

附件 4

枣庄市农业科学研究院业务范围清单

事业单位名称：枣庄市农业科学研究院

举 办 单 位：枣庄市农业农村局

填报日期：2020年6月19日

宗旨和业务范围		开展农业科学研究，促进农业科技发展。从事作物学研究、园艺学研究、农业资源利用研究、植物保护研究、畜牧兽医研究以及相关的学术交流、专业培训。						
序号	事项	子事项	主要内容	实施依据	工作标准	承办及协办 科室名称、地 址、联系方式	工作流程	实施期限
1	承担国家各 级各类农业 科技计划项 目研究	国家科技部下达的“小麦-玉米周年优质丰产关键技术研究”项目	开展冬小麦-夏玉米肥料统筹施肥技术试验研究，明确冬小麦/夏玉米周年最佳用肥分配比例；集成小麦、玉米周年丰产增效技术模式；建立冬小麦、夏玉米均衡丰产增效周年简化栽培示范田和高产攻关田。	单位开办宗旨；《国家重点研发计划“黄淮海东部小麦-玉米周年光温水肥资源优化配置均衡丰产增效关键技术与模式构建”合作实施协议》《国家重点研发计划子课题协作单位任务书》	项目协议要 求	作物研究所 薛城区民生路 601号 0632-8175796	1、制定试验方案；2、组织实施；3、提交总结报告	2017-2020
		山东省科技厅下达的“加工型高淀粉马铃薯新品种选育与扶贫示范”项目	1、加工型高淀粉马铃薯种质资源引进和选育；2、加工型高淀粉马铃薯新品种薯标准化生产体系和质量监控体系研究；3、优质高产配套栽培技术的研究与集成；完成马铃薯新品种比较试验、优质高产栽培技术的研究与集成、育成品系的示范等试验研究三项。4、扶贫示范	单位开办宗旨；本良种工程项目任务书，编号：2017LZGC002。	完成良种工程 项目任务书 的各项指 标	组培研究所 薛城区民生路 601号 0632-8175786	按照良种工程项目任务书 2020年工作目 标组织实施， 提交试验报告	2017-2020

		枣庄市科技局下达的“酿酒石榴品种选育及绿色生产集成技术研究”项目	选育适合枣庄地区种植的酿酒石榴，促进我市石榴产业转型升级	单位开办宗旨；枣庄市科学技术发展计划项目合同。项目合同编号：2018NS03	选育酿酒石榴新品种1个；制定与之相配套的绿色丰产集成技术。	果树研究所 薛城区民生路601号 0632-8175755	1、签订项目任务书（协议）； 2、制定项目实施方案并组织 实施；3、完成项目结题验收	2018.10-- 2020.12
		枣庄市科技局下达的“鲁南地区玉米种质资源库创建及资源创新利用”项目	将多年来积累和即将收集的玉米种质资源通过多样性分析，整理并建库保存；同时培育出骨干自交系	单位开办宗旨；枣庄市科学技术发展计划项目合同。项目编号：2019NS08	改良创新玉米种质资源50份；优选高抗优质玉米种质资源5-8份；筛选高抗优质高产玉米新组合1-2个。	作物研究所 薛城区民生路601号 0632-8175799	1、签订项目任务书（协议）； 2、制定项目实施方案并组织 实施；3、完成项目结题验收	2019.03-- 2021.02
2	承担国家、省、市玉米、小麦各类区域及预备试验	国家黄淮海夏玉米机收组区域试验	鉴定评价参试新育成玉米品种的丰产性、稳产性、适应性、抗性及其他重要特征特性表现，为国家玉米品种审定提供科学依据。	《全国农技中心关于印发2020年国家玉米品种试验实施方案的通知》（农技种〔2020〕27号）	项目协议要求	作物研究所 薛城区民生路601号 0632-8175796	1、组织实施 2、提交总结报告	2020
		山东省夏玉米早熟组区域试验	鉴定评价省内参试新育成玉米品种的适应性、丰产性、抗逆性，为品种审定和生产利用提供科学依据。其中每亩5000株26个品种；每亩5500株13个品种。	《2020年山东省玉米新品种区域试验方案（早熟组）》	按试验方案要求组织实施	作物研究所 薛城区民生路601号 0632-8175799	1、按下达单位实施方案组织实施 2、提交试验报告	2020
		枣庄玉米新品种预备试验	初步鉴定我市参试玉米品种的适应性、丰产性、抗逆性，为下一步品种区域试验提供科学依据。	《2020年枣庄玉米新品种预备试验方案》	按试验方案要求组织实施	作物研究所 薛城区民生路601号 0632-8175799	1、按下达单位实施方案组织实施 2、提交试验报告	2020

国家黄淮北片区小麦水地组区试	综合测试适宜黄淮北片区水浇地新育小麦品种的适应性、丰产性和抗性指标。为国家新品种审定提供可靠依据。	《国家农作物品种试验任务书》	项目协议要求	作物研究所 薛城区民生路601号 0632-8175757	1、组织实施 2、提交总结报告	2019.09- 2020.08
国家黄淮冬麦区旱肥组区试	综合测试评价适宜黄淮冬麦区旱肥地生产的新育小麦品种,以便给委托单位提供科学参考依据。	《国家农作物品种试验任务书》	项目协议要求	作物研究所 薛城区民生路601号 0632-8175757	1、组织实施 2、提交总结报告	2019.09- 2020.08
国家黄淮冬麦区旱地组品比试验	科学测试、评价新育成小麦品种和高代品系的产量、抗性和品质表现,向国家黄淮冬麦区旱肥组区域试验推荐优良品种。	《国家农作物品种试验任务书》	项目协议要求	作物研究所 薛城区民生路601号 0632-8175757	1、组织实施 2、提交总结报告	2019.09- 2020.08
山东省旱地区域试验	鉴定参试品种(系)的耐旱性、遗传稳定性、丰产性、抗逆性、适应性及籽粒品质,为品种审定提供客观、公正、科学地依据。	省种子站直接下达任务:《山东省旱地区域试验方案》	按试验方案要求组织实施	作物研究所 薛城区民生路601号 0632-8175757	1、组织实施 2、提交总结报告	2019.09- 2020.08
山东省旱地生产试验	进一步鉴定从区域试验中选拔出的参试品种(系)在生产条件下的遗传稳定性、丰产性、抗逆性、适应性及籽粒品质,为品种审定提供客观、公正、科学地依据。	省种子站直接下达任务:《山东省旱地生产试验方案》	按试验方案要求组织实施	作物研究所 薛城区民生路601号 0632-8175757	1、组织实施 2、提交总结报告	2019.09- 2020.08
枣庄市小麦高产组预备试验	方便育种单位科学测试、评价新育成小麦品种和高代品系的产量、抗性,向省高产组小麦区域试验推荐优良品种。	市种子站直接下达任务:《枣庄市小麦高产组预备试验方案》	按试验方案要求组织实施	作物研究所 薛城区民生路601号 0632-8175757	1、组织实施 2、提交总结报告	2019.09- 2020.08
枣庄市小麦旱地组预备试验	方便育种单位科学测试、评价新育成小麦品种和高代品系的产量、抗性,向省旱地组小麦区域试验推荐优良品种。	市种子站直接下达任务:《枣庄市小麦旱地组预备试验方案》	按试验方案要求组织实施	作物研究所 薛城区民生路601号 0632-8175757	1、组织实施 2、提交总结报告	2019.09- 2020.08

3	省、市现代农业产业技术体系创新团队建设	山东省现代农业产业技术体系玉米创新团队枣庄综合试验站建设	承担各岗位专家产品的中试；新技术、新品种的集成、熟化、示范和推广。	《山东省现代农业产业技术体系玉米产业创新团队建设任务规划书》（2016—2020） 《山东省现代农业产业技术体系玉米产业创新团队建设任务协议书》	项目任务协议要求的标准	作物研究所 薛城区民生路601号 0632-8175796	1、签订任务协议书；2、制定实施计划；3、组织实施。4、提交总结报告	2016-2020
		山东省现代农业产业技术体系薯类产业创新团队枣庄综合试验站建设	承担各岗位专家产品的中试；新技术、新品种的集成、熟化、示范和推广。	山东省现代农业产业技术体系薯类产业创新团队建设任务规划书（2016-2020年） 山东省现代农业产业技术体系薯类产业创新团队建设任务协议书（2020年）	完成2020年任务协议书各项工作任务目标	组培研究所 薛城区民生路601号 0632-8175786	与首席专家签订2020年任务协议书，组织实施，提交报告。	2016-2020
		枣庄市现代农业产业技术体系玉米创新团队建设	针对我市玉米生产现状，开展玉米生产技术指导、培训及新品种、新技术示范推广。	《关于公布市现代农业产业技术体系创新团队专家聘用人选和建设依托单位的通知》（枣农办字〔2019〕72号）	完成年度工作目标	作物研究所 薛城区民生路601号 0632-8175796	1、制定年度工作目标 2、组织实施 3、现场观摩	2019-2021
		枣庄市现代农业产业技术体系薯类产业创新团队建设	有效承接省薯类产业的技术成果；开展新品种试验示范、技术指导和技术服务。	《关于公布市现代农业产业技术体系创新团队专家聘用人选和建设依托单位的通知》（枣农办字〔2019〕72号）	完成2020年工作目标	组培研究所 薛城区民生路601号 0632-8175786	1、制定工作目标；2、组织实施。	2019-2021
		枣庄市现代农业产业技术体系小麦产业创新团队建设	承担小麦新品种试验示范、新技术的集成推广、关键技术的联合攻关、重大事项调研	《关于公布市现代农业产业技术体系创新团队专家聘用人选和建设依托单位的通知》（枣农办字〔2019〕72号）	完成2020年工作目标	植保研究所 薛城区民生路601号 0632-8175780	1、制定工作目标；2、组织实施。	2019-2021

4	国家作物种质资源数据中心观测检测任务	玉米、小麦、芸豆、甘薯、石榴种质资源观测监测	根据国家作物种质资源数据中心的任务书，观测监测各类作物种质资源性状。	1、国家农业科技创新联盟下达的《关于落实〈农业部关于启动农业基础性、长期性工作的通知〉的通知》(农科教发〔2017〕5号); 2、农业基础性长期性科技工作国家作物种质资源数据中心观测监测任务书。编号: ZX01S1606	按签订的任务书完成观测监测任务。	作物研究所 薛城区民生路601号 0632-8175799	1、按要求种植或定点选样; 2、实施全生育期观测记载; 3、汇总后, 专用系统填报。	2017-2019年度签订任务协议。按要求继续开展工作, 协议待续签。
5	自主科技创新	农作物新品种选育	自主创新主要内容, 各业务所自主开展小麦、玉米、马铃薯、甘薯、豆类等新品种选育, 充分利用现有条件和海南南繁基地, 加快育种进度。	《中华人民共和国农业技术推广法》第二十条: 农业科研单位和有关学校应当把农业生产中需要解决的技术问题列为研究课题。	培育各类作物的优良品种。	各业务所 薛城区民生路601号 0632-8175758	常规育种为主	长期
		育种资源引进、收集与保存	收集各类作物品种资源, 并通过种质资源创新改良, 积累一系列有价值的种质作为育种资源保存。	单位常规工作	积累丰富的育种资源	各业务所 薛城区民生路601号 0632-8175758	通过引进、交流、购买、民间收集等途径	长期
6	成果转化及农业技术服务	示范基地建设	将成熟的新品种、新技术、新模式通过建立基地的形式开展示范推广。	《中华人民共和国农业技术推广法》第十五条: 农业科研单位和有关学校应当适应农村经济建设发展的需要, 开展农业技术开发和推广工作, 加快先进技术在农业生产中的普及应用。	转化科技成果	各业务所 薛城区民生路601号 0632-8175796	选择有代表性的区域设立示范基地, 组织观摩学习。	长期

		科技下乡服务	按季节或时令开展走出去、到基层，送技术下乡活动，服务于农业生产一线。	单位内部制定的《科技下乡活动实施方案》	推广普及现代农业技术	各业务所 薛城区民生路 601号 0632-8175796	根据不同专业领域成立专家团或小组开展下乡活动	长期
		技术咨询、技术指导	根据农户或新型经营主体需求，指导解决生产经营中存在的技术问题或难题。	单位开办宗旨	接待来访、电话、微信等形式咨询，现场指导服务等	各业务所 薛城区民生路 601号 0632-8175796	按服务对象需求，委派不同领域专家开展无偿服务。	长期
7	学术交流	发表学术论文	根据科研创新研究成果或总结实践经验撰写发表论文。	单位开办宗旨	促进学术交流。	各业务所 薛城区民生路 601号 0632-8175758	根据科研创新，总结形成材料，投稿发表。	长期
		参加学术会议	参加国内各类学会、协会、联盟等组织的学术交流会。	单位开办宗旨	促进学术交流。	同上	根据会员入会及举办方邀请等形式。	长期
		举办学术讲座	根据需要各领域专家主讲专题报告。	单位开办宗旨等	促进学术及经验交流。	同上	根据需要邀请有关专家	长期
		现代农业技术培训	适时适地开展各类农业技术培训。	单位开办宗旨	普及现代农业知识。	同上	自主组织或根据经营主体需求组织。	长期
		党建及行管后勤等内控管理	按照有关规定开展党务、意识形态纪检、科研、人事、财务、工青妇等内部管理工作。	内控管理制度及其相关规定	实现标准化、制度化、管理	办公室、科研管理科 薛城区民生路 601号 0632-8175756	完善制度，加强日常监督与管理	长期
中共枣庄市委编办				举报电话：3168637				