

盛虹两家中试平台入选首批工信部 重点培育名单

近日，工业和信息化部科技司公示首批工业和信息化部重点培育中试平台初步名单。纺织行业共有6家中试平台入围，其中，盛虹控股集团两家中试平台入选，分别是先进功能纤维中试平台和盛虹先进印染制造中试平台。

中试是把处在试制阶段的新产品转化到生产过程的过渡性试验，是推动科技成果产业化的关键环节。工业和信息化部办公厅印发的《关于加快布局建设制造业中试平台的通知》表示，计划到2027年，在有条件的地方培育建设一批省部级制造业中试平台，遴选认定若干个辐射范围大、转化能力强、发展机制好，具有国际先进水平的国家制造业中试平台，推动传统产业、新兴产业、未来产业技术成果工程化突破和产业化应用。其中，要求纺织行业重点围绕化纤、印染等纺织领域的新技术、新材料、新产品应用，为相关研发、设计、仿真、试验、检测评价等创造条件，支持龙头企业和科研机构建设中试验证能力。

盛虹控股集团承建的先进功能纤维中试平台和盛虹先进印染制造中试平台，分别是化纤、印染领域的中试平台，将有效打通技术产业化堵点，推动创新链与产业链融合发展，为纺织行业绿色化、高端化转型

提供核心支撑。

先进功能纤维中试平台由盛虹控股集团旗下的江苏新视界先进功能纤维创新中心有限公司承建，一期已于2022年7月投用。平台具有产学研转化的全流程服务能力，采用高度柔性化、智能化的设计理念，装置及技术国际领先，攻克行业关键技术难题，突破12项关键共性技术并实现中试验证，实现成果产业化达万吨。截至目前，参与国家重点研发项目5项、省级核心技术攻关及产业化项目1项，完成无锦纤维中试验证与产业化技术装备成套及应用推广，阻燃聚酯纤维中试验证及产业化等项目。

盛虹先进印染制造中试平台通过化学品应用验证、纺织新产品开发、工艺优化、设备及系统性能验证、产学研联合攻关等中试服务，提供专业的技术支持与服务，齐全的产品性能测试与评价，帮助科技成果从实验室走向市场，加速技术熟化与应用。目前主要开展纤维新材料、新织物、风格化等新型面料的中试开发，新染料、新助剂、新印染工艺和新环保治理技术的比较验证，新型染整设备的首台（套）试用验证以及性能评价。