

〔A〕

苏州市科学技术局文件

苏州科提复〔2026〕115号

签发：徐积明

对市十七届人大五次会议 第0106号建议的答复

陈绍娥代表：

您提出的关于农药制剂企业的产业结构转型和技术路径升级的建议收悉。现答复如下：

一、我市农药制剂企业科技创新推进情况

苏州市高度重视涉农企业的技术攻关与成果转化，持续推动农业科技创新和产业创新深度融合，因地制宜发展农业新质生产力。在科技赋能特色农业产业发展方面，围绕政策引导、技术创新、研发载体建设、企业培育及人才引育等举措，构建了“科技+产业+服务”的全链条支撑体系。作为农业生产资料供给的基础性制造业，农药制剂企业的转型和技术路线升级离不开科技创新支撑，我局重点开展了以下工作：

（一）强化顶层设计，统筹推进科技赋能。近年来，苏州围绕科技强农，先后出台了《关于促进苏州市科技强农的若干措施》《苏州市科技强农行动计划（2025-2027年）》等系列政策，将农药制剂提升为核心创新领域。通过与农业农村局、工信局等单位协同合作，我局围绕农药制剂转型升级，提供从研发攻关、平台建设、人才引育到金融支持的全方位赋能，推动农药制剂从“高毒、高残留”向绿色化、智能化、精准化转型。

（二）夯实研发平台，开展产业协同创新。近年来，市科技局牵头推进农业科创平台建设，已构建起覆盖基础研究、应用研发到安全评价的全链条农药制剂研发平台体系，涵盖科研院所、企业研发中心和科技创新孵化载体。苏州市农业科学院拥有农业农村部农药药效联合试验基地和苏州市生物农药测试中心，为企业提供农药药效评价试验、农药残留检测等技术服务。苏州西山中科建设有江苏省农药毒理学评价和风险评估工程技术研究中心，具备农药成分分析、毒理评价及环境污染危害性评估能力。小瓢虫—阳澄湖农业科技孵化中心作为全市首家专注农业领域的科技创业孵化载体，依托“国家生物农药工程技术中心”和“中国生物农药和生物防治产业技术创新战略联盟”，建成科技部生物农药与生物防治产业技术创新战略联盟重点实验室，并与20余所高校及科研院所建立产研协同，有力推动了农药制剂的技术创新与产业升级。

（三）聚焦核心领域，突破关键核心技术。我局围绕现代农

业发展方向，聚焦苏州地方特色，坚持长期开展科技强农创新专项，鼓励各类创新主体在绿色农药、生物农药、植物保护等领域开展关键核心技术攻关。苏州科技大学、微康益生菌等农业创新主体专注微生物农药、生物防治技术研发与产业化，获专项支持。对于农药制剂领域的科技型中小企业、高新技术企业，可享受“科贷通”最高1亿元贷款风险补偿额度，叠加科技贷款贴息和科技保费补贴，为农药制剂企业实施技术攻关提供多层次的金融支持。

二、针对建议的进一步落实举措

您提出的关于“强化政府战略引导、推动产研协同创新、聚焦核心技术突破、深化智能安全应用”等推动农药制剂企业可持续发展等建议，切中当前农药行业面临的痛点，特别是针对创新化合物匮乏、技术升级困难等挑战提出的多元举措，对我市推动科技强农、优化产业结构具有重要的参考价值。经认真研究，我局将在以下几个方面进一步落实：

（一）大力培育科技企业。在科技型中小企业、高新技术企业等企业创新资格认定中，优先支持农药制剂领域企业申报。建立农药制剂相关企业培育库，将优质企业纳入“成林计划”重点企业库，着力培育一批独角兽企业、瞪羚企业，集成政策支持企业做大做强。

（二）加强核心技术攻关。围绕新型农药制剂，支持领军企业牵头组建创新联合体，有效链接高校院所和新型研发机构等技术资源，搭建绿色农药制剂研究平台和新型研发机构，持续推行

“揭榜挂帅”和“赛马制”，开展控释、缓释、生物农药等关键核心技术攻关和农业基础应用研究，推动农药使用向“减量增效”转型。

（三）加快创新人才引进。支持加快引进农药制剂相关高端人才，充分发挥“苏州创新创业领军人才”政策，聚焦农药制剂科技前沿与发展趋势，精准招引高水平人才来苏创新创业。以需求为导向加快省内高校学科建设，加强农业制剂创新人才的培育力度。建立农药制剂重点人才信息库，实现动态跟踪与精准匹配，推动人才链与产业链深度融合。

（四）强化科技金融保障。建立健全多元化资金保障机制，对农药制剂企业加强融资支持。充分发挥省战略性新兴产业母基金作用，重点投向技术研发与中试转化阶段的项目。支持符合条件的农药制剂科技企业发行科创债券，高效兑现科技金融政策。在财政补贴、税收优惠、贷款贴息和科技保险等方面给予企业精准支持，激发市场主体活力。

再次感谢您对我市科技创新工作的关心与支持，恳请您继续提出宝贵的意见建议。



（此件依申请公开）

联系人姓名：何峰

联系电话：65217708

抄送：市人大代表议案建议工委、市政府办公室、市工信局、市农业农村局