

中国纺织工业联合会科技发展部

中纺联科函[2020]62号

关于发布《“纺织之光”2020年度纺织行业新技术 (成果)推广项目目录》的通知

各有关单位：

为了实施“创新驱动发展”战略，进一步落实《建设纺织强国纲要（2011-2020）》和《纺织工业“十三五”科技进步纲要》，促进纺织行业科技成果向现实生产力转化，在纺织之光科技教育基金会、纺织专业协会和相关机构的支持下，征集了一批新技术（成果）项目，依据《纺织行业技术（成果）推广项目认定和管理办法》（试行），经认定，确定46项行业急需、技术成熟、有推广前景的项目列入《“纺织之光”2020年度纺织行业新技术（成果）推广项目目录》，现予以发布，以引导纺织行业推广应用，促进行业技术提升。

为了加强项目成果的宣传与推广，中国纺织工业联合会科技发展部将根据行业和企业需要开展以下工作：

- 1、优先组织项目成果参与“纺织之光”重点科技成果推广

活动；联合纺织专业协会举办各类“技术推广会”、“交流会”、“现场会”等专题活动；

2、组织项目成果参加中国国际面料博览会（上海）、地方纺织服装博览会“新技术创新空间”展览展示活动；

3、由纺织之光科技教育基金会支持，编印《“纺织之光”2020年度纺织行业新技术（成果）推广项目汇编》，在相关技术推广会、交流会、展览展示等活动中免费发放，扩大宣传和推广；制作电子版《项目汇编》，在纺织之光推广云平台和微信公众号等网络新媒体中下载浏览。

附件：“纺织之光”2020年度纺织行业新技术（成果）

推广项目目录

中国纺织工业联合会科技发展部

二零二零年十一月十七日



附件：“纺织之光”2020年度纺织行业新技术（成果）推广项目目录

项目编号	项目名称	项目单位
2020-TG-001	新型生物质 PTT 复合弹力短纤维制备技术及应用	福建省海兴凯晟科技有限公司
2020-TG-002	超高分子量聚乙烯纤维混纺纱加工技术	江苏工程职业技术学院
2020-TG-003	耐久性芳香微胶囊及纤维制备技术	北京宇田相变储能科技有限公司
2020-TG-004	智能调温纤维素纤维开发技术	青岛邦特生态纺织科技有限公司
2020-TG-005	印染厂顶置式水热循环利用系统与应用	江苏工程职业技术学院
2020-TG-006	活性氧化锌抗菌母粒及纤维制备技术	博富科技股份有限公司
2020-TG-007	易染色抗起球涤棉混纺纱生产技术	南通华强布业有限公司
2020-TG-008	基于纳米材料的系列功能性针织产品加工技术	西安工程大学
2020-TG-009	速干型无熔滴防静电防护面料开发	浙江蓝天海纺织服饰科技有限公司
2020-TG-010	具有冷热隔绝性能的复合材料及产品开发	东辽县贵春皮革制品厂
2020-TG-011	多组份超柔软新型面料的开发	青岛纺联面料有限公司
2020-TG-012	纺丝高精度自动配料机	厦门帮众科技有限公司
2020-TG-013	新型保暖机织物加工技术	江苏工程职业技术学院
2020-TG-014	赛络紧密纺半段彩纱面料生产技术	江苏工程职业技术学院
2020-TG-015	低能耗低排放浆纱关键技术及应用	西安工程大学
2020-TG-016	基于苧麻纤维改性的遗态功能复合材料制备技术及应用	西安工程大学
2020-TG-017	棉纺数据监测与质量控制技术	西安工程大学
2020-TG-018	智能织物疵点检测技术及工程化应用	内蒙古工业大学
2020-TG-019	2.5D 消防外层系列面料的开发与应用	陕西元丰纺织技术研究有限公司
2020-TG-020	差别化再生涤纶短纤维生产技术	福建省福州市立峰纺织有限公司
2020-TG-021	多酶协同生物法功能整理羊毛产品开发技术	无锡协新毛纺织股份有限公司
2020-TG-022	提花松紧带织造技术	浙江澳亚织造股份有限公司

2020-TG-023	植物染料染色印花技术	淄博祥源纺织有限公司
2020-TG-024	基于数码喷印的成衣仿旧工艺技术	中山子目相服饰科技有限公司
2020-TG-025	高耐水压雨衣面料的开发与生产	丹东优耐特纺织品有限公司
2020-TG-026	无废水染整及抗菌整理柞蚕丝织物加工技术	丹东优耐特纺织品有限公司
2020-TG-027	基于光触媒技术的抗菌除异味纺织品加工技术	鞍山奇典光触媒高科技有限公司
2020-TG-028	纺织品天然染料印染产业化关键技术	烟台明远创意生活科技股份有限公司
2020-TG-029	抗菌抑菌麻棉鹿皮绒产品开发	中多控股有限公司
2020-TG-030	印花图案设计分色系统	浙江原色数码科技有限公司
2020-TG-031	新型多功能系列袜品生产加工技术	湖南莎丽袜业股份有限公司
2020-TG-032	数码喷墨印花墨水制备关键技术与应用	江苏工程职业技术学院
2020-TG-033	纺织品微波防护性能测试系统及评价方法	西安工程大学
2020-TG-034	户外太阳能加热服装设计技术	西安工程大学
2020-TG-035	新型防辐射、抗褶皱、高吸湿功能性亲肤面料及婴幼儿服装加工技术	鞍山顺丰科技有限公司
2020-TG-036	新型草木染服饰设计与应用	河北师范大学
2020-TG-037	护肤整理剂在家用纺织品中的应用技术	上海罗莱家用纺织品有限公司
2020-TG-038	可重复使用医用防护服	北京邦维高科特种纺织品有限责任公司
2020-TG-039	基于无纺布材料的教具设计与创新	深圳市远湖科技有限公司
2020-TG-040	高品质流苏花边产品设计及开发技术	大连东立工艺纺织品有限公司
2020-TG-041	文创丝巾定制及互联网营销系统	江苏恒舞丝绸科技股份有限公司
2020-TG-042	印染废水高效节能深井曝气技术	浙江金佰利环境科技有限公司
2020-TG-043	新型双色组合蚕丝被开发	浙江蚕缘家纺股份有限公司
2020-TG-044	新款校服设计生产及营销系统	重庆立泰服饰集团有限公司
2020-TG-045	纺织织造工业联网平台	常州巨细信息科技有限公司
2020-TG-046	一体化智能悬挂生产及分拣仓储物流系统	宁波圣瑞思工业自动化有限公司