

武汉临空港经济技术开发区(东西湖区)农业和农村现代化发展“十四五”规划项目库统计表

序号	项目名称	项目法人	建设地点	主要建设内容和规模	建设性质（策划、前期、在建）	总投资（亿元）	起止时间	截止2020年完成投资	十四五投资计划					
									小计	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年
	合计					348.88		18	331	72	76	70	69	44
	一、美丽乡村三年行动计划					8.84		0.00	8.84	1.50	1.50	2.00	2.00	1.84
1	美丽乡村提档升级整治项目	区农业农村局	柏泉、新沟镇、辛安渡、东山、走马岭	对照市级美丽乡村8万/户的建设标准，逐步对全区34个永久保留村，约7996户开展提档升级工作。	策划	6.34	2021-2022	0	6.34	1	1	1.5	1.5	1.34
2	美丽乡村示范片带公共基础提档升级	区农业农村局	全区	片带连接道路绿化、公共基础设施建设、道路维护等	策划	2.500	2020-2022	0	2.5	0.500	0.500	0.500	0.500	0.500
	二、高标准农田建设项目					1.35		0.0605	1.288	0.244	1.044			
1	东西湖区高标准农田建设项目	区农业农村局	全区	建设规模约为34200亩的高标准农田	策划	1.3485	2020-2024	0.0605	1.288	0.244	1.044			
	三、基础设施补短板项目					16.52		0.00	16.52	2.96	4.03	4.10	3.12	2.32
1	五小农田水利基本建设项目	农业农村局	各涉农街道	田间地头支沟清淤、节水渠改造、泵站更新、涵闸更新、防渍堤加固	策划	1.50	2021-2025	0.00	1.50	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30
2	农业基础设施建设	区农业农村局	西部低洼街道办事处	田间地头沟、路、渠	策划	2.500	2021-2025	0.00	2.50	0.37	0.43	0.495	0.565	0.64
3	都市田园综合体续建项目	区农业农村局	东山街、柏泉街、辛安渡街	1、临空港蔬菜保供产业基地：占地500亩，建设智能化核心基地，采取1+N的模式，带动100个50-200亩的小型生产基地，形成1万亩的保供蔬菜产业园基地。 2、东西湖区5G物联网架构节点工程：围绕蔬菜、葡萄产业（主导产业）生产、加工、仓储、物流、营销全产业链，加强信息化基础设施建设。 3、珍稀食药菌菌种繁育及生产示范中心建设：占地面积50亩，打造中国规模最大的食药菌菌种和生产示范基地。 4、临空港水产保供基地产业园建设：占地面积2300亩，打造东西湖生态养殖及养殖尾水治理示范基地。 5、东流港农业生态园建设：新建1600亩农业生态园，项目分两期建设，打造蔬菜、果树、鲜花等多种业态于一体的生态农业基地	策划	5.00	2021-2025	0.00	5.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
4	新一轮市级都市田园综合体项目	湖北鑫三江农业开发有限公司	东山街	以项目区农业发展现状为基础，以集中连片的特色农业种养基地为依托，培育绿色健康的农业品牌；以智慧农业、休闲农业、美丽乡村建设为切入点，拓展农业多功能，打造集科技示范、农旅融合、产村融合为一体的现代都市田园综合体；充分发挥政府与企业职能，打造全省领先、市内一流的都市田园综合体。	策划	2.23	2021-2024	0	2.23	0.23	1	1	0	0

武汉临空港经济技术开发区(东西湖区)农业和农村现代化发展“十四五”规划项目库统计表

序号	项目名称	项目法人	建设地点	主要建设内容和规模	建设性质（策划、前期、在建）	总投资（亿元）	起止时间	截止2020年完成投资	十四五投资计划					
									小计	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年
5		武汉市柏泉农业技术开发有限公司	柏泉街	一期主要建设国际城市农业科技示范区（包含智慧农业产业园项目）、A+自然学校、都市示范田园、耕读西湖项目（罗祖庙）。二期主要启动建设国际数字葡萄产业区、农业宜家及柏泉文旅项目。三期主要启动建设产业配套区项目	策划	3.50	2021-2025	0	3.5	0.5	1	1	1	0
6	农业废弃物综合利用基础设施建设	区农业农村局	各涉农街道	69个永久性建设回收处置及综合利用站点60-80平方米/个，废弃物处置设备、配套设施等（每个投资约100万元，不含运行费，资金根据市场和实际情况调整）	策划	0.69	2021-2025	0.00	0.69	0.06	0.1	0.1	0.15	0.28
7	草莓种苗产业化基地建设	区农投集团	柏泉街	新建400平方米草莓组培车间及配套实验设备，草莓立体栽培示范大棚改造，年产草莓脱毒苗100万株。	策划	0.10	2021	0.00	0.10	0.10				
8	智慧农业示范建设	区农投集团	柏泉街	建设300亩智慧农业示范基地	策划	0.10	2021	0.00	0.10	0.10				
9	特色产业种植基地建设	区农业农村局	柏泉、东山镇	引进特色产业种植项目	在建	0.90	2020-2025	0.00	0.90	0.30	0.20	0.20	0.10	0.10
四、设施农业提档升级项目				6		30.60		0.00	30.50	8.06	6.68	6.52	5.12	4.12
1	工厂集约化种苗奖励	区农业农村局	辛安渡、走马岭、区农投集团	种苗生产，种苗生产大棚及配套设施更新改造	策划	0.27	2022-2025	0.00	0.27			0.09	0.09	0.09
2	东西湖区现代农业产业基地提档升级项目	部分新型农业经营主体	全区	现有的产业基地如郁金香、鑫三江等基地进行提档升级	策划	10.00	2021-2025	0.00	10.00	2.00	2.00	3.00	2.00	1.00
3	蔬菜生产基地提档升级	农业农村局	各涉农街道	建设2000亩现代化智能温室，2万亩老旧设施大棚提档升级，以及大棚内配套设施建设	策划	15.00	2022-2024	0.00	15.00	2.00	4.00	3.00	3.00	3.00
4	2021-2025年水产养殖池塘尾水治理项目	东山镇、柏泉街、走马岭街、辛安渡街、新沟镇街及相关渔业经营主体	全区	在全区水产主产区区域实施生态化、设施化、景观化改造，配套建设沉淀池、曝气池、生态处理池、人工湿地等水质净化设施以及水质监测设施设备，实现养殖尾水资源化综合利用或达标排放。	策划	0.75	2021-2022	0.00	0.75	0.20	0.25	0.30		
5	5万头生猪绿色产业基地建设	区农业农村局	待定	5万头生猪固定资产及基础配套设施建设	策划	2.00	2021-2022	2021-2022	2.00	1.80	0.20			
6	精养鱼池改造提档升级	东山镇、柏泉街、走马岭街、辛安渡街、新沟镇街及相关渔业经营主体	全区	在全区范围内对5000亩精养鱼池进行改造升级	策划	0.15	2021-2025	0.00	0.15	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
7	食用菌产业基地三期建设项目	如意集团	辛安渡	食用菌三期建设	在建	1.00	2021	0.10	0.90	0.60	0.20	0.10		

武汉临空港经济技术开发区(东西湖区)农业和农村现代化发展“十四五”规划项目库统计表

序号	项目名称	项目法人	建设地点	主要建设内容和规模	建设性质（策划、前期、在建）	总投资（亿元）	起止时间	截止2020年完成投资	十四五投资计划					
									小计	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年
8	食药菌育种基地	武汉临空港经济技术开发区农业发展投资集团有限公司	柏泉街	农投集团食药菌产业基地项目（一期）占地面积30亩，预计项目一期建成年产500万棒的数字化菌棒厂和1.2万m ² 食药菌设施大棚产业基地。项目建设主要建设内容包括：1.改造智能化连栋大棚6栋，面积8640m ² ；2.改造普通大棚10栋，面积3680 m ² ；3.修建地下菌种保藏房1栋，面积600 m ² ；4.改造菌包车间厂1500 m ² ；5.改造液体菌种制备车间300 m ² ；6.冷库、分拣300m ² ；	前期	0.23	2021-2021	0.00	0.23	0.23	0.00	0.00	0.00	0.00
9	南美白对虾水产保供养殖基地	武汉临空港经济技术开发区农业发展投资集团有限公司	全区	1.养虾池及厂房17栋（彩钢板形式），占地面积28560m ² ，主要布置养虾池680套及其配套设备。2.标苗池、蓄水池及厂房9栋（彩钢板形式），占地面积7923m ² ，主要布置蓄水池17套、标苗池85套及其配套设备。3.水处理池及厂房7栋（彩钢板形式），占地面积11750.45m ² ，主要布置好氧池35套、厌氧池18套、曝气生物滤池17套及其配套设施设备。4.活性炭再生系统3栋（彩钢板形式），占地面积1500m ² ，主要布置废碳仓库、活性炭再生车间、再生碳仓库及其配套设施设备。5.附属设施：办公楼1栋两层，占地面积600m ² （集装箱房）；实验室4栋2层，每栋占地面积150m ² （集装箱房）；宿舍1栋2层，占地面积968m ² （集装箱房）；实验池塘（土质）5586m ² 、淡水池塘（土质）2073m ² ；混凝土道路18405m ² ；排水沟1399m；绿化18000m ² ；场地场平及清杂104850m ² ；监控设备17套、供暖设备17套、水质监测仪器及设备1项、管道及阀门1项、电气电缆1项、615KVA变压器3台套。	前期	1.20	2021-2021	0.00	1.20	1.20	0.00	0.00	0.00	0.00
五、其他农业项目				2		1.56		1.27	0.56	0.30	0.26	0.00	0.00	0.00
1	汉江“天眼工程”项目	区农业农村局	全区	在汉江东西湖段建设视频监控。	策划	0.06	2021-2022	0.00	0.06	0.05	0.01			
2	种苗基地及新品种推广	区农业农村局	全区	在全区范围内引进推广农业新品种、新技术示范推广	策划	1.00	2021-2025	0.00	1.00	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
3	国家农安区创建项目	区农业农村局	全区	二品一标、追溯体系等建设	策划	0.50	2021-2022	0.00	0.50	0.25	0.25			
六、农业产业化龙头企业新建项目				10		31.59		12.63	18.96	11.64	5.42	1.00	0.50	0.40

武汉临空港经济技术开发区(东西湖区)农业和农村现代化发展“十四五”规划项目库统计表

序号	项目名称	项目法人	建设地点	主要建设内容和规模	建设性质（策划、前期、在建）	总投资（亿元）	起止时间	截止2020年完成投资	十四五投资计划					
									小计	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年
1	烘焙食品及乳制品生产项目	武汉市吉人实业有限责任公司	走马岭街	达产后年产植物蛋白乳40000吨、活性菌乳酸奶1000吨、饼干10000吨、面包蛋糕10000吨。建设生产车间及辅助用房，总建筑面积166000平方米，新增现代化生产线20条，增加设备800台套。	在建	3.50	2020-2021	1.50	2.00	0.60	0.40	0.40	0.30	0.30
2	周黑鸭调料生产车间项目	湖北玖隆盛世商业管理有限公司	走马岭街	年加工调料4.4万吨；拟新建调料车间、配套冷库及辅助用房50000平方米，购置安装调料生产线、冷藏及配套设备30台套。配套建设相关配套设施。	在建	1.50	2020-2021	0.80	0.70	0.70				
3	蔬果循环精深加工基地	湖北汇东农产品有限公司	东吴大道以南、走马岭十二支沟以东	年加工时令蔬菜12万吨。拟建生产车间、包装车间、冷库、食品安全检测中心、电子商务中心等建筑物14栋，总建筑面积110780平方米。	在建	6.20	2020-2022	1.00	5.20	3.50	1.00	0.40	0.20	0.10
4	良品铺子休闲食品产业园项目一期（二标段）	湖北良品铺子食品工业有限公司	走马岭街	建设规模：年加工分装各类休闲食品30000吨。建设内容：1、拟新建生产车间，建筑面积136622.17平方米（含配套冷库48566平方米、倒班楼5301平方米）；2、购置输送线、货架、升降平台、叉车等设备4817台（套）及倒班楼；3、配套供配电，给排水等公用工程和环保设	在建	7.00	2021-2022	3.6	3.4	2.4	1			
5	“湖吉星”臭桂花鱼生产基地	湖北省湖吉星食品有限公司	走马岭街	无菌生产车间、冷冻食品生产及研发中心	策划	1.70	2021-2022	0.00	1.70	0.70	1.00			
6	神仙叶产业基地	武汉荣发调味食品有限公司	食品加工区、辛安渡	新建1000kg/H速冻机1台套、新建-18℃低温冷库350m²，新建0-5℃保鲜库560m²，引进二翅六道木苗种20万株等。	策划	0.50	2021	0.00	0.50	0.10	0.20	0.20		
7	农产品休闲食品加工项目	武汉源香食品有限公司	走马岭街	建设规模：年生产休闲食品20000吨。建设内容：组建生产线、购置生产机器等设备600套	策划	0.30	2021-2022	0.00	0.30	0.18	0.12			
8	蒙牛武汉低温乳制品工厂项目一期车间智能化改造项目	蒙牛高科乳制品武汉有限责任公司	湖北省武汉市	新增巴氏杀菌机、均质机、无菌灌装机等自动化生产设备及辅助设备200台/套，建设SAP智能化管理系统 lims系统、智能立体仓库、中央控制系统库等，打造智能化车间，实现智能化管控。项目建成后，拟成为年产54万吨乳制品生产基地。	在建	2.5	2020-2021	0.00	2.5	1.8	0.7			
9	蒙牛武汉低温乳制品工厂项目一期	蒙牛高科乳制品武汉有限责任公司	湖北省武汉市	生产车间及辅助配套设施用地总面积134371.63平方米，占地面积约320亩。购置中亚4万杯灌装机、450瓶酸灌装机、商业无菌检测仪等生产及检验设备，共计约150台。配套设施包含“成品冷库、研发楼、食堂、倒班宿舍等”。生产线配置25条。	在建	8.39	2019-2021	5.7286	2.6614	1.6614	1			
七、农业冷链物流产业项目				5		12.68		0.80	11.88	2.91	3.91	2.03	2.02	1.01

武汉临空港经济技术开发区(东西湖区)农业和农村现代化发展“十四五”规划项目库统计表

序号	项目名称	项目法人	建设地点	主要建设内容和规模	建设性质（策划、前期、在建）	总投资（亿元）	起止时间	截止2020年完成投资	十四五投资计划					
									小计	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年
1	冷链物流公共信息平台项目	山绿农产品集团股份有限公司	长青街	整合既有物流信息平台资源，建立集信息发布、车辆跟踪、货物查询、交易等功能于一体的冷链资源信息共享和交易平台	前期	0.15	2021	0.00	0.15	0.07	0.08			
2	山绿集团冷链设施节能改造项目	山绿农产品集团股份有限公司	长青街	对1#2#4#冷库进行节能升级改造，购置安装节能制冷机组、冷凝器等设备。	在建	0.3	2020-2021		0.3	0.3				
3	中央厨房综合体项目（一至三期）	山绿农产品集团股份有限公司	长青街	项目占地面积38600平方米，建设中央厨房综合体，立足生鲜食品加工，面向专业餐饮市场提供供应链服务	前期	6.51	2021-2025	0.00	6.51	0.30	1.20	2.00	2.00	1.01
4	农产品低温加工项目	武汉巨力鼎兴冷链股份有限公司	华征路以南、食品一路以西	达产后低温加工生鲜果蔬农产品600万吨/年；新建厂房及辅助用房，总建筑面积为89060.63m²；购置全自动果蔬脆片加工机、全自动果蔬清洗设备、全套制冷设备等134台（套）；配套建设相关配套设施。	在建	5.60	2020-2022	0.80	4.80	2.20	2.60			
5	合作社农产品仓储保鲜冷链设施建设项目	农业合作社	东山、柏泉	建设节能型机械冷库18座及相应的配套设施设备	前期	0.12	2021	0.00	0.12	0.04	0.03	0.03	0.02	
八、社会投资产业项目				9		95.74		3.37	92.37	13.94	23.40	24.70	26.00	4.33
1	中药饮片制剂生产基地项目	湖北天济中药饮片有限公司	走马岭街	在项目用地建设中中药饮片生产车间、配方颗粒生产车间、产品质量检测中心、现代化生产经营场所、仓储物流配送中心、科研中心等配套设施，使中药产品生产完全符合GMP要求，保证质量。	在建	5.00	2019-2021	2.10	2.90	2.90				
2	石榴红乡村休闲游一期	卓尔文旅集团有限公司	慈惠街	总投资约16亿元人民币。其中农业板块组团包括“突尼斯2号石榴园、鱼菜共生基地、稻田餐厅”等项目，预计投资0.55亿元；花世界现代游乐组团（花世界提档升级）项目，预计投资0.3亿元；石榴红民俗生态组团包括“暮田瓦舍、汉水鱼街、游客服务中心、陈列馆”等项目，预计投资5亿元；吕家湾乡村创客组团包括“创客办公、创客酒店”等项目，预计投资9.7亿元；16号船说（石榴红主题渔船餐饮）项目，预计投资0.45亿元。一期规划区域内的农业及产业建设运营，石榴红四季吉祥景区的托管运营后，游客年接待量将达50万人次以上，年旅游收入达到1.5亿元以上，年税收达到3200万元以上。	前期	16.00	2024-2026	0.00	16.00	2.00	4.00	4.00	6.00	
3	乡村振兴汉川古镇田园综合体项目	湖北益源绿色田园特色小镇开发有限公司	新沟镇街	项目规划投资人民币31亿元，区域面积约11000亩，建设越野赛车主题公园、汉川老街、现代观光农业区、古汉水河水上文化中心四大板块	策划	31.00	2024-2026	0.00	31.00	2.00	10.00	10.00	9.00	

武汉临空港经济技术开发区(东西湖区)农业和农村现代化发展“十四五”规划项目库统计表

序号	项目名称	项目法人	建设地点	主要建设内容和规模	建设性质（策划、前期、在建）	总投资（亿元）	起止时间	截止2020年完成投资	十四五投资计划					
									小计	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年
4	武汉东西湖天域田园综合体项目	天域生态环境股份有限公司	东山街	项目主要建设四大块，包括农业板块、文旅板块、田园康养社区板块和智慧园区板块。	在建	35.00	2021-2025	0.67	34.33	5.00	7.00	8.00	10.00	4.33
5	莲花世界	武汉莲花世界科技农业有限公司	柏泉街	投资1.2亿元，占地699亩，规划打造国家级农业公园、园内循环农业样板，武汉近郊重要的周末休憩地	续建	1.20	2018-2023	0.02	1.18	0.18	0.40	0.60		
6	蝴蝶谷	云南国业联合文化创意产业有限公司	柏泉街	景区分蝴蝶生态园与动漫主题馆，将旅游观光及动漫结合，集标本馆、科普馆、体验馆、放飞馆等。	续建	1.20	2018-2023	0.08	1.12	0.12	0.40	0.60		
7	紫薇园	傅友集团	柏泉街	在西湖大队打造紫薇园休闲基地	在建	3.00	2020-2023	0.50	2.50	1.50	0.50	0.50		
8	绿之园特色农业种植园	湖北绿之园生态农业有限公司	辛安渡街	该项目采取一次规划，分期实施，占地面积约500亩，主要建设200亩优质林果花卉区（水果种植和花卉苗木园）；240亩现代农业区（蔬菜大棚和无公害蔬菜）；5亩特色作物区（设施蘑菇种植）；配套建设生态林休闲区、锦鲤养殖区、烧烤区等。总投资额为1350万元。	策划	0.14	2021-2022	0.00	0.14	0.04	0.10			
9	临空港智慧农业产业园	江苏绿港现代农业发展有限公司	柏泉街	引进1+X现代农业产业园区项目模式，带动区内合作社和家庭农场的发展，提供现代农业设施、技术支撑和标准化技术服务，统一管理制度，运用品牌化运营理念，实现生产方式革新，带动当地农民、合作社和生产企业共同发展，实现农户增收创收。	策划	3.2	2021-2026	0	3.2	0.2	1	1	1	
九、招商引资农业项目				1		150.00		0.00	150.00	30.00	30.00	30.00	30.00	30.00
1	农业项目招商引资	区农业农村局	全区		策划	150.00	2021-2025	0.00	150.00	30.00	30.00	30.00	30.00	30.00

备注：项目库未包括交通（农村五好道路）、建设（湿地公园、特色小镇）、水务（湖泊整治）以及旅游局乡村旅游建设项目等。