

关于协调支持宁波现代农学院 建设教学科研基地的建议

种业是国家战略性、基础性核心产业，是保障国家粮食安全和农业现代化的关键。宁波市作为长三角地区重要的港口城市和经济中心，发展现代农业、振兴特色种业，对于优化产业结构、实现乡村振兴具有重要战略意义。

为了积极响应国家战略和地方需求，建设种业“硅谷”，更好地服务宁波“种业强市”建设。在市教育局和市农业农村局的指导下，2024年6月，由浙江万里学院牵头，联合南京农业大学、中国海洋大学、湘湖实验室、宁波市农科院及宁波微萌种业有限公司等单位，共同组建了市级产业特色学院——宁波现代农学院（位于鄞州区回龙村）。农学院由中国工程院院士陈剑平担任学术委员会主任，万建民院士担任名誉院长，聚焦现代种业、农业资源与环境、智慧农机等方向，建设“高校+龙头企业+高端科研院所”协同创新平台，构建“基础研究-技术开发-产业应用”全链条学科生态，推动学科交叉融合与协同创新，“撬动”区域科创动能，提高品种选育和成果转化能力。

宁波现代农学院自成立以来，在高层次人才引进、学科团队建设方面已取得显著成效，汇聚了一批国家级、省级人才，现已组建了一支50多人的队伍。在水稻、玉米、蔬菜等作物育种和

水产育种领域具备了扎实的研究基础。

然而，农学院的发展正面临一个严峻的“卡脖子”问题：严重缺乏一个稳定、连片、功能完善的教学科研与实习实训基地。作物育种和现代农业技术研究高度依赖田间试验、中试转化和示范推广环节。

1. 科研项目难以落地：许多需要多年生、多点试验的育种项目无法开展，科研团队的创新潜力无法充分释放，科技成果转化受阻。

2. 人才培养质量受限：农学相关专业的学生缺乏“田间课堂”，理论学习与生产实践脱节，“下地难、实践难”成为制约应用型人才培养的巨大痛点。

3. 社会服务功能受限：农学院难以面向宁波本地农企、合作社开展品种试种、技术培训和示范推广，服务“三农”的设想无法实现。

这一瓶颈已严重制约了作为市校共建平台的农学院的高质量发展。

为破解发展瓶颈，使宁波现代农学院能真正扎根宁波、服务宁波，迫切需要市级层面统筹协调，为学院落实教学科研示范基地，建议如下：

1. 协调落实“首选方案”，实现存量资产的盘活与升级。建议由市国资委牵头，与宁波种业股份有限公司（新总部要搬迁

到姜山镇产业园)协调,将该公司位于宁波农学院西侧(一路之隔)的原办公、试验地块,整体转型为“宁波农学院—宁波种业产学研融合基地”。

可行性与优势:该地块设施齐全(有试验田、办公楼、作物加工车间),可实现“拎包入住”,是最节约、最高效的方案。此举能盘活企业闲置资产,并将其升华为一个集“历史传承(可建马荣荣工作室及其团队水稻育种成果展览馆等)、科技创新、人才培养”于一体的市级产学研新地标,实现高校、国企、地方发展的三方共赢。

鉴于此事可能涉及多方沟通,恳请市国资委等主管部门出面组织协调,促成合作。

2. 给予政策与资金支持,探索校地共建长效机制。

建议市、区两级政府在基地建设、运行管理等方面给予相应的政策倾斜和资金补助。支持农学院与属地政府、农业园区探索“校地共建、成果共享、服务三农”的可持续运行模式,确保基地建成后能优先服务于宁波现代种业和特色农业发展,成为区域高素质农民和农技人员的实训平台,切实为宁波的乡村振兴战略贡献力量。