附件：　　“纺织之光”2019 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	完成单位
2019-TG-001	纤维成形的静电调控关键技术	武汉纺织大学
2019-TG-002	石墨烯原位聚合功能化聚己内酰胺切片制备及纺丝关键技术	常州恒利宝纳米新材料科技有限公司
2019-TG-003	PTT/PET 双组份生物索弹丝产业化技术	桐昆集团股份有限公司
2019-TG-004	定岛超细纤维材料高效制备技术	上海华峰超纤材料股份有限公司
2019-TG-005	一种双面毛逸纤维制备的产业化工艺技术	桐昆集团浙江恒通化纤有限公司
2019-TG-006	低纤度原液着色尼龙 6 纤维及功能产品开发关键技术与产业化	浙江台华新材料股份有限公司、东华大学等
2019-TG-007	粗旦锦纶 6 单丝及分纤母丝纺牵一步法高速纺关键技术与装备	长乐恒申合纤科技有限公司
2019-TG-008	黏胶纤维污水处理及综合利用技术	唐山三友集团兴达化纤有限公司
2019-TG-009	铜离子抗菌改性聚丙烯腈纤维开发及应用	江阴市红柳被单厂有限公司、上海正家牛奶丝科技有限公司等
2019-TG-010	涤纶工业丝品质提升关键技术及产业化	浙江尤夫高新纤维股份有限公司、东华大学等
2019-TG-011	竹浆制高湿模量再生纤维素纤维制备技术	唐山三友集团兴达化纤有限公司
2019-TG-012	矿物质太极石改性纤维素纤维制备技术	太极石股份有限公司
2019-TG-013	改性聚氨酯弹性纤维的关键技术与产业化	浙江华峰氨纶股份有限公司
2019-TG-014	国产化 Lyocell 纤维产业化成套技术及装备	中国纺织科学研究院有限公司
2019-TG-015	耐磨型抗水解聚酯单丝研发及产业化	南通新帝克单丝科技股份有限公司、南通大学
2019-TG-016	超仿棉聚酯纤维及其纺织品产业化技术	中国纺织科学研究院有限公司
2019-TG-017	艾草天然抗菌竹纤维纺织品加工关键技术	魏桥纺织股份有限公司
2019-TG-018	段彩舒弹散布式绉缩面料生产关键技术	魏桥纺织股份有限公司
2019-TG-019	锦粘双捻双竹节仿麻织物加工关键技术	正凯纺织有限公司
2019-TG-020	智能数控全聚纺系统关键技术及其产业化	南通双弘纺织有限公司、江南大学等
2019-TG-021	色纺纱数字化设计开发系统及产业化应用	浙江华孚色纺有限公司、浙江理工大学等
2019-TG-022	高质高效环锭纺纱先进技术及装备与智能化技术的开发与应用	安徽华茂纺织股份有限公司
2019-TG-023	新型环保复合面料生产关键技术及产业化	际华三五四二纺织有限公司

2019-TG-024	渐变色多功能高档色织衬衫面料生产关键技术	江苏工程职业技术学院、江苏华业纺织有限公司
2019-TG-025	铜氨纤维交织面料设计与加工关键技术	吴江德伊时装面料有限公司
2019-TG-026	涤纶新型休闲服面料生产关键技术	江苏德顺纺织有限公司
2019-TG-027	毛绒洗净率检测仪（油压法）	内蒙古自治区纤维检验局(国家毛绒质量监督检验中心)
2019-TG-028	圆网素色单层毛毯生产工艺	山东新丝路工贸股份有限公司
2019-TG-029	平网印花水洗工序联机自动化系统	山东新丝路工贸股份有限公司
2019-TG-030	羊绒混纺珠片纱及其在针织产品上的应用	内蒙古鹿王羊绒有限公司
2019-TG-031	羊毛废弃物角蛋白提取技术及其在羊毛织物防毡缩整理加工中的应用	恒源祥（集团）有限公司、东华大学
2019-TG-032	精纺纯毛织物天然抗皱关键技术	山东南山智尚科技股份有限公司
2019-TG-033	精毛纺花式细纱与面料生产关键技术及应用	江苏阳光股份有限公司
2019-TG-034	多功能毛精纺面料的关键技术及应用	山东如意毛纺服装集团股份有限公司
2019-TG-035	无乳胶环保地毯关键技术及产业化	滨州东方地毯有限公司
2019-TG-036	生物酶连续式羊毛快速防缩关键技术及产业化	天津滨海东方科技有限公司、天津工业大学等
2019-TG-037	数码提花组合全显技术及在真丝产品中的应用	浙江巴贝领带有限公司
2019-TG-038	基于剑杆织机的芦山纱技艺传承与产品开发	湖州永昌丝绸有限公司
2019-TG-039	鲜茧生丝的性状特征检验与鲜茧缫丝工艺技术	浙江大学、浙江理工大学
2019-TG-040	桑蚕丝质量控制与检验关键技术与应用	广西出入境检验检疫局检验检疫技术中心
2019-TG-041	复合加工集成效果提花技术与产业化	浙江理工大学、达利丝绸（浙江）有限公司
2019-TG-042	腹膜前间隙疝修复用经编织物补片的关键技术及产业化应用	武汉蓝普医品有限公司
2019-TG-043	基于贾卡经编机的复合功能运动鞋鞋面材料关键技术与产业化	海西纺织新材料工业技术晋江研究院
2019-TG-044	芳樟醇植物元素改性竹浆纤维功能性针织产品	青岛雪达集团有限公司
2019-TG-045	涤纶超仿棉经编面料生产关键技术及产业化	江南大学、海安启弘纺织科技有限公司
2019-TG-046	经编全成形短流程生产关键技术及产业化	江南大学、江苏华宜针织有限公司
2019-TG-047	抗菌除异味体能训练服新型材料	上海半园新材料科技股份有限公司
2019-TG-048	棉、涤棉织物热转移印花技术	北京三丽科技有限公司
2019-TG-049	分散染料少水连续轧染关键技术	常州安达环保科技有限公司
2019-TG-050	织物的活性染料连续速蒸无盐染色关键技术	山东黄河三角洲纺织科技研究院有限公司
2019-TG-051	印花针织物低张力平幅连续水洗关键技术及装备	西安工程大学

2019-TG-052	复杂纹理背景下的各类织物表面缺陷视觉检测关键技术及成套设备	西安工程大学
2019-TG-053	新型可变任意花回多用途圆网印花机	西安工程大学
2019-TG-054	芳纶阻燃耐热混纺面料染色技术开发及应用	西安工程大学
2019-TG-055	数码印花糊料制备及前处理上浆技术	西安工程大学
2019-TG-056	原位矿化染色工艺	西安工程大学
2019-TG-057	基于超支化聚合纺织品功能整理剂制备关键技术及应用	泉州迈特富纺织科技有限公司、南通大学等
2019-TG-058	涤纶迷彩防护伪装织物超高日晒分散染料热转移印花关键技术及应用	浙江盛发纺织印染有限公司、东华大学
2019-TG-059	溶胶凝胶法对蚕丝和羊毛的阻燃整理关键技术及产业化	江苏新芳科技集团股份有限公司、苏州大学
2019-TG-060	经轴连续循环染色节水关键技术及产业化	浩沙实业（福建）有限公司、东华大学
2019-TG-061	硅丙乳液涂料印花粘合剂关键技术及产业化	传化智联股份有限公司、鲁丰织染有限公司
2019-TG-062	高耐水压军警雨衣面料生产关键技术	丹东优耐特纺织品有限公司
2019-TG-063	无甲醛仿活性涂料印染粘合剂及其应用	四川省纺织科学研究院
2019-TG-064	新型功能性防水透湿薄膜及其复合织物	探路者控股集团股份有限公司
2019-TG-065	三维骨架原位构筑高效纺织染料污水降解催化剂的研发及应用	中原工学院、郑州大学
2019-TG-066	产业用纺织品数码印花超细化颜料墨水研发及产业	江苏工程职业技术学院、南通纳威数码材料科技有限公司
2019-TG-067	合成纤维织物一浴法印染废水循环染色技术及应用	石狮市万峰盛漂染织造有限公司
2019-TG-068	可调温发热服	山东南山智尚科技股份有限公司
2019-TG-069	双面穿警便两用多功能服	山东耶莉娅服装集团有限公司
2019-TG-070	基于服用人体的特征点提取和重构方法优化研究	杭州万事利丝绸科技有限公司、浙江理工等
2019-TG-071	面向现代服装企业实训的数字化生产系统与应用	江西服装学院、南昌毓秀泰德服装有限公司
2019-TG-072	基于 RFID 的服装智能店铺应用	惠州学院、真维斯服饰（中国）有限公司
2019-TG-073	西裤智能制造生产车间	九牧王股份有限公司
2019-TG-074	牛仔服装洗水过程环境友好智能化关键技术的研究与应用	中山益达服装有限公司、武汉纺织大学等
2019-TG-075	一次织造成型家纺制品关键技术	魏桥纺织股份有限公司
2019-TG-076	生物质芦荟改性黏胶纤维家用纺织品加工关键技术	江苏华业纺织有限公司、江苏工程职业技术学院等
2019-TG-077	阻燃防水无缝立体光影墙布的产业化关键技术	浙江东凯纺织科技有限公司、浙江理工大学
2019-TG-078	绿色多肽保湿易去污整理剂的合成及其在居家棉织物的应用	上海润盈新材料科技有限公司、东华大学等

2019-TG-079	功能性投影幕布材料制备关键技术	浙江宇立新材料有限公司
2019-TG-080	中空纤维膜在水处理工艺应用中的优化设计及调控集成技术	天津工业大学
2019-TG-081	高温复合过滤材料	福建南纺有限责任公司
2019-TG-082	年产 20 亿片超柔速渗 3D 复合纸尿裤的制备关键技术研究及产业化	杭州可靠护理用品股份有限公司
2019-TG-083	高性能柔性防刺材料制备关键技术及应用	江苏百护纺织科技有限公司、南通大学等
2019-TG-084	海藻生物医卫材料关键技术	青岛明月海藻集团有限公司
2019-TG-085	功能性后漂全棉水刺非织造布关键制造技术	稳健医疗（黄冈）有限公司
2019-TG-086	产业纺织品用单组分低熔点纤维制备关键技术	湖北省宇涛特种纤维股份有限公司、武汉纺织大学等
2019-TG-087	热塑性聚合物纳米纤维产业化关键技术及其在液体分离领域的应用	昆山汇维新材料有限公司、武汉纺织大学等
2019-TG-088	双组份纺粘水刺非织造材料关键技术装备	大连华纶无纺设备工程有限公司、天津工业大学等
2019-TG-089	高速列车内饰复合材料的研发	山东泰鹏新材料有限公司
2019-TG-090	燃煤电厂锅炉可吸入微细粒子高效控制用麦特斯精细过滤袋	抚顺天宇滤材有限公司
2019-TG-091	智能化 S-Roll 无级调压均匀辊热轧机	博路威机械江苏有限公司
2019-TG-092	高速高智能化积极式电子多臂开口装置	江苏牛牌纺织机械有限公司
2019-TG-093	JWF1111 轴流开棉机	青岛宏大纺织机械有限责任公司
2019-TG-094	VCRO 型自动络筒机	青岛宏大纺织机械有限责任公司
2019-TG-095	纺织工业 MRO 电商平台	武汉纺友技术有限公司
2019-TG-096	JWF1313 型并条机	沈阳宏大纺织机械有限责任公司
2019-TG-097	SME472XQ 燃气双辊两次烫光机	江苏鹰游纺机有限公司
2019-TG-098	医用压缩袜压缩性能试验仪	山东省纺织科学研究院
2019-TG-099	YG606 型热阻湿阻测试仪	宁波纺织仪器厂
2019-TG-100	JSC 326 型梳棉机	卓郎（常州）纺织机械有限公司
2019-TG-101	印染废气减排关键技术和绿色生产示范	浙江精宝机械有限公司、浙江理工大学等
2019-TG-102	表面强化处理梳理器材关键技术与应用	光山白鲨针布有限公司
2019-TG-103	高精密钢丝圈钢领新产品	重庆金猫纺织器材有限公司
2019-TG-104	针织面料多功能机械整理数字化成套装备	海宁纺织机械有限公司、浙江理工大学
2019-TG-105	新一代网络化、智能化喷气织机	山东日发纺织机械有限公司
2019-TG-106	高性能纤维立体间隔织物机织装备关键技术及产业化	江南大学、江苏友诚数控科技有限公司
2019-TG-107	数字化宽幅高产水刺法非织造布成套技术装备	恒天重工股份有限公司、天津工业大学等
2019-TG-108	立体裁剪专用人台	山海关区宏智服装人台版型工作室

2019-TG-109	基于机器视觉算法的经编织造在线检测技术	福建省晋江市华宇织造有限公司、天津工业大学
2019-TG-110	ISO 17608：2015《纺织品 氨纶长丝耐氯试验方法》	上海市纺织工业技术监督所
2019-TG-111	棉花检验关键技术及配套装备	河南出入境检验检疫局检验检疫技术中心
2019-TG-112	GB31701-2015《婴幼儿及儿童纺织产品安全技术规范》	中纺标检验认证股份有限公司
2019-TG-113	GB/T32614-2016《户外运动服装 冲锋衣》	探路者控股集团股份有限公司
2019-TG-114	纤维级聚酯切片国家标准样品	中国石化仪征化纤有限责任公司
2019-TG-115	生态纺织品中小分子溶剂残留的关键分析技术	宁波检验检疫科学技术研究院
2019-TG-116	FZ/T 94011—2013《筘》	陕西纺织器材研究所
2019-TG-117	中国化纤产业现状及竞争力分析	中国昆仑工程有限公司、中国纺织工程学会
2019-TG-118	服装艺术教育资源库	北京服装学院
2019-TG-119	基于协同进化的纺织产业创新驱动发展路径及对策研究	西安工程大学
2019-TG-120	纺织服装出口 TBT 风险预警和应对研究	广东省中山市质量技术监督标准与编码所
2019-TG-121	高新技术纤维发展战略研究	中国恒天集团有限公司
2019-TG-122	棉纱异性纤维检验研究	河南省纺织产品质量监督检验院
中国长丝织造协会推荐项目		
2019-TG-123	厚重型弹力麂皮绒加工关键技术	江苏聚杰微纤科技集团股份有限公司
2019-TG-124	立体方块灯芯绒面料及其织造技术	福建龙峰纺织科技实业有限公司
2019-TG-125	高密超薄舒适型系列涤纶长丝面料及其生产技术	江苏德华纺织有限公司
2019-TG-126	染整热水回用水温自动控制系统	徐州荣盛纺织整理有限公司
2019-TG-127	纳米复合功能高分子纤维静电纺丝面料的生产技术	泗阳申久家纺面料有限公司
2019-TG-128	HA-9010 高速喷气织机	青岛海佳机械有限公司
2019-TG-129	蒲绒纤维/超细涤纶混纺抗菌织物生产技术	嘉兴市宏亮纺织有限公司
2019-TG-130	防紫外超薄锦纶织物生产技术	吴江市汉塔纺织整理有限公司
2019-TG-131	全涤仿麻泡泡皱织物生产技术	正凯纺织有限公司
2019-TG-132	双层立体涤纶长丝织物织造技术	吴江市锦通纺织有限公司
2019-TG-133	差别化包覆复合丝功能性面料系列产品生产技术	安徽万方织染有限公司
2019-TG-134	低经密中速整经防电磁辐射窗帘面料生产技术	浙江鑫涛科技股份有限公司
中国棉纺织行业协会推荐项目		
2019-TG-135	TECWIN 高温染色机	立信染整机械（深圳）有限公司
2019-TG-136	纺织专用增压式降噪节能风机技术	陕西金翼通风科技有限公司
中国印染行业协会推荐项目		
2019-TG-137	免水洗分散染料	昆山凯洲环保科技有限公司
2019-TG-138	硅胶热熔胶复合膜技术	东莞市良展有机硅科技有限公司

2019-TG-139	数码印花墨水	郑州鸿盛数码科技股份有限公司
2019-TG-140	超级环保黑在纤维素纤维染色方面的应用	佛山市晟世纺织科技有限公司
2019-TG-141	有机硅共聚及缔合双重改性丙烯酸酯乳液印花粘合剂	传化智联股份有限公司、杭州传化精细化工有限公司
2019-TG-142	新型无尿素雅格素活性印花染料	上海雅运纺织化工股份有限公司
2019-TG-143	环保免煮淀粉接枝共聚浆料	湖北顶新环保生物质材料有限公司
2019-TG-144	棉麻织物生物酶精练技术	河北宁纺集团有限责任公司
2019-TG-145	活性染料低尿素印花关键技术	青岛凤凰东翔印染有限公司
2019-TG-146	两浴 CPB 染色技术	鲁丰织染有限公司
2019-TG-147	精益工厂布局和一个流生产模式	绵阳佳联印染有限责任公司
2019-TG-148	SYQ 系列高温涌泉染色机	佛山市三技精密机械有限公司
2019-TG-149	TM186A 型针织平幅丝光机	广东三技克朗茨机械科技有限公司
2019-TG-150	HZ-217 型溢流环保染色机	无锡市惠泽通用机械有限公司
2019-TG-151	色织产业颜色数字化传输关键技术	鲁泰纺织股份有限公司
2019-TG-152	YOH 型高温低浴比溢流染色机	广州市番禺艺煌洗染设备制造有限公司
2019-TG-153	定型机助剂均匀施加系统	佛山市顺德区德博仕机械设备有限公司
2019-TG-154	贝宁格针织物活性染料冷轧堆无盐染色技术	苏州贝宁格寇司德机械有限公司
2019-TG-155	LMH212 型节水丝光机	江苏赛格纺织机械有限公司
2019-TG-156	针织连续煮漂机	立信染整机械(深圳)有限公司
2019-TG-157	针织物定型密度智能在线测控系统	常州市宏大电气有限公司
2019-TG-158	双幅烧毛机越位停车系统	临清三和纺织集团有限公司
2019-TG-159	智能型定形机废气余热回收及处理系统	广州市天工开物科技有限公司
2019-TG-160	印染废水余热资源利用与稳定减排	愉悦家纺有限公司
2019-TG-161	工业用复叠式热功转换制热机组	威海双信节能环保设备有限公司
2019-TG-162	活性炭吸附再生技术在废水处理中应用	青岛瑞发恩环保科技有限公司
2019-TG-163	PowerTrap 冷凝水回收和 FV 闪蒸汽回收系统	TLV 上海有限公司(迪埃尔维(上海)流体商贸有限公司)
2019-TG-164	印染废水处理智能在线监测与优化运行技术	广州中国科学院沈阳自动化研究所分所、互太（番禺）纺织印染有限公司
2019-TG-165	生态型单组份圆网制版感光材料	上海中大洁润丝实验室科技有限公司
2019-TG-166	多酶复合除臭技术	嘉兴市九分钟生物科技有限公司
2019-TG-167	天然气供热定型应用技术	盛虹集团有限公司
2019-TG-168	多级高压静电废气处理设备	广东茂山环保有限公司