

(B类)

山东省科学技术厅

鲁科函〔2023〕10号

签发人：孙海生

山东省科学技术厅 对省人大十四届一次会议第20230562号 代表建议的答复意见

张庆涛代表：

您提出的《关于加快农业科技成果转化生产力的建议》收悉，我厅作为主办单位，会同省农业科学院、省农业农村厅对您的建议进行了深入研究，现答复如下：

近年来，我省认真贯彻落实习近平总书记关于农业科技工作的指示精神，紧紧围绕推进农业高质量发展和实施乡村振兴战略，着力加强农业科技成果转化，全省农业科技进步贡献率达到66.31%，为建设农业科技强省提供了坚实的科技支撑。

一是启动实施乡村振兴科技创新提振行动计划。针对农业科

技成果“最后一公里”转化难突出问题，2021年，省科技厅启动实施乡村振兴科技创新提振行动计划。统筹各类科技资源，加速农业科技成果转化和先进技术等创新要素向县域农业农村一线集聚，以科技型企业为主体，聚焦海洋农业、果业畜禽智能化种养等方向布局项目58项，开展关键技术集成创新和转化应用示范，建设乡村振兴科技示范基地，推动县域经济高质量发展。山东黄海科技创新研究院牵头实施“山东省茶叶产业提质增效技术集成创新与示范”项目，建立了高效简约越冬防护茶园及生态茶园示范基地2处，示范推广了生态茶园种植新模式，辐射带动1000余家茶企、合作社及4万余户茶农，节本增效近4000万元。山东七彩庄园蔬菜食品基地有限公司牵头实施“设施蔬菜智慧生产与高值转化技术集成创新与示范”项目，极大提升设施蔬菜全产业链标准化、信息化和智慧化水平，带动企业增收2000余万元，有效带动农业增效、农民增收，初步打造了科技助力设施蔬菜特色产业发发展示范样板。

二是加强省现代农业产业技术体系建设。2010年，山东省在全国率先启动现代农业产业技术体系建设。产业技术体系打破部门、行业、专业界限，以农产品的产业链条为主线，依据技术需求设置专家岗位，建立“层级式”资源配置新模式，由首席专家负责技术决策、岗位专家协同创新、综合试验站承接转化和推广技术成果，通过多专业、多学科的纵横联合，构建起一整套农业科技立项与评价新机制。目前，已组建完成27个现代农业产业技术

体系，吸纳 500 多名专家，涵养了一支讲政治、顾大局、守纪律，召之即来，来之能干的科技人才队伍，基本实现了对全省主要农产品的科技支撑全覆盖，成为解决农业科技与产业“两张皮”问题的有益探索和成功实践。

三是深入推行科技特派员制度。创新科技特派员组织形式，推动服务效能提升，针对地方优势特色产业发展需求，通过组建产业服务团，引导广大科技特派员深入基层开展创新创业服务。目前，我省已组建产业服务团 155 个，其中 2021 年组建 75 个，2022 年组建 80 个。产业服务团涵盖了全省农业 84 个产业方向，不仅实现了全省重点农业产业的全覆盖，而且实现了全省 120 多个涉农县（市、区）服务全覆盖。2022 年全省 155 个产业服务团共组织开展活动 516 场次，举办农业科技培训班 922 期，培训农业技术人员 8.1 万人次，提供技术指导 5625 人次，解决产业发展问题 793 项，示范农业科技成果 660 项，编印并发放各类书籍、技术资料 27130 份，成果示范应用 493.8 万亩，为全面推进乡村振兴提供了有力支撑。

四是构建乡村振兴科技引领型齐鲁样板新模式。围绕打造乡村振兴齐鲁样板，山东坚持对标发达国家、国内先进地区的成功模式，探索多种乡村振兴经验模式。2020 年，省农业科学院启动了“三个突破”战略，选择东部的烟台招远、中部的临沂费县、西部的菏泽郓城为三个样板点，打造若干个单体示范模式。在菏泽郓城县，省农业科学院充分发挥科技创新优势，立足当地农业产

业发展实际，以巩固郓城粮食大县、畜牧大县发展优势为基础，谋划制定“1园10产N区”产业发展布局。重点共建一处3000亩农业科技示范园，优选10条特色农业产业链，带动3万亩科技示范区现代农业发展，辐射引领郓城整县域涉农产业，形成“以点带面、连片示范、辐射全县”的乡村振兴科技引领型齐鲁样板“农科好郓”模式，为全省乃至全国提供借鉴。

下一步，省科技厅将深入贯彻落实习近平总书记关于农业科技工作的重要指示精神，会同省农业农村厅、省农业科学院等相关部门，持续加强农业科技成果转化工作，积极推广乡村振兴科技引领型齐鲁样板“农科模式”，不断提高农业科技发展水平，为打造乡村振兴齐鲁样板、建设农业强省提供坚实的科技和人才支撑。



(此件公开发布)

(联系处室：省科技厅农村科技处，联系电话：51751166)

抄送：省人大常委会人事代表工作委员会，省委省政府督查办。

山东省科学技术厅办公室

2023年5月29日印发