

索引号：	11220000013544429K/2026-01618	分类：	委员提案;议案
发文机关：	吉林省科学技术厅	成文日期：	
标题：	对省政协十三届四次会议第 36 号委员联名提案的答复		
发文字号：	吉科发农〔2026〕67 号	发布日期：	2026 年 09 月 09 日

对省政协十三届四次会议第 36 号委员联名提案的答复

吉科发农〔2026〕67 号

刘红霞委员：

您在省政协十三届四次会议上提出的《关于助力擦亮“吉林好粮”金字招牌 扛稳国家粮食安全重任的提案》收悉。经认真研究办理，现答复如下：

一、关于“建议一：聚力延链强链，锻造产业发展‘硬支柱’”答复

近年来，省科技厅持续将农产品精深加工及副产物综合利用、食品加工（储运）质量安全控制等关键技术研究纳入省科技发展计划支持范围，鼓励省内高校院所、企业以产学研合作方式开展联合攻关。2025 年，支持吉林省长发现代农业科技集团有限公司等企业，以及吉林农业大学、省农科院等高校院所承担“高纯度小分子大豆肽粉生产关键技术与产业化”“鲜食玉米液态健康食品加工关键技术研究及新产品创制”等农产品加工领域重点研发项目 15 项，其中，企业关键技术研发项目 5 项，产业关键技术研发项目 10 项。2025 年 8 月，省实验室“三江实验室”首批支持“高品质大豆蛋白及其副产物综合利用及产业化”加工项目 1 项。累计投入财政资金 1920 万元。

下一步，省科技厅将继续聚焦吉林农业优势产业发展需求，加大对农产品精深加工领域关键核心技术攻关的支持力度，持续引导产学研深度融合，推动更多高校院所的科研成果向本地企业转移转化，助力培育壮大农业龙头企业，破解产业升级中的技术瓶颈，支撑我省农业产业向高端化、品牌化方向发展，为加快推动农业资源优势转化为经济发展优势提供坚实的科技支撑。

二、关于“建议二：赋能提质焕新，驱动科技创新‘新引擎’”的答复

一是强化有组织聚力攻坚。为强化部门协同配合，整合优势资源，加大重点产业技术攻关力度，推动科技成果产业化，促进我省重点产业实现新突破，2024 年，省科技厅会同省发改委等 7 部门联合印发了《构建全省科技创新有组织聚力攻坚机制》，充分运用聚力攻坚专项机制先后部署两批现代种业聚力攻坚专项。其中，第一批现代种业聚力攻坚专项已于 2025 年 1 月启动实施，在主

粮作物领域，设置“高产耐密抗逆及专特用突破性玉米新品种培育”“耐中度以上盐碱、优质高产突破性水稻新品种培育”“高油高产突破性大豆新品种培育”3个课题，细化6个攻关方向，投入财政资金3430万元支持吉林省鸿翔农业集团鸿翔种业有限公司、松原粮食集团有限公司等企业，以及省农科院、吉林农业大学等高校院所开展产学研协同创新。2026年，拟启动第二批现代种业聚力攻坚专项，专项聚焦培育寒地抗逆、耐盐碱（玉米、水稻、大豆、高粱）突破性新品种，凝练形成4个课题，细化为7个攻关方向。

二是充分发挥高能级创新平台效能。2024年，依托吉林农业大学启动建设“三江实验室”，填补了我省农业领域省实验室空白。2025年8月，“三江实验室”集聚优势创新资源，首批支持“吉林省中熟区突破性普通玉米及甜糯鲜食玉米新品种选育与推广”、“高食味值、高产优质、高营养价值水稻种质资源创制与突破性新品种选育推广”、“高油高蛋白（蛋脂双高）或高产高蛋白大豆新品种培育与推广”3个主粮作物科技创新项目，累计投入财政资金4220万元。

三是统筹布局全链条科技攻关。近年来，省科技厅持续围绕粮食全链条技术攻关需求布局科技攻关任务，支持农业企业联合高校院所协同创新。2025年，支持“抗逆、早熟、耐密玉米种质资源创制及高产新品种选育”“基于近红外透射光谱-机器视觉信息融合的高活力玉米种子无损检测分选技术及装备研究”“鲜食玉米液态健康食品加工关键技术研究及新产品创制”等作物育种、绿色生产、农机装备、加工储运相关科研项目26项，累计投入财政资金1459万元。

下一步，我们将进一步统筹整合高校、科研院所和龙头企业的技术力量，聚焦粮食全链条关键核心领域持续开展联合技术攻关，加快推动种业创新成果落地应用。同时，积极搭建央省涉粮企业技术对接平台，推动省属涉粮国有企业对接涉粮央企先进技术资源，助力我省涉粮领域完成仓储、加工等环节设施设备的数智化、绿色化升级改造，带动粮食全产业链各环节向精细化、绿色化、智能化转型，切实以科技创新赋能粮食产业新质生产力，为我省粮食产业高质量发展提供坚实科技支撑。

三、关于“建议四：深化央地协同，构建安全生态‘共同体’”的答复

近年来，我省始终坚持统筹央地资源、深化院地协同，聚焦粮食安全、黑土地保护、智慧农业、生态循环农业等核心领域，持续健全联动协作机制、整合优质资源要素。

在院地战略协同赋能农业发展方面，2019年我省与中国工程院签约共建中国工程科技发展战略吉林研究院，作为全国第16家省级共建地方研究院，建立了稳定的经费保障机制，中国工程院每年拨付500万元咨询研究专项经费、省级财政每年安排1000万元专项资金，全方位支撑战略咨询研究、科研成果转化、院士智库赋能等工作开展。依托研究院平台，我省聚焦农业领域重点难点问题，落地实施一批标志性科研项目，打造多项可复制、可推广的农业发展新模式。其中，“数字科技促进吉林省农业提质增效发展战略研究”项目通过建

设多项数字化平台与专项方案，为耕地保护与农业生产管理提供科学支撑，加速了农业数字化转型进程；“吉林长春国家农业高新技术产业示范区建设发展路径研究”项目落地“公主岭无人农场”建设工程，成功实现玉米全程无人化作业，展现智慧农业发展方向并为全国提供可复制推广模式；“吉林省黑土地保护与利用战略研究”项目构建了吉林省黑土地保护与利用区域模式，建立了黑土地保护性利用长效机制，促进了区域农业可持续发展。

在省院科技产业化协同方面，我省与中国科学院签署了战略合作协议，并设立省院科技合作专项。依托中科院属科研单位技术、人才、成果优势，聚焦吉林产业发展需求，支持中科院科研团队与省内企业联合实施高新技术产业化项目，聚焦吉林特色现代农业产业体系建设，推动前沿农业科技成果落地转化，持续激活央地科创联动效能，为农业产业提质、产能提升、技术革新提供强劲支撑。

下一步，我省将全面吸纳并落实您的建议，持续深化央地协同合作，进一步完善“政府主导、部门联动、企业参与”的央地协同发展联席机制，推动涉粮驻吉央企与地方各类主体深度整合资源，放大联动乘数效应，不断凝聚政策、资源、人才、发展的协同合力。同时持续强化与中国工程院、中国科学院等国家级科研平台的协同联动，聚焦粮食安全保障、农业科技创新等核心领域，深化战略咨询与成果转化合作，推动更多优质农业科创成果在我省落地并实现产业化，共同构建保障国家粮食安全的稳固生态，为农业强省建设注入更强的央地协同动能。

感谢您长期以来对国家粮食安全工作的关注与支持。

吉林省科学技术厅

2026年5月25日