 平方米。建设 5000 亩黄金梨生产基地。	0.89		√	√	√		
60	安盛农业科技发展有限公司万吨浆果加工冷储建设项目	总建筑面积 238880 平方米，循环次序冻加工使用。	0.52		√				
61	安徽顶康食品有限公司年产 5000 吨富硒黑小麦主食产业化建设项目	项目建设生产车间 6000 平方米，新上挂面生产线、馒头生产线及速冻水饺生产线各一条。年产富硒黑小麦主食挂面 3000 吨、馒头 1500 吨、水饺 500 吨。	0.55		√	√			
62	涡阳县原茂食品有限公司系列特色农副产品深加工项目	规划建设总建筑面积 23100 平方米，，年加工苔干 300 吨、系列杂粮产品 800 吨。	0.70		√	√			
63	安徽麦谷食品有限公司年加工 9200 吨食品生产线建设项目	项目规划建筑面积 7700 平方米，总投资 6500 万元，项目建成后年加工各类食品 9200 吨。	0.65		√	√			
64	安徽义门苔干有限公司苔干脱水蔬菜深加工扩建项目	项目总建筑面积 4000 平方米，引进蔬菜加工生产线 4 条（其中苔干烘干生产线 2 条，脱水蔬菜 2 条）。	0.60			√	√		
65	安徽国特农业食品有限公司真空冷冻干燥蔬菜项目	建设年产 200 吨冷冻干燥蔬菜加工车间，项目总投资 1200 万元。项目投产后将实现销售收入 3400 万元，利润 500 万元，税金 200 万元。	0.60			√	√		
66	平顶山园林绿化公司西阳 500 亩盆景基地建设	500 亩观光盆景	0.60				√	√	
67	涡阳县德润农业发展有限公司苗圃花卉培育基地建设项目	总建筑面积 1600 平方米，建设名优花卉苗圃快繁中心：智能化玻璃温室 600 平方米，花房 500 平方米，引进名优花卉苗圃，配套灌溉设施、排涝设施、田间道路等，购置农业机械设备，其他辅助用房 500 平方米，配套给排水、供电、消防系统及道路、绿化、围墙等附属工程。项目建成达产后，年产鲜花盆景 200 万盆（株）、绿化苗圃、苗圃造型 800 万株。	0.96		√	√	√		

序号	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资 /亿元	隶属区县	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
68	涡阳县荣耀中药材种植家庭农场中药材种植项目	中药材种植、加工，果树观光、采摘，养殖，农家乐 800 亩	0.12		√	√			
69	安徽九星生物科技有限公司养殖	主要养殖孔雀、野山鸡、大雁、家禽以及水产，规划用地面积 200 亩，总建筑面积 10000 m ² 。购置养殖设备和防疫环保器械	0.30		√				
70	安徽省增宝水产养殖有限公司水产养殖项目	水产养殖项目	0.3						
71	皖北黑猪生态养殖基地建设	年出栏 6 万头。建设现代标准化商品养殖场、沼气中心、有机肥生产场等。	3.90		√	√	√		
72	涡阳县孙福记食品有限公司新建 800 吨面粉生产线项目	建设用地约 20 亩，总建筑面积 8000 平方米，购置布勒设备，建设 800 吨生产线，形成日消耗小麦 800 吨生产线一条，新建成品库及原粮储备库。	1.10			√	√	√	
73	安徽正宇面粉有限公司年产 36 万吨专用小麦粉及食品质量安全检测能力建设项目	改扩建 6800 平方米专用粉生产车间，购置磨粉机、高方平筛、清粉机等成套专用粉生产设备； 改扩建 1500 平方米食品安全检测中心。	0.65		√	√			
74	安徽正宇面粉有限公司年产 10 万吨颗粒饲料及 5000 吨预混料生产线项目	新建年产 10 万吨颗粒饲料及 5000 吨预混料生产线项目，总建筑面积 12650 平方米，购置成套颗粒饲料及预混料生产线，并配套建设道路、围墙、绿化等附属工程。	1.21		√	√			
75	安徽正宇面粉有限公司年产 1000 吨大豆植物蛋白质合成纤维项目	项目规划总建筑面积 19500 平方米，引进 1 条生产流水线，正常经营年份可处理大豆粕 3000 吨，形成年产 1000 吨植物蛋白质合成纤维的生产规模。	0.60			√	√		
76	安徽正宇面粉有限公司小麦深加工年产 4 万吨生物功能食品和膳食纤维粉项目	新建生物功能食品车间 7200 平方米，引进日本铃木功能食品生产线 3 条，生产生物功能食品 12 个品种，年生产能力达 2 万吨；新建现代化膳食纤维提取车间 9800 平方米，引进德国膳食纤维生产线 5 条，生产功能营养食品 15 个品种，年生产能力达 2 万吨。	0.70			√	√		
77	安徽正宇面粉有限公司年产 2 万吨豆制品方便面项目	总建筑面积 1.6 万平方米，购置配套设备，建设生产线 4 条，形成年产 2 万吨豆制品便面和生产能力	1.50				√	√	√
78	安徽正宇面粉有限公司小麦胚芽油、胚芽粉深加工项目	年产小麦胚芽油、胚芽粉 5000 吨	0.80				√	√	√

序号	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资/亿元	隶属区县	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
79	农作物秸秆颗粒饲料生产线建设项目	本项目运用生物技术对秸秆进行加工处理生产成颗粒饲料、无生化激素、牲畜食用方便、容易溶化，市场前景广阔。拟建设秸秆饲料加工厂3个、标准化厂房5座、料草储备中心库1座。	0.5		√	√	√	√	√
80	秸秆高综合利用生产线建设项目	项目规划总建筑面积25000平方米，其中建设生产车间，仓库，综合办公用房，职工宿舍等；购置具有国内外先进技术水平的生产设备和其他辅助设备，新建2条年产生生产线；并配套建设道路、停车场及供配电、给排水、环保、绿化、消防等公用设施。	0.98				√	√	
81	秸秆炭加工生产线建设项目	新建生产车间，职工宿舍及食堂等，购置生产所需设备。	0.3		√	√	√	√	√
82	6万吨/年秸秆固化成型燃料生物质能源开发利用项目。	规划用地面积35亩，总建筑面积12406平方米，形成年产6万吨秸秆固化成型燃料生物质能源开发利用项目。	0.5		√	√			
83	花木大市场	规划用地面积200亩	0.2		√	√			
84	皖北农特产品电商物流商贸城	农产品批发市场	14		√	√	√	√	
85	蒙城高标准农田综合治理项目	完成150万亩高标准农田治理	0.5		√				
86	高标准农田建设项目	农田水利、田间道路建设	15	√	√	√	√	√	
87	畜牧绿色低碳循环项目	建设循环资源型养殖园	3.2	蒙城县	√	√	√	√	
88	特色农业绿色增长项目	加大农业技术投入、鼓励农业科技发展	3		√	√	√	√	
89	休闲农业绿色体验项目	休闲农业产业示范园，包括采摘基地、农家乐、植物园等建设	2.5		√	√	√	√	

序号	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资/亿元	隶属区县	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
90	皖北区域农业科技孵化苗圃项目	包括农业科技培育中心、农业科技创新创业服务中心、农产品加工物流园、农业科技服务产业园等	2		√	√	√	√	
91	现代农业科技示范园项目	包括农业科技创新创业服务中心、农产品加工物流园、农业科技服务产业园等	2		√	√	√	√	
92	花卉苗木交易中心和繁育基地项目	项目占地 3000 亩，用于林木育苗、花卉种植、草坪培植等	1.5		√	√	√	√	
93	新增粮食生产能力田间工程项目	完善田间工程配套，建设高标准农田	1.5		√	√	√	√	
94	粮食绿色增产项目	加大农业技术投入、鼓励农业科技发展	1		√	√	√		
95	林业观光项目	森林旅游、果林建设、花卉苗木基地与市场经济建设、林下立体经济建设	1		√	√	√		
96	万吨蔬菜标准园及冷链物流仓储、配送中心项目	建筑总面积 9200 m ² ，主要建设内容为：农产品展示贸易区 2700 m ² ，仓储物流区 6000 m ² 、农产品检测区 500 m ² 。主要购置设备包括：冷链物流车辆 12 辆，箱式货车 4 辆，生产线 3 条，检测设备 3 台，加工设备 5 套，相关辅助设备等等。	1		√	√	√		
97	蒙城等 4 个省级现代农业示范区	包括农业科技创新创业服务中心、农产品加工物流园、农业科技服务产业园等	2		√	√	√	√	√
98	茨河生态农业建设项目	建设景观区、养殖区、种植区、休息活动区等	3.2		√	√	√	√	√
99	农村电子商务平台及物流建设项目	农村地区“互联网+”的模式促进农产品的线上交易	1		√	√	√		
100	利辛天地禾源生物秸秆处理项目	总建筑面积为 77550 平方米，包括原料车间、生产车间、成品库房、行政办公楼、宿舍、食堂及其他辅助用房。年处理 12 万吨生物秸秆	0.6	利辛县	√				
101	利辛德通绿色食品产业园项目	规划用地面积 600 亩，总建筑面积约 50 万平方米，包括绿色食品加工产业园、休闲观光农业园、金融投资以及人才公寓	0.8		√				

序号	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资/亿元	隶属区县	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
102	安徽禾丰牧业年产 30 万吨饲料生产项目	年产 30 万吨饲料生产线	1.16		√	√	√	√	
103	安徽良夫年产 5 万吨小麦胚芽纳米食品、麸皮加工项目	建设厂房、仓库、生产线配套办公管理用房	1.2		√	√	√	√	√
104	利辛县年产 6 亿立方环保秸秆板建设项目	厂房、仓库、办公、宿舍等 6.6 万平方米，购置传感器生产设施及配套/1	1		√	√	√	√	√
105	年处理 45 万吨大豆及系列产品生产项目	总建筑面积 43100 平方米，购置设备 180 台套。	1.15		√	√	√	√	√
106	南瓜系列食品加工项目	总建筑面积 15000 平方米，购置设备 120 台套。	1.4		√	√	√		
107	天然胡萝卜饮品生产项目	总建筑面积 26000 平方米，购置设备 102 台套。	1.3		√	√	√	√	√
108	大豆异黄酮与大豆低聚糖生产项目	总建筑面积 34000 平方米，购置设备 28 台套。	1.3		√	√	√	√	√
109	年产 5 万立方米高强度农作物秸秆板	建筑面积 10000 平方米，引进 5 套生产线	1		√	√			
110	西淝河休闲观光农业产业园	利辛县西淝河休闲观光农业产业园项目规划区总面积约 5.8 万亩，计划总投资 15 亿元，其中现代服务业投资 10 亿元，现代农业投资 5 亿元。	15			√	√	√	√
111	舜元苗木花卉大市场	苗木基地及花卉交易大市场建设	8.6		√	√	√	√	√
112	花卉、苗木交易中心	依托我县现代农业科技示范园建设集鲜切花、高档盆栽、景观苗木交易中心	1		√	√	√	√	√
113	县农产品物流园	建设 1000 亩高规格集蔬菜、水果、水产、畜牧等一体现代化农产品集散中心	6		√	√	√	√	√
114	七大现代农业示范区建设	建设王人、永兴、巩店、刘家集、马店、城关、望疃七个现代农业示范区	4.3		√	√	√	√	√

序号	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资 /亿元	隶属区县	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
115	安徽正源牧业年养 5000 头奶牛标准化养殖项目	建牛舍 2 万平方米，新购荷斯坦奶牛 3 千头及附属设施	0.7		√	√	√	√	√
116	利辛县精品苗木花卉培育基地及其交易大市场建设项目	沿省道、高速公路两侧等地块培育 10 万亩榉树、朴树、桂花、红叶石楠等精品苗木，建设占地 500 亩苗木交易大市场	6		√	√	√	√	√
117	利辛县丹桂培育基地及其相关产业建设项目	以王市镇为重点，栽培丹桂 5 万亩，建设丹桂系列天然食品加工基地，建设和发展休闲娱乐中心、生态特种养殖基地、发 3D 摄影、立体影视拍摄制作、书法培训、农业旅游等文化产业。	6.5		√	√	√	√	√
118	种猪繁育基地	引进种猪 3 千头，建猪舍 4 万平方	0.4		√	√			
119	利辛县美国薄壳山核桃栽培基地建设项目	以茨淮新河、西淝河、老母猪港等大中沟堤坝为主，栽培美国薄壳山核桃 5 万亩	3.5		√	√	√	√	√
120	利辛县高标准农田林网建设项目	新建和完善高标准农田林网 100 万亩，网格面积控制在 200 亩左右，最大不超过 300 亩，树种以乡土树种为主，促进农作物高产、稳产和优质。	0.9		√	√	√	√	√
121	利辛县油用牡丹栽培基地及深加工项目	栽培油用牡丹 5 万亩，建设生产线厂房和仓储中心建设 5000 平方米，办公用房和职工宿舍建设 2000 平方米，配套籽油牡丹生产线 2 条。	1		√	√	√	√	√
122	粮食储备库建设项目	年新增仓容 6 万吨及 15 万吨等级面粉生产项目	0.93		√	√	√	√	√
123	小麦良种繁育体系建设项目	拟建设小麦良种繁育基地 4.5 万亩及配套设施，购置子检验检测仪器及工具等	0.52		√	√	√	√	√
124	农业结构调整扶贫项目	扶贫 140 个贫困村产业结构调整，大棚蔬菜种植 1.9 万亩，牲畜养殖 50 万头/只	3.7362		√	√	√	√	√
126	高标准农田综合治理工程	三县一区 458 万亩高标准农田综合治理工程	57		全市				
127	亳州农业信息化建设	三县一区农业信息化建设工程	10						

序号	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资 /亿元	隶属区县	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
	小计		476.4606						
(二)	乡村旅游								
1	乡村特色文化旅游项目	建设大寺生态农业旅游基地、五马桃园休闲旅游观光基地、十河大周旅游生态村、牛集圈椅生态村、古井 5A 级工业园区、云台庵生态园文化旅游项目。	18	譙城区	√	√	√	√	√
2	华佗养生小镇	建立以养生为主题的温泉度假村、名医名堂馆、恒温药用植物园等。	15		√	√	√	√	√
3	乡村文化旅游项目	善地龙山；道蕴石弓；尹喜文化园；陈大乡村欢乐谷、丹城快乐农场、“梦里水乡”包河风光，依托石弓包河和各农家乐，在包河沿岸建设果渔观光带，集吃住游乐为一体的乡村旅游项目。	32	涡阳县			√	√	√
4	龙山遗址公园	涡阳县龙山镇拥有三座山，东四华里为东山（以称独山），西三华里为西山（又称西塔山），龙山居中，古代因龙山起伏蜿蜒如龙状，名曰龙山。根据龙山地域景观结构的完整性、景观特色的差异性、保护管理的方便性、开发利用的可能性等因素，将全旅游区结构确定为“一心一园一区一街”，即： 一心：游客综合接待中心 一园：龙山烈士陵园 一区：猫头鹰自然保护区 一街：旅游购物街	2		√	√	√	√	√
5	石弓山遗址公园	石弓山是安徽省涡阳县石弓镇内的一座山，风景优美，景色宜人；同时，石弓山的石头被鉴定为优质青色大理石，有大片已开采过的区域。根据石弓山特殊的开发条件，可以将石弓山公园的发展定位可以为“三区一馆一游”： 三区：山地野营休闲区 花果休闲度假区 石弓石展示区	3		√	√	√		

序号	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资 /亿元	隶属区县	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
		一馆：嵇康纪念馆 一游：趣味自行车游园							
6	范蠡西施生态旅游区项目	保护开发范蠡、西施墓冢和峨眉山遗址，建设范蠡村和陶朱公纪念馆、西施度假村等，占地 1000 亩	10		√	√	√	√	√
7	涡阳生态旅游码头	位于陈大镇杨楼涡河南岸，总投资 3000 万元，旅游生态码头	0.30		√	√	√	√	√
8	江南贡院农家乐项目涡阳县江南名景大酒店	总投资 1.3 亿，一期投资 3000 万元，二期投资一亿元。一期 50 亩；二期流转土地 200 亩。建设一栋主楼三层，副楼两层仿古建筑长 50 米，宽 38 米，大门宽 8 米，一楼接待大厅，二楼会议室，三楼休息室。	1.00		√	√	√		
9	涡北流星园农产品生态加工游览项目	建设农业生产展示厅、农作物采摘园	0.5			√	√		
10	源和堂药业义门药草基地观光项目	扩建原有百草园基地，建设展示大厅	0.3			√	√		
11	颐生堂饮片义门颐生园生态农业观光项目	扩建示范点，改造娱乐设施等	0.7		√	√	√	√	
12	陈大兴华农庄休闲旅游项目	扩建植物观赏园、水上乐园、瓜果蔬菜采摘园等	0.6		√	√	√		
13	涡阳县单集林场薛侠生态养殖有限公司生态旅游	项目实施后，通过水产养殖、餐饮、蔬菜瓜果、游乐收入等，年可实现销售收入 1200 万元，提供就业岗位 120 个，建设特色水产养殖及垂钓中心（约 80 亩），高效农业瓜果种植园及农家乐采摘中心（约 500 亩），蔬菜种植基地（约 320 亩），观光服务区（约 15 亩），配套设施。	0.15			√	√		
14	台州市一慈塑业有限公司珍禽园养殖基地和农业采摘基地	计划用地 1000 亩；建设主要内容为珍禽园养殖基地和农业采摘基地等。	0.60			√	√	√	√
15	安徽省三清农业科技有限公司现代农业科普、观光、休闲示范园	2000 亩现代设施农业科普、观光、休闲、旅游示范园	0.20		√				

序号	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资/亿元	隶属区县	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
16	历史人文旅游业态	以庄子文化、历史文化、知青文化、农耕文化等为主题，支持小涧、坛城、岳坊、许疃、板桥、马集发展历史人文旅游业态	1.2	蒙城县	√	√	√	√	√
17	生态休闲观光体验农业	支持三义、立仓、范集、王集、白杨、篱笆、双涧、楚村等发展生态休闲观光体验农业，打造田园乡镇。	1.6		√	√	√	√	√
18	双涧润果观光农业旅游园	建设生态农业示范园、观光农业旅游园、绿色食品生产园、科普教育和农业科技示范园；游客休闲、娱乐及餐饮设施配套	2						
19	小涧文化旅游项目	依托小涧山水生态，开发建设文化旅游项目	10						
20	印象江南生态园	项目建设内容为：餐饮区、游客接待中心、大型生态停车场、垂钓区、采摘区、木屋度假区、花卉园林区、现代农业观光、温泉度假、水上娱乐等。	3.45	利辛县	√	√	√	√	
21	县虞海园林项目	该项目占地面积 2.5 万亩，总投资 5.2 亿元。是一个集休闲垂钓、水上娱乐、湿地景观、旅游度假、苗木基地等为一体的综合园林景区。	5.2					√	√
22	淝畔绿洲怡养庄园	利辛县淝畔绿洲怡养庄园占地面积 2000 亩，总投资 5.2 亿元；建设内容主要有：香薰怡养庄园、温泉度假区、果木种植园、蔬菜种植园、有机农业种植园、特种鱼养殖区等。	5.2					√	√
23	西淝河旅游度假区	该项目总体规划面积 1155 亩，建设内容包括特色水产养殖、特种种植、产品深加工、滨河渔业休闲、生态度假庄园、南湖公园等为一体的现代农业循环经济发展园区。	5.6		√	√			
24	刘家集采摘休闲度假区	该项目规划占地 1.5 万亩，包括瓜果采摘区、农业观光区、农家乐、垂钓区、休闲度假区、农事体验区等。	6		√	√			
25	柳西文革主题文化游览区	该项目以祥隆生态农庄为基础建设 3000 余亩的文化旅游度假区，建设内容包括生态农庄、修复原有红旗渠、文革时期大礼堂建设柳西文革展示馆等。	3		√	√			
	小计		127.6						
	合计		604.0606						

表 2：规划期内分区县拟建重点项目分类汇总表

序号	区县	投资估算/亿元
1	谯城区	319.3
2	涡阳县	392.1632
3	蒙城县	359.755
4	利辛县	299.5902
5	全市范围内项目	67.5
合计		1438.3084

表 2-1：谯城区拟建重点项目分类汇总表

序号	建设领域	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资/ 亿元	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
1	安全饮水工程	农村饮水安全工程项目	重点实施农村安全饮水工程新建水厂，铺设管网，解决农村饮用水安全问题。	7	√	√	√	√	√
2	道路交通工程	农村公路及桥梁建设项目	对谯城区农村公路、桥梁进行升级改造，其中县道 63 公里、乡道 232 公里、村道 762 公里、危桥 45 座。	10.5	√	√	√	√	√
3		城乡公交建设项目	建设城乡连接交通工程，加快城乡公交线路建设。	1	√	√	√	√	√
4	电力工程	谯盛古井 40MW 分布式光伏发电项目（昌盛光伏）	建设总规模 40 兆瓦的分布式光伏农业科技大棚及农业深加工项目，流转土地 2000 亩	3	√				
5		亳州羚羊 100MW 农光互补项目	建设 100MW 农光互补项目	10	√				
6		千晶光伏农电互补建设项目	规划用地面积 600 亩，总建筑面积 40 万平方米，建设 20MW 农电互补光伏电站	3.2	√				
7		古城镇 50MW 光伏电站项目	规划用地面积 500 亩，包括管理用房等；购置光伏板，逆变电站设备，年装机容量 50MW	2.5	√				
8	燃气工程	乡镇天然气管道输配工程项目	重点实施乡镇天然气管网铺设。	7	√	√	√	√	√
9	水利工程	高标准农田及小型农田水利建设项目	实施农田改造，完善农田水利基础设施。	15	√	√	√	√	√
10	污水工程	乡镇污水处理厂项目	在双沟镇等 6 个乡镇建造污水处理厂及配套管网设施，达到处理污水能力 24000 吨/日。	3	√	√	√	√	√
11	环境整治工程	涡阳道源国家级湿地公园	湿地公园内分区建设，建设内容包括游客服务中心、湿地观光道、生态停车场、环保厕所、景观改造、消防应急设备、环境综合治理等内容	18	√	√	√	√	√
12	医疗卫生养老工程	基层中医药服务能力建设项目	在乡镇卫生院、社区卫生服务中心建设中医临床科室集中设施、多种中医药方法和手段综合使用的中医药特色治疗区，规范中医治疗设备配备。	4	√	√	√	√	√

序号	建设领域	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资/ 亿元	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
13		乡镇卫生院及社区服务站项目	扩（新）建古城镇中心卫生院、濉东镇卫生院、十九里镇卫生院、大杨镇中心卫生院等4家卫生院；新建芍花社区卫生服务站、杏坛社区卫生服务站。	1.5	√	√	√	√	√
14	农业产业	现代有机农产品加工建设项目	建设以新鲜果蔬为原材料的干果、饮料生产项目	5	√	√			
15		粗粮产品项目	开发主要包括粗粮食品精深加工及粗粮饮品的研发项目	3		√	√	√	
16		葡萄酒及优质果酒酿造产业园项目	建设集生态果园、葡萄酒与果酒酿造于一体的产业园	2.1		√	√	√	
17		绿色生态新型休闲食品项目	建设年产3万吨绿色生态新型休闲食品项目。	1.2		√	√	√	
18		秸秆乙醇基燃料产业化项目	年产10万吨以农林剩余物和纤维植物为原料合成以乙醇为主的低碳混合醇。	1.3	√	√	√		
19		农村淘宝服务站项目	在乡镇布局农村淘宝服务站，建设专业人员培训基地。	20	√	√	√	√	√
20		城乡一体化秸秆生物能源项目	建设秸秆沼气、秸秆发电、沼渣循环利用等，推进秸秆综合利用。	100	√	√	√	√	√
21		现代农业开发区建设项目	建设中药材规范化种植基地、设施蔬菜基地、标准化畜牧养殖基地、林果和苗木花卉基地	20	√	√	√	√	√
22		现代农业科技产业基地项目	建设集高效农业示范、休闲娱乐为一体的农业科技示范基地。	15	√	√	√	√	√
23		果蔬提取物加工项目	建设从果品蔬菜中提取辣椒色素、辣椒碱等色素生产线项目。	5	√	√	√	√	
24		万亩设施蔬菜规模化种植基地项目	建设集育苗、生产、展示、交易于一体的万亩设施蔬菜产业园区。	5	√	√	√	√	
25		三官核桃林场综合开发项目	利用现有的核桃林，发展林下药材种植、畜禽养殖、观光旅游等。	5	√	√	√	√	

序号	建设领域	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资/ 亿元	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
26		特色家禽生态养殖配送基地项目	主要建设特色家禽生态养殖基地和种苗配送基地。	3	√	√	√	√	
27		优质原料药材生产基地项目	主要支持技术力量雄厚的单位，解决道地优质中药材生产、加工、质检、仓储和供应各个环节的技术难题。	2	√	√	√	√	
28		生猪屠宰加工项目	建设生猪屠宰、分割，冷链配送，食品加工等。	2	√	√	√	√	
29		上海达源秸秆综合利用项目	建设以秸秆为原材料的沼气生产、净化、沼气管网、生物肥料项目	11	√				
30	乡村旅游	乡村特色文化旅游项目	建设大寺生态农业旅游基地、五马桃园休闲旅游观光基地、十河大周旅游生态村、牛集圈椅生态村、古井 5A 级工业园区、云台庵生态园文化旅游项目。	18	√	√	√	√	√
31		华佗养生小镇	建立以养生为主题的温泉度假村、名医名堂馆、恒温药用植物园等。	15	√	√	√	√	√
	合计			319.3					

表 2-2: 涡阳县拟建重点项目分类汇总表

序号	建设领域	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资/ 亿元	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
1	农民住房建设	美丽乡村休闲集聚小区项目	实现政府复耕还田；实现耕地集中管理使用；实现农民就近免费搬迁入住功能齐全的现代化生活区。（小区建设内容：免费入住的高质量方便农民生活特色的住宅楼房、生活商业内街区、幼儿园、小学、小区医院、休闲、体育活动场地等）	30	√	√	√	√	√
2	安全饮水工程	农村饮用水源环境综合整治项目	24 个乡镇饮用水源净化、饮用水源周边绿化	2.4	√	√	√	√	√
3		农村饮水安全工程	新建五里靳水厂、耿皇水厂等 14 座水厂，实施整合水厂及管网延伸等工程，解决 33.57 万农村人口饮水安全问题	2	√	√	√	√	√
4	道路交通工程	涡阳县农村畅通工程	县级道路畅通、乡级道路畅通、村级道路畅通之撤并建制村道路硬化工程、村级道路畅通之老村级道路窄路加宽工程村级道路畅通工程之贫困村较大自然村道路硬化工程。	8	√	√	√	√	√
5		涡阳县村道网化和沟主干道村级道路建设	改建四级公路约 310 公里	1.40	√	√	√	√	√
6		农村库外危桥改造	改造农村库外危桥 86 座	1.5	√	√	√	√	√
7		涡阳县乡道建设	改建三级公路约 136 公里	3.00	√	√			
8		涡阳县 2016-2017 年乡道建设	改建三级公路约 72 公里	1.58		√	√		
9		县、乡、村道安保工程	安保防护	0.56	√	√	√	√	√
10		县乡道路路面改善打捆项目	未纳入专项建设的其他县乡道路路面改善、等级提升工程，计划里程 300 公里	5.4			√	√	√
11		乡道升级县道工程	四级乡道升级为三级县道 116.009 公里	2.6	√	√	√	√	√

序号	建设领域	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资/ 亿元	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
12		乡道升级改造工程	升级改造乡道 200 公里	2	√	√	√	√	√
13		村道改造工程	四级村道改造 500 公里	2.5	√	√	√	√	√
14	电力工程	凯迪生物质公司秸秆发电项目	1×30 兆瓦秸秆发电项目	3.6	√	√	√	√	√
15		涡阳县 2016 年农网工程（2016 年计划开工项目）	建改 35 千伏变电站 3 座，容量 4 万千瓦安，建改 35 千伏线路 1 条，长度 9.5 千米。新建 10 千伏配变 92 台，容量 2.2250 万千瓦安，新建改造 10 千伏线路长度 112.5 千米，新建改造 380 伏线路 172 千米，改造户数 1.4 万户。	0.53	√				
16		涡阳县 2017 年农网工程（2017 年计划开工项目）	新建 110kV 变电站 1 座、建改 35 千伏变电站 2 座，容量 4 万千瓦安，建改 35 千伏线路 3 条，长度 19.5 千米。新建 10 千伏配变 116 台，容量 2.5250 万千瓦安，新建改造 10 千伏线路长度 119.5 千米，新建改造 380 伏线路 163 千米，改造户数 1.5 万户。	1.43		√			
17		2018-2020 年农网工程（2018-2020 年计划开工项目）	新建 220kV 变电站 2 座，新建 110kV 变电站 3 座、建改 35 千伏变电站 6 座，容量 10 万千瓦安，建改 35 千伏线路 6 条，长度 39.5 千米。新建 10 千伏配变 398 台，容量 6.5250 万千瓦安，新建改造 10 千伏线路长度 315.5 千米，新建改造 380 伏线路 323 千米，改造户数 4.7 万户。	6.32			√	√	√
18		东旭新能源投资有限公司漂浮式或渔光互补光伏电站项目	建设 50MW 漂浮式或渔光互补光伏电站项目。	4.50	√	√			
19		晶科能源光伏发电项目	农光互补、渔光互补、分布式电站在两年内建成发电且不低于 200MW/年。	20		√	√		
20		太阳能光伏发电项目	光伏阵列场地（晶科 250W 电池板、阳光 SG500KTL 逆变器）、场内道路、光伏阵列安装（40 个阵列、每个阵列 500KW）、综合控制室（2000 m ² ）、配电装置、场外道路、输电线路	6.00			√	√	√
21		光伏发电项目	农光互补、渔光互补、分布式电站在两年内建成发电且不低于 200MW/年。	5	√	√	√		

序号	建设领域	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资/ 亿元	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
22		安徽国祯集团有限公司	秸秆发电厂项目	3.00	√	√	√		
23		国淮生物质发电项目	1×30兆瓦秸秆发电项目	3.60		√	√		
24		生活垃圾焚烧发电项目	建设规模为二炉一机配置，即采用两条并行的垃圾处理生产线，配2×300t/d垃圾焚烧炉，1×9MW次高温次高压纯冷凝汽轮发电机组，具有日处理垃圾量600吨，年处理垃圾21.9万吨的能力。	3.50	√	√	√		
25		秸秆综合利用项目（秸秆发电）	总建筑4500平方，新建厂房，购置秸秆发电设备等，建设配套附属设施	1.3		√	√	√	
26	信息系统工程	“村村通工程”光纤到村工程	“村村通工程”光纤到村工程：铺设光纤到全县388个行政村。	0.15	√	√	√	√	√
27	燃气工程	涡阳县城乡天然气管网支线工程	高炉、义门等乡镇共120公里	1.8		√	√	√	√
28	水利工程 防灾工程 污水工程	2016-2020年新增10000亿斤粮食生产能力规划项目	20万亩，小型水源、排灌沟渠、桥涵闸、积蓄水设施、机井配套、土地平整、机耕道等	3	√	√	√	√	√
29		涡阳县农田水利基础设施建设工程	大沟蓄水工程（疏浚沟河及配套）；抗旱应急（备用）水源工程、旱情监测站网工程、旱情预警系统建设、抗旱指挥调度系统建设；小型水利工程改造提升工程；大中型涵闸维修加固及新建工程（涡阳枢纽水位自记观测系统；闸门启闭录像及自动化管理系统；深孔闸、浅孔闸的除险加固及河道疏浚；业务用房、管理及观测设备，环境文明建设；枢纽工程景观装饰；武家河闸、五道沟闸、青羊沟闸、燕小庙闸、朱楼闸、包河石弓闸维修加固、曹市闸重建）；农村沟塘水系综合治理工程；中小河流治理及经开区涡楚河、向阳河东段、界洪河治理工程	28	√	√	√	√	√
30		涡阳县小型水利工程改造提升规划（2013-2017）	塘坝、泵站、末级渠系改造、整治大沟、拦河闸（坝）、机井建设等	2.019	√	√			
31		农田水利灌溉工程	机井、大中沟清淤、节制闸、排灌站建设	10			√	√	√

序号	建设领域	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资/ 亿元	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
32		小型水库建设	涡北矿刘店矿袁店二矿信湖矿水库	1.9			√	√	√
33		田间林网工程	田间林网建设	1			√	√	√
34		大沟蓄水工程	疏浚沟河及配套	3.1			√	√	√
35		包浍河治理工程	河道疏浚及控制工程建设	4	√	√	√	√	√
36		涡楚河、向阳河综合整治工程	截污、水土保持工程	8			√	√	√
37		水管理、水利行业能力建设	农村水利工程自动化管理系统建设、水政执法装备配置、办公楼新建；技术人才培养、基层水利站管理服务能力继续提升等。	0.21	√	√	√	√	√
38		防灾减灾示范镇村项目	按照防灾减灾标准化示范镇、村的五个一标准建设，在全县 25 个乡镇建设，其中示范村 379 个，每个村建设费用 26.15 万元，每个镇建设费用 50 万元，共 25 个乡镇。	1.1	√	√	√	√	√
39		抗旱规划	抗旱应急（备用）水源工程、旱情监测站网工程、旱情预警系统建设、抗旱指挥调度系统建设	5.50	√	√	√	√	√
40		重点乡镇防洪排涝工程	义门、西阳、高炉等城镇防洪墙、排涝站等	1.2			√	√	√
41		洼地综合治理区域防洪排涝工程	涡河流域防洪排涝治理工程、西淝河流域防洪排涝治理工程、北淝河流域防洪排涝治理工程、包河流域防洪排涝治理工程	6	√	√	√	√	√
42		乡镇污水处理厂及管网工程项目	楚店等 19 个镇（场）建设日处理污水 0.6 万吨污水处理厂及配套管网工程	7.6	√	√	√	√	√
43		涡北污水处理厂	污水处理厂厂址位于涡北街道办事处席楼自然村，拟占地面积共 86.12 亩。项目可研报告批复建设规模：污水处理厂建设规模 4 万 m ³ /d，其中近期建设规模污水处理厂 2 万 m ³ /d（粗、细格栅、沉砂池部分土建、设备按 4 万 m ³ /d 建设，进水泵房、中间提升泵房、污泥处理部分土建按 4 万 m ³ /d 建设。），配套建设 d400-d1200 污水管道 29.598km（其中	1.4	√	√	√	√	√

序号	建设领域	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资/ 亿元	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
			d1000-d1200 污水管顶管工程 8.648 km)。资金来源地方财政资金和中央补助资金。						
44		城南污水处理厂工程	日处理 2 万吨污水	1.2	√	√	√	√	√
45	环卫工程	涡阳县镇（场）垃圾焚烧处理项目	每镇场建设日焚烧处理垃圾 20 吨	5.0			√	√	√
46	环境整治	农村环境综合整治（义门、楚店、石弓、马店、龙山、青町、西阳、曹市）	村级道路维修、绿化亮化、污水管网建设	1.6	√	√	√	√	√
47		农村沟塘水系综合治理工程	全县中小沟疏浚、村庄塘坝扩挖、湖泊防护、沟塘岸坡绿化、美化。	7.5	√	√	√	√	√
48		中小河流治理工程	西淝河、北淝河、茨河、银沟治理工程	0.94	√	√	√		
49		涡北煤矿采煤塌陷区生态修复工程	土地复垦、湖泊整治、树木种植及其他工程	1	√	√	√	√	√
50		徐广楼煤矿采煤塌陷区生态修复工程	土地复垦、湖泊整治、树木种植及其他工程	1	√	√	√	√	√
51		刘店煤矿采煤塌陷区生态修复工程	土地复垦、湖泊整治、树木种植及其他工程	1	√	√	√	√	√
52		信湖煤矿采煤塌陷区生态修复工程	土地复垦、湖泊整治、树木种植及其他工程	1	√	√	√	√	√
53		袁店二矿采煤塌陷区生态修复工程	土地复垦、湖泊整治、树木种植及其他工程	1	√	√	√	√	√
54		大段家煤矿采煤塌陷区生态修复工程	土地复垦、湖泊整治、树木种植及其他工程	1	√	√	√	√	√

序号	建设领域	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资/ 亿元	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
55	教育工程	乡镇小学建设项目	新建曹市镇、义门镇、石弓镇等 12 个乡镇 20 所小学教室 5012 平方米，教辅用房 16290 平方米。	0.32	√	√	√	√	√
56		乡镇学校建设项目	新建石弓镇、高炉镇、牌坊镇等 6 个乡镇 8 所学校实验室 1260 平方米，学生宿舍 1760 平方米，教辅用房 5446 平方米	0.13	√	√	√	√	√
57		乡镇中学建设项目	新建陈大、涡南 2 个乡镇 2 所中学教师 730 平方米，学生宿舍 900 平方米	0.024	√	√	√	√	√
58	医疗卫生养老工程	涡阳县乡镇卫生院污水处理、垃圾处理、配电及环境改造等辅助设施建设项目	全县 27 个乡镇卫生院各建设一所污水处理设备、垃圾处理设备、配电及环境改造等辅助设施建设。	1.2	√	√	√	√	√
59		乡镇中心卫生院建设	涡阳县 5 个乡镇 5 所中心卫生院建设及设备、软硬件采购	0.96		√	√	√	√
60		乡镇卫生院综合楼建设	涡阳县 14 个乡镇 14 所卫生院综合楼建设，主要包括：病房、医技、门诊部，建设面积共 34700 平方米	0.7	√	√			
61		乡镇卫生院病房楼提升工程	17 个乡镇卫生院病房楼提升工程和社区卫生服务中心建设	4	√	√	√	√	√
62	文化设施工程	涡阳县乡镇文化活动中心	依托 25 个乡镇综合文化站，进行改扩建，建筑面积不少于 1500 平方米	0.38	√				
63		涡阳县村级文化活动中心	每个建筑面积 500 平方米，占地 5 亩，一期建设 100 个试点中心	0.70	√				
64	配套商业工程	义门商贸中心项目	占地 50 亩，建筑面积 33000 平方米，包括百货商场、农畜土特产交易市场、商品住宅，以及道路、绿地等辅助工程并完成给排水、供电、消防、室外管网等配套工程及相关设备购置与安装等。	2		√	√	√	√
65		高炉商贸中心项目	占地 50 亩，建筑面积 33000 平方米，包括百货商场、农畜土特产交易市场、商品住宅，以及道路、绿地等辅助工程并完成给排水、供电、消防、室外管网等配套工程及相关设备购置与安装等。	2		√	√	√	√

序号	建设领域	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资/ 亿元	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
66	农业产业	粮食生产能力提升工程	中低农田改造、废弃土地治理、空心村改造	10			√	√	√
67		涡阳国家级现代农业示范区	包括农业科技创新创业服务中心、农产品加工物流园、农业科技服务产业园等	3	√	√	√	√	√
68		中央储备粮 13 万吨（两期）涡阳直属库新库建设		1	√	√	√	√	√
69		2016 年高标准良田建设	西阳、龙山、高公等 3 个镇 12.万亩农田水利、田间道路建设	1.08	√	√			
70		2017 年高标准良田建设	牌坊、青町、马店等 3 个镇 21 万亩农田水利、田间道路建设	0.80		√	√		
71		2018 年高标准良田建设	新兴、标里等 2 个镇 10.66 万亩农田水利、田间道路建设	0.64			√	√	
72		2019 年高标准良田建设	丹城、花沟、义门等 3 个镇 15 万亩农田水利、田间道路建设	0.76				√	√
73		2020 年高标准良田建设	公吉寺、城西、涡北等 3 个镇 15 万亩农田水利、田间道路建设	0.76					√
74		农产品安全工程建设项目	农产品质量安全建设	5			√	√	√
75		粮食仓储建设	粮食仓储建设	1			√	√	√
76		蔬菜种植项目	在涡阳县高炉镇杨瓦房等村蔬菜生产基地建设标准日光温室 200 座以及 1000 个阳光棚，配套水、电、道路及房屋等基础设施。建设年加工 5000 吨脱水蔬菜加工厂一座。	0.58	√	√	√		
77		小麦产业现代农业项目	3 万亩核心示范区农田基础设施建设、高产技术推广等	0.3492	√				
78		现代农业科普、观光、休闲示范园	2000 亩现代设施农业科普、观光、休闲、旅游示范园	0.36	√				

序号	建设领域	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资/ 亿元	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
79	农业产业	安徽英轩农业开发项目	蔬菜、水果种植，销售：承揽温室工程建设；化肥、农膜销售；提供农业技术咨询服务	0.9	√	√	√	√	√
80		涡阳中荷植物工厂产业示范基地项目	新建有机蔬菜生产车间净生产区 98400 平方米，新建育苗工厂 10500 平方米，新建办公加工车间 4725 平方米，新建雨水收集池 6300 平方米	0.6	√				
81		涡阳县 10 万亩绿色食品原料（苔干）标准化生产基地及深加工项目	1、在涡阳 8 个镇建设 10 万亩绿色食品原料（苔干）标准化生产基地。完善设施、家去培训和宣传。2、对 2 家龙头企业进行扩容改造升级，配套新型生产线及检测设备等，使绿色苔干食品产量 1 万吨。	0.2	√	√	√	√	
82		安欣牧业肉羊养殖屠宰加工建设项目	建设年产 10 万吨的饲料加工厂 1 个，建设厂房、仓库，购置生产线	0.65	√				
83		油牡丹加工种植基地	规划用地面积 2 万亩	0.5	√	√			
84		果桑加工种植基地	规划用地面积 1 万亩	0.5	√	√			
85		城西、楚店银杏基地建设	1 千亩银杏种植	0.3	√				
86		青町桂花、海棠基地	2 千亩桂花、海棠种植	0.65	√				
87		涡阳县无公害蔬菜基地建设项目	建设 4 万亩无公害蔬菜基地，完成环境监测和基地建设配套工作。新建钢构大棚 2000 亩，引进推广 10 个新品种，3 项新技术等	0.5	√	√	√		
88		爱家食品万亩大豆基地	(1) 优质大豆种植基地建设：规划面积 10000 亩，种植优质大豆品种。包括：疏浚灌排沟渠，土地平整，购置灌溉设备、农机具、农用运输车辆、检测仪器设备等。(2) 加工基地建设：在原有厂区内扩建厂房 20000 平方米，购置 6 条酱油生产线设备，配套建设给排水、变配电、消防、道路、绿化、污水处理等附属工程。	0.8	√	√	√		
89		小麦产业现代农业项目	3 万亩核心示范区农田基础设施建设、高产技术推广等	0.25	√	√			

序号	建设领域	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资/ 亿元	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
90	农业产业	年生产加工 3000 万斤良种生产项目	规划用地 50 亩，总建筑面积 33600 平方米，包括仓储、加工、科研、办公等；建设种子成套加工生产线，年生产加工 3000 万斤生产能力。	0.806	√	√	√		
91		绿色农产品深加工生产线建设项目	该项目占地面积约 300 亩，建设大豆、玉米、蔬菜、家禽类等深加工生产线 2 条，购置生产所需设备。并配套建设道路、给排水、供配电、环保、消防等辅助工程。	2.50	√	√	√	√	√
92		珍稀食用菌生产加工项目	项目规划建设食用菌出口生产基地 16000 平方米，项目建成后，可年加工双孢菇、草菇、珍稀菌 6000 吨。	0.40	√	√	√		
93		小麦精深加工项目	项目规划总建筑面积为 99460 平方米，新增 3 条日处理 500 吨小麦生产线、4 条日单产 20 吨挂面生产线、2 条日单产 10 吨速冻水饺生产线；项目建成后，日处理小麦 1500 吨，日单产挂面 80 吨、速冻水饺 20 吨。	1.80		√	√		
94		涡阳县优质莲藕种植加工项目	莲藕初加工厂区占地面积 40 亩，规划总建筑面积 5000 平方米，包括生产车间、仓库、办公用房、职工宿舍食堂及其他辅助用房；另建设晒场 12000 平方米；配套购置筛选、预处理、加工、包装、检测等设备。基地 2000 亩。	0.55	√	√			
95		涡阳县黄金梨加工存储项目	建设一座年存储黄金梨 5000 吨的大型冷库（配套仓库、配套建设沟渠、道路）。建设黄金梨初加工车间一座面积 3000 平方米。建设 5000 亩黄金梨生产基地。	0.89	√	√	√		
96		绿色产品产业园	占地 100 亩,新建厂房 70000 平方米	3.00	√	√	√		
97		GAP 优质中药材种植基地及 GMP 配套设施扩建项目	扩建 3000 亩 GAP 中药材种植基地、生产车间、检验中心、现代化仓储及其它辅助设施	0.8	√	√			
98		年转化小麦 45 万吨生产全谷物健康食品工业园区建设项目	主要建设年转化优质粮食原料 45 万吨食品深加工项目，配套建设原料仓储、办公生活设施，购置先进成熟的食品生产及食品安全质量检测设备。每年主产品（营养全麦粉、营养挂面、全谷物纤维饼干、各类面食、烘焙食品等）以及副产品（麸皮、次粉、精品小麦胚芽等）。	15	√	√	√		

序号	建设领域	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资/ 亿元	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
99	农业产业	涡阳县 10 万亩绿色食品原料（苔干）标准化生产基地及深加工项目	1、在涡阳 8 个镇建设 10 万亩绿色食品原料（苔干）标准化生产基地。完善设施、家去培训和宣传。2、对 2 家龙头企业进行扩容改造升级，配套新型生产线及检测设备等，使绿色苔干食品产量 1 万吨。	0.20	√	√	√	√	
100		安徽安盛农业科技发展有限公司树莓示范基地建设项目	树莓种植基地 3000 亩	1.80	√	√			
101		安徽禾森农业发展有限公司中荷植物工厂产业示范基地项目	新建有机蔬菜生产车间净生产区 98400 平方米，新建育苗工厂 10500 平方米，新建办公加工车间 4725 平方米，新建雨水收集池 6300 平方米	1.50	√	√			
102		涡阳县领航农业发展有限公司草莓种植基地建设项目	项目拟建于曹市镇，项目主要建设 100 个蔬菜大棚及 500 个日光温室	0.50	√	√	√		
103		安徽英轩农业开发有限公司农业开发项目	蔬菜、水果种植，销售：承揽温室工程建设；化肥、农膜销售；提供农业技术咨询服务	0.90	√	√	√	√	√
104		安徽谷神种业有限公司年生产加工 3000 万斤良种生产项目	规划用地 50 亩，总建筑面积 33600 平方米，包括仓储、加工、科研、办公等：建设种子成套加工生产线，年生产加工 3000 万斤生产能力。	0.81	√	√	√		
105		涡阳县绿野食品有限公司苔干等系列产品的深加工生产线建设项目	建设产品原料无公害生产基地 2 万亩，其中苔干（贡菜）18000 亩，食用菌 2000 亩，4000 棚。采取公司+基地带农户促市场的发展链条，实行规模化种植，集约化生产，采取工艺技术改新和科技创新进行深加工系列产品开发。	0.90		√	√	√	√
106		年加工 9200 吨食品生产线建设项目	项目规划建筑面积 7700 平方米，总投资 6500 万元，项目建成后年加工各类食品 9200 吨。	0.8	√	√			
107		涡阳县秀芹养殖合作社扩建冬娜蚂蚱	规划用地面积 3 亩；建筑面积一层 735 平方米*4 层，总建筑面积 2940 平方米，包括一层为冷库和半成品标准化生产线，购置半成品加工机器与冷库机器设施	0.40		√			

序号	建设领域	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资/ 亿元	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
		半成品年产 200 吨标准化生产线项目							
108	农业产业	涡阳县恒洲果树种植专业合作社黄金梨加工存储项目	建设一座年存储黄金梨 5000 吨的大型冷库（配套仓库、配套建设沟渠、道路）。建设黄金梨初加工车间一座面积 3000 平方米。建设 5000 亩黄金梨生产基地。	0.89	√	√	√		
109		安盛农业科技发展有限公司万吨浆果加工冷储建设项目	总建筑面积 238880 平方米，循环次序冻加工使用。	0.52	√				
110		安徽顶康食品有限公司年产 5000 吨富硒黑小麦主食产业化建设项目	项目建设生产车间 6000 平方米，新上挂面生产线、馒头生产线及速冻水饺生产线各一条。年产富硒黑小麦主食挂面 3000 吨、馒头 1500 吨、水饺 500 吨。	0.55	√	√			
111		涡阳县原茂食品有限公司系列特色农副产品深加工项目	规划建设总建筑面积 23100 平方米，年加工苔干 300 吨、系列杂粮产品 800 吨。	0.70	√	√			
112		安徽麦谷食品有限公司年加工 9200 吨食品生产线建设项目	项目规划建筑面积 7700 平方米，总投资 6500 万元，项目建成后年加工各类食品 9200 吨。	0.65	√	√			
113		安徽义门苔干有限公司苔干脱水蔬菜深加工扩建项目	项目总建筑面积 4000 平方米，引进蔬菜加工生产线 4 条（其中苔干烘干生产线 2 条，脱水蔬菜 2 条）。	0.60		√	√		
114		安徽国特农业食品有限公司真空冷冻干燥蔬菜项目	建设年产 200 吨冷冻干燥蔬菜加工车间，项目总投资 1200 万元。项目投产后将实现销售收入 3400 万元，利润 500 万元，税金 200 万元。	0.60		√	√		
115		平顶山园林绿化公司西阳 500 亩盆景基地建设	500 亩观光盆景	0.60			√	√	
116		涡阳县德润农业发展有限公司苗圃花	总建筑面积 1600 平方米，建设名优花卉苗圃快繁中心：智能化玻璃温室 600 平方米，花房 500 平方米，引进名优花卉苗圃，配套灌溉设施、	0.96	√	√	√		

序号	建设领域	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资/ 亿元	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
		卉培育基地建设项目	排涝设施、田间道路等，购置农业机械设备，其他辅助用房 500 平方米，配套给排水、供电、消防系统及道路、绿化、围墙等附属工程。项目建成达产后，年产鲜花盆景 200 万盆（株）、绿化苗圃、苗圃造型 800 万株。						
117	农业产业	涡阳县荣耀中药材种植家庭农场中药材种植项目	中药材种植、加工，果树观光、采摘，养殖，农家乐 800 亩	0.12	√	√			
118		安徽九星生物科技有限公司养殖	主要养殖孔雀、野山鸡、大雁、家禽以及水产，规划用地面积 200 亩，总建筑面积 10000 m ² 。购置养殖设备和防疫环保器械	0.30	√				
119		安徽省增宝水产养殖有限公司水产养殖项目	水产养殖项目	0.3					
120		皖北黑猪生态养殖基地建设	年出栏 6 万头。建设现代标准化商品养殖场、沼气中心、有机肥生产场等。	3.90	√	√	√		
121		涡阳县孙福记食品有限公司新建 800 吨面粉生产线项目	建设用地约 20 亩，总建筑面积 8000 平方米，购置布勒设备，建设 800 吨生产线，形成日消耗小麦 800 吨生产线一条，新建成品库及原粮储备库。	1.10		√	√	√	
122		安徽正宇面粉有限公司年产 36 万吨专用小麦粉及食品安全检测能力建设	改扩建 6800 平方米专用粉生产车间，购置磨粉机、高方平筛、清粉机等成套专用粉生产设备； 改扩建 1500 平方米食品安全检测中心。	0.65	√	√			
123		安徽正宇面粉有限公司年产 10 万吨颗粒饲料及 5000 吨预混料生产线项目	新建年产 10 万吨颗粒饲料及 5000 吨预混料生产线项目，总建筑面积 12650 平方米，购置成套颗粒饲料及预混料生产线，并配套建设道路、围墙、绿化等附属工程。	1.21	√	√			
124		安徽正宇面粉有限公司年产 1000 吨大豆植物蛋白合成纤维项目	项目规划总建筑面积 19500 平方米，引进 1 条生产流水线，正常经营年份可处理大豆粕 3000 吨，形成年产 1000 吨植物蛋白合成纤维的生产规模。	0.60		√	√		

序号	建设领域	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资/ 亿元	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
125	农业产业	安徽正宇面粉有限公司小麦深加工年产4万吨生物功能食品和膳食纤维粉项目	新建生物功能食品车间7200平方米，引进日本铃木功能食品生产线3条，生产生物功能食品12个品种，年生产能力达2万吨；新建现代化膳食纤维提取车间9800平方米，引进德国膳食食品生产线5条，生产功能营养食品15个品种，年生产能力达2万吨。	0.70		√	√		
126		安徽正宇面粉有限公司年产2万吨豆制品方便面项目	总建筑面积1.6万平方米，购置配套设备，建设生产线4条，形成年产2万吨豆制品便面和生产能力	1.50			√	√	√
127		安徽正宇面粉有限公司小麦胚芽油、胚芽粉深加工项目	年产小麦胚芽油、胚芽粉5000吨	0.80			√	√	√
128		农作物秸秆颗粒饲料生产线建设项目	本项目运用生物技术对秸秆进行加工处理生产成颗粒饲料、无生化激素、牲畜食用方便、容易溶化，市场前景广阔。拟建设秸秆饲料加工厂3个、标准化厂房5座、料草储备中心库1座。	0.5	√	√	√	√	√
129		秸秆高综合利用生产线建设项目	项目规划总建筑面积25000平方米，其中建设生产车间，仓库，综合办公用房，职工宿舍等；购置具有国内外先进技术水平的生产设备和其他辅助设备，新建2条年产生生产线；并配套建设道路、停车场及供配电、给排水、环保、绿化、消防等公用设施。	0.98			√	√	
130		秸秆炭加工生产线建设项目	新建生产车间，职工宿舍及食堂等，购置生产所需设备。	0.3	√	√	√	√	√
131		6万吨/年秸秆固化成型燃料生物质能源开发利用项目。	规划用地面积35亩，总建筑面积12406平方米，形成年产6万吨秸秆固化成型燃料生物质能源开发利用项目。	0.5	√	√			
132		花木大市场	规划用地面积200亩	0.2	√	√			
133		皖北农特产品电商物流商贸城	农产品批发市场	14	√	√	√	√	

序号	建设领域	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资/ 亿元	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
134	乡村旅游	乡村文化旅游项目	善地龙山；道蕴石弓；尹喜文化园；陈大乡村欢乐谷、丹城快乐农场、“梦里水乡”包河风光，依托石弓包河和各农家乐，在包河沿岸建设果渔观光带，集吃住游乐为一体的乡村旅游项目。	32			√	√	√
135		龙山遗址公园	涡阳县龙山镇拥有三座山，东四华里为东山（以称独山），西三华里为西山（又称西塔山），龙山居中，古代因龙山起伏蜿蜒如龙状，名曰龙山。根据龙山地域景观结构的完整性、景观特色的差异性、保护管理的方便性、开发利用的可能性等因素，将全旅游区结构确定为“一心一园一区一街”，即： 一心：游客综合接待中心 一园：龙山烈士陵园 一区：猫头鹰自然保护区 一街：旅游购物街	2	√	√	√	√	√
136		石弓山遗址公园	石弓山是安徽省涡阳县石弓镇内的一座山，风景优美，景色宜人；同时，石弓山的石头被鉴定为优质青色大理石，有大片已开采过的区域。根据石弓山特殊的开发条件，可以将石弓山公园的发展定位可以为“三区一馆一游”： 三区：山地野营休闲区 花果休闲度假区 石弓石展示区 一馆：嵇康纪念馆 一游：趣味自行车游园	3	√	√	√		
137		范蠡西施生态旅游 区项目	保护开发范蠡、西施墓冢和峨眉山遗址，建设范蠡村和陶朱公纪念馆、西施度假村等，占地 1000 亩	10	√	√	√	√	√
138		涡阳生态旅游码头	位于陈大镇杨楼涡河南岸，总投资 3000 万元，旅游生态码头	0.30	√	√	√	√	√
139		江南贡院农家乐项目 涡阳县江南名景 大酒店	总投资 1.3 亿，一期投资 3000 万元，二期投资一亿元。一期 50 亩；二期流转土地 200 亩。建设一栋主楼三层，副楼两层仿古建筑长 50 米，宽 38 米，大门宽 8 米，一楼接待大厅，二楼会议室，三楼休息室。	1.00	√	√	√		
140		涡北流星园农产品 生态加工游览项目	建设农业生产展示厅、农作物采摘园	0.5		√	√		

序号	建设领域	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资/ 亿元	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
141	乡村旅游	源和堂药业义门药草基地观光项目	扩建原有百草园基地，建设展示大厅	0.3		√	√		
142		颐生堂饮片义门颐生园生态农业观光项目	扩建示范点，改造娱乐设施等	0.7	√	√	√	√	
143		陈大兴华农庄休闲旅游项目	扩建植物观赏园、水上乐园、瓜果蔬菜采摘园等	0.6	√	√	√		
144		涡阳县单集林场薛侠生态养殖有限公司生态旅游	项目实施后，通过水产养殖、餐饮、蔬菜瓜果、游乐收入等，年可实现销售收入 1200 万元，提供就业岗位 120 个，建设特色水产养殖及垂钓中心（约 80 亩），高效农业瓜果种植园及农家乐采摘中心（约 500 亩），蔬菜种植基地（约 320 亩），观光服务区（约 15 亩），配套设施。	0.15		√	√		
145		台州市一蔻塑业有限公司珍禽园养殖基地和农业采摘基地	计划用地 1000 亩；建设主要内容为珍禽园养殖基地和农业采摘基地等。	0.60		√	√	√	√
146		安徽省三清农业科技有限公司现代农业科普、观光、休闲示范园	2000 亩现代设施农业科普、观光、休闲、旅游示范园	0.20	√				
		合计		392.1632					

表 2-3: 蒙城县拟建重点项目分类汇总表

序号	建设领域	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资/ 亿元	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
1	农民住房建设	美丽乡村休闲集聚小区项目	实现政府复耕还田; 实现耕地集中管理使用; 实现农民就近免费搬迁入住功能齐全的现代化生活区。(小区建设内容: 免费入住的高质量方便农民生活特色的住宅楼房、生活商业内街区、幼儿园、小学、小区医院、休闲、体育活动场地等)	16	√	√	√	√	√
2	安全饮水工程	城乡一体化供水项目	规划面积 93.43 亩, 总建筑面积 1.87 万平米, 建设日供水 12 万立方米净水厂, 整合城乡资源, 靠近城镇的农村地区由城市自来水厂供水	5	√	√	√	√	√
3		农村饮水安全工程项目	重点实施农村安全饮水工程新建水厂, 铺设管网, 解决农村饮水用水安全问题。	2.1	√	√	√	√	√
4		第三水厂建设和管网延伸工程	建设第三水厂及配套管网	3	√	√	√	√	√
5		自来水厂建设项目	建设农村地区自来水厂	3.5	√	√	√	√	√
6	道路交通工程	县级道路畅通工程	实施县级道路畅通工程共 19.46 公里	0.2	√	√	√	√	√
7		乡级公路畅通工程	升级乡级道路 253.53 公里	1.27	√	√	√	√	√
8		贫困村内较大自然村道路硬化工程	硬化贫困村中较大自然村道路共 348 段, 硬化里程 329.5 公里	1.32	√	√	√	√	√
9		县乡道路改扩建	改建提升省道 S255、S338、S444 部分路段为二级公路; 改造部分县乡公路为三级公路。	27	√	√	√	√	√
10		农村道路畅通工程	村级道路畅通之撤并建制村道路硬化工程、村级道路畅通之老村级道路窄路加宽工程村级道路畅通工程之贫困村较大自然村道路硬化工程。	5	√	√	√	√	√
11		乡镇客运点	构建布局合理的乡镇客运点, 促进城乡客运一体化	1	√	√	√	√	√

序号	建设领域	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资/ 亿元	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
12	道路交通工程	贫困村道路硬化工程	村村级道路畅通之老村级道路窄路加宽工程村村级道路畅通工程之贫困村较大自然村道路硬化工程。	1.5	√	√	√	√	√
13		撤并建制村道路建设工程	建设撤并建制村道路 523 公里	2.62	√	√	√	√	√
14		农村地区窄路加宽工程	农村地区 164 条路，共 393 公里道路进行路面加宽	1.57	√	√	√	√	√
15	电力工程	上海电气蒙城秸秆发电项目	新建 3 万千瓦秸秆发电机组	1.5	√				
16		蒙城中森绿能 20 兆瓦农光互补光伏电站项目	建设 20 兆瓦农光互补光伏电站	1.8	√				
17		蒙城十里井 40 兆瓦发电站项目	建设 40 兆瓦发电站一座	4	√	√	√	√	√
18		华能（蒙城）2×100 万千瓦超超临界火电	建设 2×100 万千瓦超超临界火电站一座	70	√	√	√	√	√
19	水利工程	中小河流治理	中小河流河道清淤、疏浚，生态护坡、植被及土地复垦等	3	√	√	√	√	√
20		芡河立仓湿地建设工程	保护动植物、疏通熟悉，打造观光旅游与一体的湿地公园	2	√	√	√	√	√
21		北淝河及下游支流整治	北淝河河道清淤、疏浚，生态护坡、植被及土地复垦等	1.5	√	√	√	√	√
22		完善农田水利基础设施	小型水利工程改造提升工程	2.5	√	√	√	√	√
23		八小水利工程建设项目	塘坝清淤扩挖、农村河沟清淤整治、小型泵站更新改造、小型涵闸加固新建、中小型灌区更新改造、灌区末级灌排系统改造。	7.6	√	√	√	√	√
24		大中型灌区配套建设工程项目	大中型灌区机井、大中沟清淤、节制闸、排灌站等建设	7	√	√	√	√	√

序号	建设领域	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资/ 亿元	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
25	水利工程	节水灌溉工程建设项目	节水站、机井、大中沟清淤、节制闸、排灌站建设	3	√	√	√	√	√
26	污水工程	乡镇污水处理项目	集镇污水处理工程、主体工程及配套管网建设	10	√	√	√	√	√
27		县美好乡村污水处理工程	处理站及管网，共 49 个村	2.45	√	√	√	√	√
28	环卫工程	农村生活垃圾处理项目	重点推进农村生活垃圾收集运输系统的完善工作	0.38	蒙城县	√	√	√	√
29	环境整治	蒙城北淝河湿地公园	湿地公园内分区建设，建设内容包括游客服务中心、湿地观光道、生态停车场、环保厕所、景观改造、消防应急设备、环境综合治理等内容	10	√	√	√	√	√
30		河流生态治理项目	河道清淤、疏浚，生态护坡、植被及土地复垦等	5	√	√	√	√	√
31		农村环境综合治理项目	重点推进 28 个村庄的环境综合整治工作，包括垃圾清理、污水处理、农村河流整治等方面内容。	0.84	√	√	√	√	√
32		农村面源污染防治项目	重点推进生态敏感区土地面源污染防治	2	√	√	√	√	√
33		规模化畜禽养殖企业废物综合利用项目	点推进禁养区、限养区、可养区划定工作，禁养区内养殖场拆除搬迁工作，限养区和可养区规模化养殖场粪便综合利用、污水综合治理。	1.5	√	√	√	√	√
34		许疃煤矿塌陷区生态整治项目	塌陷区水域生态治理，土地的复垦，建设生态农业、农业循环经济和水面面的综合治理	4	√	√	√	√	√
35		农村土壤修复项目	重点推进全县主要粮食产区和蔬菜基地土壤治理与修复项目。	1	√	√	√	√	√
36		农田防护林工程	营建农田防护林 3 万亩（折合造林面积），主要造林树种为楝树、椿树、榆树、楸树、杨树、栎树、泡桐、法梧等	0.3	√	√	√	√	√
37	教育工程	乡村学校少年宫	选择全县重点农村地区开展乡村学校少年宫建设，主要建内容：学生活动室建设、多媒体计算机机房建设等	0.025	√	√	√	√	√

序号	建设领域	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资/ 亿元	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
38		教育“全面改薄”	在全县农村地区基础设施薄弱的学校实施“全面改薄工程”，主要建设项目：教学楼、学生宿舍、运动场等	0.3	√	√	√	√	√
39		乡镇中小学幼儿园建设项目	全县 17 个乡镇新建幼儿园项目	5	√	√	√	√	√
40	医疗卫生 养老工程	提升乡镇中心卫生院服务能力	逐步将立仓、双涧、板桥、坛城、岳坊、楚村等六个中心卫生院升格为二级医院	1.5	√	√	√	√	√
41		涡阳县义门中心卫生院提升二级甲等医院新址搬迁	住院楼、综合医技楼及附属设施和 DR、CT、彩超、生化设备等医疗设备、职工周转宿舍房。计 16000 平方米。	1			√	√	√
42		涡阳县乡镇医养结合养老项目	依托镇中心卫生院或村（居）委会卫生室各镇（场）新（改、扩）建一所农村医养结合养老中心，合计共建设医养中心 21 所。	63.00		√	√	√	√
43		涡阳县乡镇敬老院建设项目	乡镇敬老院基础设施建设	10		√	√	√	√
44		乡镇日间照料中心建设	20 个乡镇 20 座日间照料中心，建设规模：建筑面积 1600 平方米/座，新增床位 40 张/座	0.46	√	√	√	√	√
45		农村敬老院升级改造工程	建成时间较长的 35 所敬老院升级改造。	0.2	√	√	√	√	
46		农村养老服务站建设	涡阳县 12 个乡镇村养老服务站建设，建设内容包括：文体娱乐、精神慰藉等为老服务，建筑面积 500 平方米/个	0.12	√	√	√	√	√
47	配套商业	乡镇商贸中心	全县 5 个乡镇商贸中心建设，包括百货商场、农畜土特产交易市场、商品住宅，以及道路、绿地等辅助工程并完成给排水、供电、消防、室外管网等配套工程及相关设备购置与安装等。	10	√	√	√	√	√
48		中心村连锁店	全县规划形成的 216 个中心村连锁店改造提升工程	0.5	√	√	√	√	√
49	农业产业	蒙城高标准农田综合治理项目	完成 150 万亩高标准农田治理	0.5	√				

序号	建设领域	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资/ 亿元	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
50	农业产业	高标准农田建设项目	农田水利、田间道路建设	15	√	√	√	√	√
51		畜牧绿色低碳循环项目	建设循环资源型养殖园	3.2	√	√	√	√	
52		特色农业绿色增长项目	加大农业技术投入、鼓励农业科技发展	3	√	√	√	√	
53		休闲农业绿色体验项目	休闲农业产业示范园，包括采摘基地、农家乐、植物园等建设	2.5	√	√	√	√	
54		皖北区域农业科技孵化苗圃项目	包括农业科技培育中心、农业科技创新创业服务中心、农产品加工物流园、农业科技服务产业园等	2	√	√	√	√	
55		现代农业科技示范园项目	包括农业科技创新创业服务中心、农产品加工物流园、农业科技服务产业园等	2	√	√	√	√	
56		花卉苗木交易中心和繁育基地项目	项目占地 3000 亩，用于林木育苗、花卉种植、草坪培植等	1.5	√	√	√	√	
57		新增粮食生产能力田间工程项目	完善田间工程配套，建设高标准农田	1.5	√	√	√	√	
58		粮食绿色增产项目	加大农业技术投入、鼓励农业科技发展	1	√	√	√		
59		林业观光项目	森林旅游、果林建设、花卉苗木基地与市场经济建设、林下立体经济建设	1	√	√	√		
60		万吨蔬菜标准园及冷链物流仓储、配送中心项目	建筑总面积 9200 m ² ，主要建设内容为：农产品展示贸易区 2700 m ² ，仓储物流区 6000 m ² 、农产品检测区 500 m ² 。主要购置设备包括：冷链物流车辆 12 辆，箱式货车 4 辆，生产线 3 条，检测设备 3 台，加工设备 5 套，相关辅助设备等等。	1	√	√	√		
61		蒙城等 4 个省级现代农业示范区	包括农业科技创新创业服务中心、农产品加工物流园、农业科技服务产业园等	2	√	√	√	√	√
62		芡河生态农业建设项目	建设景观区、养殖区、种植区、休息活动区等	3.2	√	√	√	√	√

序号	建设领域	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资/ 亿元	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
63	农业产业	农村电子商务平台及物流建设项目	农村地区“互联网+”的模式促进农产品的线上交易	1		√	√	√	
64	乡村旅游	历史人文旅游业态	以庄子文化、历史文化、知青文化、农耕文化等为主题，支持小涧、坛城、岳坊、许疃、板桥、马集发展历史人文旅游业态	1.2	√	√	√	√	√
65		生态休闲观光体验农业	支持三义、立仓、范集、王集、白杨、篱笆、双涧、楚村等发展生态休闲观光体验农业，打造田园乡镇。	1.6	√	√	√	√	√
66		双涧润果观光农业旅游园	建设生态农业示范园、观光农业旅游园、绿色食品生产园、科普教育和农业科技示范园；游客休闲、娱乐及餐饮设施配套	2					
67		小涧文化旅游项目	依托小涧山水生态，开发建设文化旅游项目	10					
	合计			359.755					

表 2-4：利辛县拟建重点项目分类汇总表

序号	建设领域	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资/ 亿元	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
1	安全饮水工程	利辛县集镇供水项目	厂区建设，日供水 10.5 万吨	0.5	✓	✓	✓	✓	✓
2		利辛县集镇自来水厂配套管网工程	管道铺设 420 公里	3.8	✓	✓	✓	✓	✓
3		农村饮水安全工程	解决 24 万人农村人口饮水安全问题	1.2	✓	✓	✓	✓	✓
4	道路交通工程	村级道路建设项目	140 个村级道路建设，修建水泥路 280 公里	0.928	✓	✓	✓	✓	✓
5		县乡道改造项目	共 44 条，419.6 公里，水稳路基+水泥路面、四级	5.45	✓	✓	✓	✓	✓
6		完善“断头路”项目	改造“断头路” 250 公里，水稳路基+水泥路面、四级	1.5	✓	✓	✓	✓	✓
7	电力工程	利辛信义光伏电站工程	光伏电站总规模 240MWp，其中一二期共计 40MW，三期 100MW，四期 100MW	8.5	✓				
8		利辛板集电厂项目	1#机组实现主厂房交付安装，烟筒施工到顶，#1 冷却塔施工到顶	35	✓				
9		利辛县凯迪生物质电厂项目	1×30MW 发电机组及配套设施	1	✓				
10		板集电厂二期	发电厂及配套设施建设	60	✓	✓	✓	✓	✓
11		利辛板集电厂	2×10000W 发电机组	32	✓	✓	✓		
12		利辛县生物质电厂项目	1×30MW 发电机组及配套设施	3.2	✓	✓	✓		
13	燃气工程	绿色能源示范县	沼气集中供气 6 处、900 户；生物质气化工程 3 处；生物质成型燃料开发利用 6 处；其他可再生能源开发利用 6 处；农村能源服务体系	1.2	✓	✓	✓	✓	✓

序号	建设领域	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资/ 亿元	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
14		天然气乡镇输气安装工程	普及全县 22 个乡镇的燃气进农户推广应用工程，包括项目组织设计、管道铺设、土建工程、车辆运输、土地征用、分输站建设等内用	1	√	√	√	√	√
15	水利工程	淮干一般堤防加固工程	堤防加固 18-935 千米；拆除重建穿堤涵 10 座，加固 5 座，新建 2 座	0.32	√				
16		利辛县茨淮新河灌区项目	新建、改造泵站 5 座	0.5	√				
17		利辛县阜蒙河中段治理工程	清淤疏浚，干河道疏浚治理 15.8 公里，配套建设桥梁涵闸 9 座	0.51	√				
18		马店孜枢纽工程	节制闸、船闸	3	√	√	√	√	√
19		中小河流治理	西淝河下段治理（含桥梁配套）	3.2	√	√	√		
20		引江济淮、引淮济亳	泵站 2 座，堤防加固	3	√	√	√		
21		茨淮新河灌区改造	泵站 6 座，堤顶道路 37 公里，	0.8	√	√			
22		淮河平原洼地治理西淝河下段	泵站 6 座，涵洞 2 座	0.4	√	√	√		
23		大沟蓄水工程	大沟清淤、塘坝治理、加固涵闸、新建涵闸及滚水坝	1.8	√	√	√		
24		小型水利改造工程	农村沟河、塘坝、小型水闸、泵站、机井、末级渠系改造等工程	5.68	√	√	√		
25		利辛县水利综合能力建设项目	加强对我县防汛抗旱网络建设，水利管理人员培训等	1.58	√	√	√	√	√
26	防灾工程	洪涝灾害治理项目	疏浚大、中沟，桥梁配套，道路建设，治理面积 45 万亩	1.2	√	√	√	√	√

序号	建设领域	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资/ 亿元	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
27	环境整治工程	利辛县病死畜禽无害化处理厂	该项目占地约 15 亩，分三期建设，项目一期工程计划总投资 3200 万元，引进国际先进的处理工艺，采用干化法日处理病死畜禽 15-20 吨，建设标准化厂房 4000 m ² ，引进国际上先进的无害化处理技术工艺和生产线，建设各乡镇收集点的冷藏储存设施和购置专业封闭自卸运输车辆等。	0.5	√	√	√	√	√
28		板集煤矿矿区生态恢复工程项目	扩全镇建制镇、省级以上环境优美乡镇生活污水处理工程	1		√	√	√	√
29		县沟河环境综合整治项目	车辙沟、中沟、西红丝沟等环境治理	1.5	√	√			
30		利辛西淝河湿地公园	湿地公园内分区建设，建设内容包括游客服务中心、湿地观光道、生态停车场、环保厕所、景观改造、消防应急设备、环境综合治理等内容	10	√	√	√	√	√
31	教育工程	全面改善义务教育薄弱学校办学条件工程	新建农村学校校舍 45 万平方米	5.1	√	√	√		
32	医疗卫生养老工程	农村养老	1/3 的村（社区）开展日间照料中心建设，每个村按 20 张床位建设	2.3	√	√	√	√	√
33		农村敬老院升级扩建改造工程	41 所农村敬老院升级改造工程，总建筑面积 5.2 万平方米，新增床位 900 张	2.00		√	√	√	
34		社区日间照料中心建设	新建 21 所社区日间照料中心，总建筑面积 2.1 万平方米，新增床位 1800 张。	1.26		√	√	√	
35		陈大镇郑庄户村兴华农庄老年人日间照料中心	养老、托老、养生、康复、等老年服务 建筑面积 3000 平方米 新增床位 80 张	0.04	√	√	√	√	√
36	文化设施工程	贫困村文化书屋及广播室建设项目	建设 140 个村文化书屋，广播室建设 1.2 万平方米	0.18	√	√	√	√	√
37	农业产业	利辛天地禾源生物秸秆处理项目	总建筑面积为 77550 平方米，包括原料车间、生产车间、成品库房、行政办公楼、宿舍、食堂及其他辅助用房。年处理 12 万吨生物秸秆	0.6	√				

序号	建设领域	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资/ 亿元	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
38	农业产业	利辛德通绿色食品产业园项目	规划用地面积 600 亩，总建筑面积约 50 万平方米，包括绿色食品加工产业园、休闲观光农业园、金融投资以及人才公寓	0.8	√				
39		安徽禾丰牧业年产 30 万吨饲料生产项目	年产 30 万吨饲料生产线	1.16	√	√	√	√	
40		安徽良夫年产 5 万吨小麦胚芽纳米食品、麸皮加工项目	建设厂房、仓库、生产线配套办公管理用房	1.2	√	√	√	√	√
41		利辛县年产 6 亿立方环保秸秆板建设项目	厂房、仓库、办公、宿舍等 6.6 万平方米，购置传感器生产设施及配套/1	1	√	√	√	√	√
42		年处理 45 万吨大豆及系列产品生产项目	总建筑面积 43100 平方米，购置设备 180 台套。	1.15	√	√	√	√	√
43		南瓜系列食品加工项目	总建筑面积 15000 平方米，购置设备 120 台套。	1.4	√	√	√		
44		天然胡萝卜饮品生产项目	总建筑面积 26000 平方米，购置设备 102 台套。	1.3	√	√	√	√	√
45		大豆异黄酮与大豆低聚糖生产项目	总建筑面积 34000 平方米，购置设备 28 台套。	1.3	√	√	√	√	√
46		年产 5 万立方米高强度农作物秸秆板	建筑面积 10000 平方米，引进 5 套生产线	1	√	√			
47		西淝河休闲观光农业产业园	利辛县西淝河休闲观光农业产业园项目规划区总面积约 5.8 万亩，计划总投资 15 亿元，其中现代服务业投资 10 亿元，现代农业投资 5 亿元。	15		√	√	√	√
48		舜元苗木花卉大市场	苗木基地及花卉交易大市场建设	8.6	√	√	√	√	√
49		花卉、苗木交易中心	依托我县现代农业科技示范园建设集鲜切花、高档盆栽、景观苗木交易中心	1	√	√	√	√	√
50		县农产品物流园	建设 1000 亩高规格集蔬菜、水果、水产、畜牧等一体现代化农产品集散中心	6	√	√	√	√	√

序号	建设领域	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资/ 亿元	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
51	农业产业	七大现代农业示范区建设	建设王人、永兴、巩店、刘家集、马店、城关、望疃七个现代农业示范区	4.3	√	√	√	√	√
52		安徽正源牧业年养 5000 头奶牛标准化养殖项目	建牛舍 2 万平方米，新购荷斯坦奶牛 3 千头及附属设施	0.7	√	√	√	√	√
53		利辛县精品苗木花卉培育基地及其交易大市场建设项目	沿省道、高速公路两侧等地块培育 10 万亩榉树、朴树、桂花、红叶石楠等精品苗木，建设占地 500 亩苗木交易大市场	6	√	√	√	√	√
54		利辛县丹桂培育基地及其相关产业建设项目	以王市镇为重点，栽培丹桂 5 万亩，建设丹桂系列天然食品加工基地，建设和发展休闲娱乐中心、生态特种养殖基地、发 3D 摄影、立体影视拍摄制作、书法培训、农业旅游等文化产业。	6.5	√	√	√	√	√
55		种猪繁育基地	引进种猪 3 千头，建猪舍 4 万平方	0.4	√	√			
56		利辛县美国薄壳山核桃栽培基地建设项目	以茨淮新河、西淝河、老母猪港等大中沟堤坝为主，栽培美国薄壳山核桃 5 万亩	3.5	√	√	√	√	√
57		利辛县高标准农田林网建设项目	新建和完善高标准农田林网 100 万亩，网格面积控制在 200 亩左右，最大不超过 300 亩，树种以乡土树种为主，促进农作物高产、稳产和优质。	0.9	√	√	√	√	√
58		利辛县油用牡丹栽培基地及深加工项目	栽培油用牡丹 5 万亩，建设生产线厂房和仓储中心建设 5000 平方米，办公用房和职工宿舍建设 2000 平方米，配套籽油牡丹生产线 2 条。	1	√	√	√	√	√
59		粮食储备库建设项目	年新增仓容 6 万吨及 15 万吨等级面粉生产项目	0.93	√	√	√	√	√
60		小麦良种繁育体系建设项目	拟建设小麦良种繁育基地 4.5 万亩及配套设施，购置子检验检测仪器及工具等	0.52	√	√	√	√	√
61		农业结构调整扶贫项目	扶贫 140 个贫困村产业结构调整，大棚蔬菜种植 1.9 万亩，牲畜养殖 50 万头/只	3.7362	√	√	√	√	√

序号	建设领域	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资/ 亿元	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
62	乡村旅游	印象江南生态园	项目建设内容为：餐饮区、游客接待中心、大型生态停车场、垂钓区、采摘区、木屋度假区、花卉园林区、现代农业观光、温泉度假、水上娱乐等。	3.45	√	√	√	√	
63		县虞海园林项目	该项目占地面积 2.5 万亩，总投资 5.2 亿元。是一个集休闲垂钓、水上娱乐、湿地景观、旅游度假、苗木基地等为一体的综合园林景区。	5.2				√	√
64		淝畔绿洲怡养庄园	利辛县淝畔绿洲怡养庄园占地面积 2000 亩，总投资 5.2 亿元；建设内容主要有：香薰怡养庄园、温泉度假区、果木种植园、蔬菜种植园、有机农业种植园、特种鱼养殖区等。	5.2				√	√
65		西淝河旅游度假区	该项目总体规划面积 1155 亩，建设内容包括特色水产养殖、特种种植、产品深加工、滨河渔业休闲、生态度假庄园、南湖公园等为一体的现代农业循环经济发展园区。	5.6	√	√			
66		刘家集采摘休闲度假区	该项目规划占地 1.5 万亩，包括瓜果采摘区、农业观光区、农家乐、垂钓区、休闲度假区、农事体验区等。	6	√	√			
67		柳西文革主题文化游览区	该项目以祥隆生态农庄为基础建设 3000 余亩的文化旅游度假区，建设内容包括生态农庄、修复原有红旗渠、文革时期大礼堂建设柳西文革展示馆等。	3	√	√			
	总计			299.5902					

表 2-5: 全市区域拟建重点项目分类汇总表

序号	建设领域	建设项目	建设规模与主要建设内容	估算投资/亿元	分年度投资计划				
					2016	2017	2018	2019	2020
1	信息系统工程	“美丽乡村”光纤到户建设进度	全市三县一区“美丽乡村”光纤到户	0.5	√	√	√	√	√
2	农业产业	高标准农田综合治理工程	三县一区 458 万亩高标准农田综合治理工程	57	√	√	√	√	√
3		亳州农业信息化建设	三县一区农业信息化建设工程	10	√	√	√	√	√
	合计			67.5					

