

纺织行业先进印染技术创新中心

依托单位：山东中康国创先进印染技术研究院有限公司
技术创新中心负责人：毛志平

纺织行业先进印染技术创新中心依托山东中康国创先进印染技术研究院有限公司设立。该企业成立于2019年8月，注册资本壹亿元，现有山东康平纳集团、东华大学、青岛大学、北京机科国创轻量化科学



研究院、青岛即发集团、佛山三技、上海安诺其、广东德美、江苏红旗、泰山投资公司、泰安民意、传化智联、杭州宏华、杭州开源、鲁泰纺织等印染工业产业链上的权威高校、龙头企业及投资公司15家股东单位，产业链覆盖90%以上。

该企业是我国先进印染技术领域唯一的国家制造业创新中心——国家先进印染技术创新中心运营主体。国家先进印染技术创新中心目前由中国工程院院士、东华大学校长俞建勇担任首席科学家，俞建勇、周翔、姚穆、陈纯、陈文兴和单忠德等院士及领域专家组成战略咨询专家委员会和技术专家委员会，聚集了由俞建勇、陈纯、单忠德、彭孝军等院士领衔，众多长江学者、杰出青年基金获得者等高层次人才参与的创新团队。并重点建设染整通用实验室、生态纺织品检测实验室、特种与绿色纺织化学品研发实验室、喷墨印花技术研发实验室、印染废水深度处理及回用技术研发实验室等12大实验室，建设高性能和绿色纺织化学品、废水深度处理及回用技术等4个试验平台，以行业共性关键技术研发、技术咨询服务、技术转移及产业孵化为主要任务，开展高品质印染产品设计开发、节能减排印染新技术等前沿和行业关键共性技术研究及产业孵化，解决行业“卡脖子”技术问题，打造开放、协同、高效共性技术研发平台，引领并服务我国印染行业绿色、科技、时尚发展。

纺织行业先进印染技术创新中心，主要聚焦关键共性技术与核心科技技术，重点开展节能减排印染新技术与装备研究工作，构建满足产业内生发展需求的技术供给体系，为先进印染产业技术创新提供支撑，提升我国印染行业的技术水平和产品竞争力。