

## 棉花生产技术现代化省部共建协同创新中心（教育部）

协同创新中心以提升我国棉花生产现代化水平为目标，以兵团现代化农场为依托，综合作物学、农业机械、节水灌溉技术与装备、农业装备与信息技术等专业，贯穿棉花生产“耕-种-管-收”全程，在“棉花新品种选育及优质高产栽培理论与技术、水资源高效利用、全程机械化技术及装备、棉花精准生产与智慧管理”等4个方面开展创新研究，在棉花高产优质品种培育与高标准生产体系建设、作物生产全程机械化与信息化管理建设、现代节水技术与器材研发等方向突破，以“高校-企业-优势学科单位”作为创新联盟主体，加快以学科交叉融合为基础的知识、技术集成与转化，推进创新资源整合与重组，促进“政-产-学-研-用”紧密结合，支撑区域经济和社会发展方式的转变。

主任：陈学庚 研究员 博 导

副主任：李景彬 教授 博 导

办公室主任：王 磊 副教授 硕 导

