

纺织行业毛纺面料技术创新中心

依托单位：江苏阳光股份有限公司

技术创新中心负责人：曹秀明

纺织行业毛纺面料技术创新中心依托江苏阳光股份有限公司设立。江苏阳光不断跟踪世界毛纺技术的发展趋势和最新技术，开展前瞻性研究开发，紧扣市场，不断创新，致力于环保、功能整理、新材料的应用等毛纺技术的研究开发，并通过这些高新技术成果的不断推广和产业化，达到高新技术改造传统产业的目的，可以切实推动毛纺



行业的技术进步和发展；同时，也积极带动纺织功能材料、染色整理助剂、服装等相关产业的技术进步和行业发展。

中心的研究方向主要包含新材料应用技术、多元化纱线结构工程技术、清洁生产 and 绿色制造工艺技术、精纺面料功能整理技术、纺织服装智能化制造技术等。依托单位多年来通过自己培养和借助大专院校和科研院所人才和试验条件的优势，加强产学研技术合作，共同发展技术创新，培养了一批高水平的研发团队。现有科技人员占总员工的 15%，其中固定研发人员 189 人，其中获国务院津贴 2 人、高级工程师 28 人，江苏省 333 层培养对象 8 人。

依托单位坚持以产品和技术创新为主导，依托“一站三中心”研发平台，即国家级博士后科研工作站、国家企业技术中心、国家毛纺新材料工程技术研究中心、江苏省工业设计中心为主要支撑的“一站三中心”技术创新体系，已逐步建立起完善的研发创新体系。公司还配置了一批发达国家引进先进设备，采用先进的检测手段，跟踪和研究世界毛纺前沿的最新技术，保持毛纺织品技术开发的领



先地位。近年来公司在新材料新技术研发和创新、多元化纱线结构工程技术开发、绿色产品和绿色工厂为主题的绿色标准体系的建立、纺织染面料生产条线和服饰生产条线实施智能化改造等几个方面获得一定成效。