

第四届全国大学生绿色染整科技创新大赛获奖结果

本科生组

序号	参赛高校名称	项目申报名称	项目负责人	项目组成员	指导教师	获奖等级
1	北京服装学院	防弹防刺复合材料设计及防护机理研究	孙晓雪	滕扬、田鑫萍	闵胜男	特等奖
2	北京服装学院	一浴常压染色在多色机织物上的应用	彭林林	陈慧琳、王子涵、周小琴	李秋宇	特等奖
3	东华大学	多糖基气凝胶的制备及其在保暖纺织品中的应用	陈善伟	张翔宇、邓翼、魏恒灿	纪柏林	特等奖
4	东华大学	“节能减排，导向将来”——基于茶皂素碳纳米管复合泡沫整理的导电性织物及其性能拓展探究	徐静娜	周紫芊、陶瀚文	葛凤燕、刘慧青	特等奖
5	江南大学	全波段光/热双变色 Janus 面料关键技术开发	房敦杰	牛钰琼、严智洸	殷允杰、王潮霞	特等奖
6	江南大学	基于离子液体微溶焊接的废弃棉织物复合材料的制备	赵心蕊	刘成显、郭佳旭、刘玲琦	袁久刚	特等奖
7	苏州大学	高性能耐久阻燃防熔滴锦纶 6 织物	涂婷婷	何玮琳、顾靓	程献伟、关晋平	特等奖
8	五邑大学	一种新型的涤/棉针织物一浴免还原高分子皂洗剂的设计、合成及应用	伍翠婷	文嘉湘、陈佳怡、徐婉婷	李养令	特等奖
9	东华大学	光致变色多彩棉织物的制备及功能化应用	刘奕彤	付梦琪、王美琪、秦睿遥	樊吉	一等奖
10	河北科技大学	基于细菌纤维素的柔性高潜热三明治结构织物	张琪	王明伟、李明辉	张维	一等奖
11	湖南工程学院	植物染料提染一步法实验装置	刘纯嘉	廖冬诚、杨梦帆、谢瑜	陈镇	一等奖
12	江南大学	基于天然植物色素制备多功能羊毛地毯及其色彩的设计与研究	赵柯心	骆思奇、张惠琳、刘雨桦	苏静	一等奖
13	江南大学	棉织物退浆废水发酵生产纯素皮革	黎骐榕	黎荣业、王涛	徐进	一等奖
14	江南大学	绿色环保超疏水自清洁棉织物的关键技术研发	袁璐含	周玉傲、陈健强	乔辉	一等奖
15	江南大学	低共熔溶剂体系中的羊毛靛蓝染料染色	孟文俊	张京	周曼、王强	一等奖
16	南京工业大学	生命画颜——适用于多种植物、生物发酵染料水性油墨的制备方法	时玥颖	冀然、黄振宇	郑春玲	一等奖
17	苏州大学	基于植物多酚的丝蛋白封装非晶胶体阵列结构色制备	杨帅康	李亦江、王美琪	邢铁玲	一等奖
18	天津工业大学	御毒绿甲——新型环保透气式防毒面料的制备与应用	郭雪琪	张然，张卜云，聂秀雯	赵晓明	一等奖
19	武汉纺织大学	纤维素纳米晶剥离石墨烯及其在尼龙织物近红外光隐身中的应用	张焱	李晶晶、班运铎	冉建华、郭庆峰	一等奖
20	西安工程大学	有机硅改性水性聚氨酯湿摩擦牢度提升剂研发	王俊翔	宋鹏程、郭晨冰	陆少锋	一等奖
21	西南大学	净水先锋——PEI/TiO ₂ @CF 超润湿油水分离材料的开发	余秋雨	梁馨月、饶青、殷静	肖航	一等奖
22	中原工学院	片层 ZnO/C 复合材料制备及涂层棉织物的防辐射整理	张伊恒	牛伟豪、马子硕、刘畅	强荣	一等奖
23	中原工学院	“双碳”背景下多形态、多功能印染废水处理材料	屈亚忠	郭起淋、葛迎锋	黄鑫、王少博	一等奖
24	中原工学院	尽管 sun，晒不怕	高飞	周飞越、张舒淇	汪青、胡翠翠	一等奖
25	北京服装学院	光稳定性姜黄素的制备及其在抗紫外真丝织物上的应用	董琼芸	祝云瑄、杨佳怡	鲍利红、张丽平	二等奖
26	北京服装学院	纱线/织物电阻式传感器的制备及性能研究	柴嘉后	车晨言、秦澜澜、卢晨曦	陈莹	二等奖
27	大连工业大学	环境友好型纳米镁基阻燃抗菌涤纶织物	罗兴俊	姚至文、董浩彬、赵猛磊	王滢	二等奖

序号	参赛高校名称	项目申报名称	项目负责人	项目组成员	指导教师	获奖等级
28	东华大学	羊毛纤维低温节能染色技术的开发与应用	钟昊	孙浩然、董橙、李嘉鹏	赵强强	二等奖
29	河北科技大学	Au/TiO ₂ 光催化产过氧化氢同步棉织物漂白	刘亚楠	常颖	王硕	二等奖
30	河南工程学院	纯 GO 色浆涂层涤纶织物的电磁波屏蔽性能	仇旭霏	刘晓龙、张宇、赖璐	曹机良	二等奖
31	嘉兴南湖学院	新型可视化甲醛检测薄膜的开发	盛思铭	杨涛、李湙杨、黄皓	高普	二等奖
32	嘉兴学院	基于可磁回收催化剂的有色涤纶纺织品的醇解与脱色再生	陈湘	刘茜、田幼怡、殷东鑫	李艳艳	二等奖
33	嘉兴学院	超细锦纶无氟防水整理	陈波	王若水、王晨菡、宋丰	沈加加	二等奖
34	江南大学	Fe ₂ O ₃ @C 纳米纤维膜光催化降解染整废水关键技术研发	胡野	郑义、王诺、吴宗淮	乔辉	二等奖
35	辽东学院	绿色无废水有色抗菌柞蚕丝纤维制备	赵禛禛	李琳琳、李祉逸、代彰慧	李佳	二等奖
36	辽东学院	鬼斧神工话染艺——冰染	鄂薪冰	赵碧桐、刘贺然、孙嘉忆	吴彤	二等奖
37	辽东学院	绿色非遗·印染文化生态园	吴思璇	滕俊辉、任雪园、于士涵	范坤琰	二等奖
38	绍兴文理学院	基于超声处理的分散染料细化分散途径探讨	王璐轩	曾萃萃、秦锐	刘越	二等奖
39	苏州大学	“绿色-负碳-可呼吸”防水面料	王续静	冯雨婷、石欣冉	魏凯	二等奖
40	天津工业大学	“万波尽吸 为波尽除”--开创新型环保隐身篷布新时代	周烨萌	徐源蔚、叶国锋、苏鑫	赵晓明	二等奖
41	天津工业大学	阐扬“光”大——太阳光驱动自漂浮光热光催化膜高效降解印染废水	尚泽慧	李宣阅、谷苒暄、冯爽	韩振邦	二等奖
42	五邑大学	基于人体热湿管理的环保超凉感织物	黄倩莹	林雅雯、陈佳怡、黄礼之	黄钢	二等奖
43	五邑大学	大卫	钟永达	陈振鹏	董凤春	二等奖
44	武汉纺织大学	一种阻燃与超疏水多功能棉织物的制备及其性能研究	玉露妍	熊颖、邹龙坤、赵玉晖	李时伟	二等奖
45	西安工程大学	基于泡沫法给碱的活性染料节能减排染色技术研究	李辉	潘晨、胡湘钰、殷斐	张鑫卿	二等奖
46	西南大学	“滤”水青山——用于油水分离的超亲水/水下超疏油涤纶滤布	张召杨	魏捷宇	卢明	二等奖
47	新疆大学	东方既白--蓝染与山水画元素相结合	只桂文	鲁营营	刘金莲、肖远淑	二等奖
48	盐城工学院	用于个人热管理的纺织基电加热元件阵列的制备	黄喆	陈旭、肖文凯	吕景春	二等奖
49	中原工学院	磁性羊毛基含氮多孔碳制备及重金属 Cr(VI) 高效吸附性能研究	郑楚婷	何金龙、徐笑笑	岳献阳	二等奖
50	中原工学院	指尖经纬,人间锦绣——一种柔性可穿戴智能储能织物	刘申奥	张宏艳、赵伊宁、伏琴	李湾湾	二等奖
51	中原工学院	立检“铅颜”——高效 Pb 离子检测膜的制备	雷思雨	吴璐芳、曹悦、杨慧	王芳芳	二等奖
52	安徽工程大学	“芋你相玉-非绿莫薯”	徐家勇	袁丰, 胡亚军	方进、张广知	三等奖
53	北京服装学院	等离子体聚合对丙纶亲水性改性研究	聂千然	田美琳	王然	三等奖
54	北京服装学院	免蒸洗二醋酸纤维织物数码印花工艺研究	陈嘉滢	阎虹汝、梁晓冰	关芳兰	三等奖
55	北京服装学院	田菁胶改性及在活性染料印花中的应用	张雨晴	廖晓颖	王刚、唐川江	三等奖
56	北京服装学院	青绿探律——生物基应力传感器的制备及其可穿戴应用研究	张辰	杨佳怡、刘迎春、杨谨睿	张力冉	三等奖
57	北京服装学院	基于碳点的棉织物无醛耐久阻燃整理	魏艳颖	曲美茹、高璐、林榕	魏建斐	三等奖
58	北京服装学院	全纤维电容式传感器的织物介电层设计	史佳音	范洁璐、汤伟业、王宁	陈莹	三等奖
59	东华大学	生物信号监测用聚乙烯醇/海藻酸钠复合水凝胶的制备	连梓瑄	王浩夫	俞丹	三等奖

序号	参赛高校名称	项目申报名称	项目负责人	项目组成员	指导教师	获奖等级
60	东华大学	桃胶作为天然固色剂的应用开发	曹阁亮	杨茜茜	丁凤美	三等奖
61	东华大学	“食可染”高牢度蚕丝织物的低碳关键技术研发	田俞	马显寒、李小丽	刘保江	三等奖
62	东华大学	离子导电聚乙烯醇/明胶水凝胶传感器的制备及应用研究	胡奥成	蒋昆呈、高泽宇	俞丹	三等奖
63	湖南工程学院	石榴皮提取液对凤仙花染料耐日晒性能的影响	周凤舒	周璇、郑英姿、周自勤	汪南方	三等奖
64	吉林化工学院	绿色生物质基 MOF 纳米纤维气凝胶与染料吸附	刘爽	臧力瑶、王怀熠、姜跃	李祥	三等奖
65	嘉兴南湖学院	废纸的回收再利用——植物染纸纱	孙雅楠	闫妍、孔广莲、俞国爽	何铠君	三等奖
66	嘉兴南湖学院	甲醛捕捉与指示智能纺织品	杨涛	陈毅海、魏晓雪、张恩慧	高普	三等奖
67	嘉兴学院	石墨烯/富勒烯 (RGO/C60) 织物离子传感器的制备与性能研究	甘慧珊	郑舒慧、徐文杰	周杰、马辉	三等奖
68	江南大学	高效灭活病原微生物且循环使用的聚丙烯材料	戴佳静	潘珊珊、史希文	刘颖	三等奖
69	江南大学	农业废弃物发酵生产可降解菌丝体材料	徐汶婷	杭一昕、朱雅铃、田玉麟	徐进	三等奖
70	江南大学	取之于棉 用之于棉：基于棉籽油染色棉织物的宠物助行器	王竟悦	刘珂好、李克伟、赵亚楠	徐荷澜	三等奖
71	江南大学	废弃棉纤维活性炭的制备及其染料吸附性能	王艺博	施濠杰、郭琛龙、马群旺	蔡以兵	三等奖
72	江南大学	基于氨基/醌网络组装的棉织物表面抗菌改性	辛渭萍	蹇姗、周熙凯	余圆圆	三等奖
73	江南大学	双重乳液绿色制备壳聚糖基微胶囊及其在纺织品中的应用	王籽尹	张薇薇、马睿婕	陈坤林	三等奖
74	兰州理工大学	护色新思路—MOFs 封装的天然姜黄色素稳定环保色料制备与开发应用	熊礼	韩文硕、刘文杰、姜霞霞	王雪梅	三等奖
75	辽东学院	基于绿色环保聚氨酯的阻燃抗浸纺织品整理	邹茜	胡而军、黄振焯、罗雨竺	张悦	三等奖
76	辽东学院	抗紫外剂改性五倍子色素染色蚕丝织物	赵洪增	李壮、田淑静、张小龙	姜健	三等奖
77	辽东学院	基于微流控技术的温敏响应性柞蚕丝腺蛋白纤维设计制备	李琳琳	赵禛禛、张雪贤、陶婧	李佳	三等奖
78	辽东学院	中草药黄柏绿色染整湿疹患者服装研发	吴泽倩	魏雪婷、郭施彤、邹佳莹	邹平	三等奖
79	辽东学院	香云纱与中国传统文化相结合	蔡萱醇	闫琦晨、宋绍鑫、贺慧璇	张宁	三等奖
80	辽东学院	艺术蜡染-思政元素的发掘	李檬	姜佳琪、王雪媚、曹美琪	程德红	三等奖
81	辽东学院	核桃楸青皮萘醌天然色素对蚕丝的生态染色	马普斌	黄俊瑜、李想、范崇柠	王勃翔	三等奖
82	辽东学院	氧化壳聚糖于艾草染色真丝护理制品的应用	梁念念	杜佳纯、霍永杰、程广艳	宋明珠	三等奖
83	南通大学	绿色环保水性环氧树脂防腐涂料	蒋璨宇	张文昊、刘演青、贾滢	董玲	三等奖
84	内蒙古工业大学	染色废水的循环利用-水解活性染料在羊毛织物上的应用	车环禹	刘千禧、吕泰龙、杨璐冰	于晓庆	三等奖
85	青岛大学	阻燃/抗菌多功能棉织物制备及性能	马嘉慧	刘祥吉、熊伟、俞远航	董朝红	三等奖
86	沈阳科技学院	具有核壳结构的有机氟硅改性聚丙烯酸酯乳液的制备及对涤纶织物的超疏水整理	张延祥	郭志远、付正一、卜义夫	尚冬梅	三等奖
87	沈阳科技学院	以废治废——废旧涤纶基活性炭负载 g-C ₃ N ₄ 复合材料光催化降解染料废水	万帅龙	朱家作、卜义夫、谷松源	刘思乐	三等奖
88	沈阳科技学院	一种高效催化降解纺织印染废水的光催化材料-g-C ₃ N ₅ 纳米棒/g-C ₃ N ₄ 纳米片异质结光催化材料开发与应用	卜义夫	邵梦莎、王思祺、王絮盈	刘思乐	三等奖
89	天津工业大学	紫檀木生物质色素低耗、环保羊绒染色关键技术研究	纪佳佳	王伟怡、岳佳宁、马鑫原	夏兆鹏	三等奖

序号	参赛高校名称	项目申报名称	项目负责人	项目组成员	指导教师	获奖等级
90	五邑大学	去油“绿”水—可生物降解聚乳酸基油水分离纤维膜研发	王盈	柯月媚、毛燕霞、冯雪婷	莫锦鹏	三等奖
91	五邑大学	兼具热湿管理功能的保暖织物	魏炎林	林奕敏、林耿宇、林嘉雯	黄钢	三等奖
92	五邑大学	赛博·青衣	邱智	黄梦如、王靖容、邹钰杭	肖劲蓉	三等奖
93	五邑大学	立文化之基，蜡戏剧之美	林雅雯	魏炎林、麦颖桢、丘思琪	董凤春	三等奖
94	武汉纺织大学	基于 MXene/PPy/芳纶气凝胶纤维自供电火灾预警传感器的制备及其性能研究	徐杰	李晓茜、刘曦瞳、张英姿	于志财	三等奖
95	武汉纺织大学	五倍子分散碳纳米管及其多功能应变传感织物	闵钰欢	杨彤、张琼化、周萌	毕曙光	三等奖
96	西南大学	阻燃抗皱防紫外抗菌复合功能棉织物	饶青	梁馨月、余秋雨、殷静	肖航	三等奖
97	西南大学	棉织物耐久抗皱阻燃—浴一步加工	谢苏会	茅涛、吴春红、胡康	王鹏	三等奖
98	西南大学	浸心如意—构筑特殊浸润性棉织物表面有效管理皮肤水分	肖珊珊	刘雨晨、罗佳鑫	刘一萍	三等奖
99	新疆大学	天然染料在海藻酸纤维上的应用	陈慧琳	余俊雅、刘雨婷	肖爱民	三等奖
100	新疆科技学院	阳离子水性聚氨酯固色剂的合成及应用	王建强	孙晓辉、闵浩洋、佐永凤	李苏松	三等奖
101	盐城工学院	基于 BiOBr 和 AgNW 多功能棉织物光催化降解染料	龙宗雪	陈蕾、高曜辉	王丽丽、周天池	三等奖
102	盐城工学院	承灰缬蓝染，扬国之精华	王璐	戴文涛、袁舟	周青青	三等奖
103	中原工学院	基于 Biginelli 反应制备疏水、抗紫外多功能棉织物	陈家英	张民欣、李沛涛	代亚敏、刘宏臣	三等奖
104	中原工学院	师法自然-仿生绿色储能器件	李鑫宇	王坤、安娴	李湾湾	三等奖
105	中原工学院	智响未来-可擦除光敏印花	万科研	袁瑞珂、齐玲玉	杜海娟、尹莉	三等奖
106	中原工学院	天然染料的数码印花技术	刘震	谷征一、庄镭泽、徐硕	苏小舟	三等奖
107	中原工学院	绿木染香	赵鑫	张超、刘思婷	张丹丹、陈普	三等奖
108	中原工学院	遍“染”绿水——基于非织造材料后整理与加工的重金属检测布	赵伊宁	于松娜、刘申奥、张宇卓	王芳芳	三等奖
109	中原工学院	超轻 Fe ₃ C/Fe/C 复合材料的制备及电磁波吸收、印染废水处理研究	吕迎新	李震龙、张锦辉、张家亮	强荣	三等奖

研究生组

序号	参赛高校名称	项目申报名称	项目负责人	项目组成员	指导教师	获奖等级
1	北京服装学院	废旧纺织品在线近红外智能识别与自动分选技术	李宁宁	桑俊锋、王宁、于文洁	李文霞	特等奖
2	东华大学	零能耗热湿管理织物的构建	李晓彦	翟世雄、赵红、侯科如	蔡再生	特等奖
3	江南大学	光致发热纺织品的结构设计与应用	任义文	李自蓉、林成伟	王平	特等奖
4	西南大学	绿色耐久阻燃抗皱棉织物的低成本短流程加工技术	涂江	谢苏会	王鹏	特等奖
5	北京服装学院	碳纳米管柔性织物电极的制备及其在心电服装中的应用	赵芳菲	沈杨苗、周一帆	关芳兰	一等奖
6	北京服装学院	传统植物染料原位质谱鉴别模型研究	袁欣然	袁小茵	王然	一等奖
7	东华大学	绿色造物，智创未来”——木质素纳米粒子的制备及其拓展应用	许恩慧	王雅梅、郁海楠、徐晓清	毛志平	一等奖
8	江南大学	“双碳”目标下水溶开纤海岛纤维海相的制备及其回收研究	王双华	任禹豪、贾彭博	王冬、付少海	一等奖
9	南通大学	HCS@TiO ₂ 光催化复合材料在有机染料降解中的应用	乔瑞泽	楼婷飞、汪德昭、林杰	高晓红	一等奖
10	苏州大学	光致变色 PLA/PHBV 纤维的结构设计与可控制备	欧宗权	孙立召、王帆、赵明顺	于金超	一等奖
11	天津工业大学	生物阻燃-植酸/壳聚糖阻燃抗菌涂层的构建及其在涤纶织物上的应用	郑兆临	李好帅、宋佳琪、孙璇	郑振荣	一等奖
12	武汉纺织大学	生态友好型 Janus 阻燃隔热气凝胶的制备与性能研究	欧阳胜男	江庆、孙若洋、赵宇航	王金凤	一等奖
13	西安工程大学	高分子鞋材色彩构建及色迁移牢度提升	姚东霞	黄镇恒、孙远见、洪勋	陆少锋	一等奖
14	新疆大学	“帕米尔之花，绘染于型”——模印植物染	第那拉·黄太	陈玘、伍甜甜	唐好婧、肖远淑	一等奖
15	浙江理工大学	日间辐射降温多孔涂层织物的制备及性能研究	左甜	覃梦、陈珏琨	易玲敏、张佳文	一等奖
16	中原工学院	一种具有“铎效果”的 ZnO 复合光催化整理剂	邓欣洁	林科、邓朝阳	黄鑫、王少博	一等奖
17	北京服装学院	高性能射击比赛服的自主研发	宋启迪	王志成、薛佳璐、范旭寒	张丽平	二等奖
18	北京服装学院	传统伊卡特染织技艺的研究与创新应用	陈誉佳	靳元元	王越平、王可、李秋宇	二等奖
19	大连工业大学	高效仿生织物基 3D 光热蒸发器设计及印染废水处理应用研究	孙启萌	祁艳菲、金国庆、孙淼	高原	二等奖
20	大连工业大学	超临界 CO ₂ 流体专用染料及其无水染色产品开发	陈佳玲	郭思琪、张妍妍、巩岱轩	郑环达	二等奖
21	东华大学	含硅杂化聚丙烯酸酯无氟防水剂的制备与性能研究	谢瑶	任明生、李亮、陆山通	徐壁	二等奖
22	东华大学	用于信息切换和加密的正负光致变色、荧光变色智能纺织品	张和禹	黄彬彬	俞丹	二等奖
23	江南大学	木质素双壳层微胶囊功能改性窗帘布织物的开发研究	赵炳乾	倪叶舟、袁中华、戴胜	陈坤林	二等奖
24	江南大学	耐光型热响应变色织物的制备技术	吴伟泽	时吉磊、钟子恒、王成成	田安丽、付少海	二等奖
25	江南大学	基于还原冷堆预处理的亲水防缩性羊毛织物的制备	向宇	王利涛、付金凡、杨凡	袁久刚	二等奖
26	兰州理工大学	探寻红果枸杞自然之美—微胶囊化类黑素染料制备与开发应用	何吉祥	赵蝴蝶、张东东、洪国英	王雪梅	二等奖

序号	参赛高校名称	项目申报名称	项目负责人	项目组成员	指导教师	获奖等级
27	南通大学	腈纶基 MIL-100(Fe)复合材料的制备及其对染料的光催化脱色	范婷婷	季青豪、李龙飞	王春梅	二等奖
28	青岛大学	妙法生色——开创绿色海藻纤维染色工艺，引领海洋可持续发展	赵惠莹	贾鲁岳、姜衍、贺紫涵	苗大刚	二等奖
29	青岛大学	“独拒一色”——无氟拒水剂与分散染料一体化制备及应用	古彪	赵治涛、朱雅静、刘梦	杜金梅	二等奖
30	上海工程技术大学	棉纺织品绿色低碳非水介质无盐少水染色技术	易菁源	胡秋霜、孙思敏	裴刘军、王际平	二等奖
31	天津工业大学	一技‘除’彩——用于染料吸附的强稳定性改性棉织物	张红培	王天宁、胡赛影、陈慷	刘秀明	二等奖
32	武汉纺织大学	全色可调谐彩色碳纤维的大规模制备及其应用	邢桐贺	骆宇新、何安南	陈凤翔、徐卫林	二等奖
33	武汉纺织大学	一种分散型活性染料数码印花墨水配方及其制备方法	王阳	马琦、付庆林	倪丽杰、权衡	二等奖
34	武汉纺织大学	绿色环保可穿戴织物基摩擦纳米发电机的制备与性能研究	朱珍钰	秦怡、万宇航、屈雪茹	于志财	二等奖
35	西安工程大学	生物高分子材料的制备及其在印染废水脱色中的应用	王玉鸽	王洁、权格格	王雪燕	二等奖
36	西安工程大学	再生角蛋白水凝胶制备技术及在退浆废水处理中的应用	杨美慧	张淼、高骏潇	李博、孙艳丽	二等奖
37	新疆大学	碳基无氟防热水纺织涂料室温一步制备及其普适性多功能应用	刘浩钥	井一凡、谢园园、许倩	陈诚	二等奖
38	盐城工学院	基于 Z 型异质结 ZIF-8/Ag ₂ CO ₃ /棉可回收光催化复合材料高效降解废水染料	王海祥	芦巧丽、唐嘉俊	高大伟、王春霞	二等奖
39	浙江理工大学	高效稳定持久的 AgNPs@HTCS 复合天然抗菌剂及其应用研究	罗雅培	赵小敏	王莉莉、吴明华	二等奖
40	浙江理工大学	基于电子转移策略光动力棉织物的简单制备及应用性能	韩画宇	龚盈珍、刘明宇	胡柳、胡毅	二等奖
41	南通大学	纺织品生物染整及在伤口敷料领域的创新应用	王罗兰	田玉鹏、杨永坤	张小丽	二等奖
42	安徽工程大学	丝素/碳纳米纤维复合气凝胶制备及其印染废水清洁水生产性能	缪祎	李乐乐、杨钦钦	刘志、周磊	三等奖
43	安徽工程大学	具有优异抗菌性能的多功能结构生色纺织品	陈吕鑫	吴建国 陶伟晗 赵祥璐	方寅春	三等奖
44	北京服装学院	可重复利用花青素 pH 指示标签的制备及其指示性研究	梁苗青	陈雯慧、陈欣雨、张雨桐	鲍利红	三等奖
45	北京服装学院	三维厚向接结织物增强复合材料防弹性能研究及单兵防护装备开发	陈思	贺一凡、张子仪、林佳敏	闵胜男	三等奖
46	北京服装学院	可防霾防紫外抑菌的原液着色纳米纤维纱窗	王婧宁	孙巡、周米雪	王娇娜、王阳	三等奖
47	大连工业大学	简单绿色普适性疏水方法用于织物功能化-坚固、抗菌、腐蚀阻隔、自清洁	陶静	徐奕、杨强	管福成	三等奖
48	东华大学	电子束辐照辅助废旧棉纤维素的回收再利用	吴奇娴	丁晨阳、王梓桐、周兆汉	冯雪凌	三等奖
49	东华大学	基于柠檬酸结构的新型绿色棉织物抗皱整理剂的开发	张兴敏	赵昭珺、孙雅倩、符亚楠	闵洁	三等奖
50	东华大学	“有防则安”——阻燃电热纺织品功能化应用	文艳	展雄威、杜培波、罗真梦	葛凤燕	三等奖
51	东华大学	高光热转化效率的蓄热调温织物的研究	吕晨程	薛东	赵涛	三等奖
52	江南大学	可见光-近红外伪装分散染料墨水的制备及其性能研究	张典典	苏婧、刘晓杰、董佳晨	付少海	三等奖
53	江南大学	高耐候户外帐篷用涤纶染色织物的开发及其性能研究	毛云山	刘凯雨	付少海、关玉	三等奖
54	江南大学	抗菌聚偏氟乙烯分离膜的制备及其对印染废水处理的研究	武晓瑞	黄应祥、胡新怡、周缘	栗志广	三等奖
55	南通大学	氧化石墨烯改性聚磷酸铵聚氨酯复合纤维膜	沈孟茹	李瑶、曹力文、凌嘉祺	瞿建刚	三等奖

序号	参赛高校名称	项目申报名称	项目负责人	项目组成员	指导教师	获奖等级
56	南通大学	超吸水彩色可降解人棉沙障的开发	彭佳钰	花玉成、陈吴磊、邢智童	王海峰	三等奖
57	青岛大学	阻燃/拒水多功能助剂的制备及其在棉织物上的性能与应用	杨承昊	李旭、靳鑫	吕洲、董朝红	三等奖
58	青岛大学	基于高耐碱高耐氧漂分散染料的涤盖棉织物的短流程加工工艺	马子婷	刘言诺、郑雨新、顾福洋	许长海	三等奖
59	青岛大学	改性丝胶强化的棉织物碱性抗皱整理技术	章瑶	刘琛、宋佳丽、韩晓月	郝龙云	三等奖
60	天津工业大学	微针科技——新一代医美用纺织品平台技术	管思钰	刘建宏、徐福通、马雨晴	李政	三等奖
61	天津工业大学	辐射克星——聚吡咯基复合环保型电磁防护材料的研发与应用	包文丽	李箫、杨若文、王锡晨	杨丽	三等奖
62	天津工业大学	基于电子介体强化的靛蓝生物还原染色研究	成美林	乔国庆、李若楠	巩继贤	三等奖
63	武汉纺织大学	环境友好型火灾预警热电气凝胶纤维的制备及性能研究	秦怡	朱珍钰、屈雪茹、赵宇航	何华玲	三等奖
64	武汉纺织大学	绿色环保的多功能复合导电纱线的制备及性能研究	任毅	刘宇杰、夏锐	冉建华	三等奖
65	西安工程大学	染色涤纶织物节能减污去浮色后处理新方法	权格格	王玉鸽、王洁、董润锟	王雪燕	三等奖
66	西安工程大学	耐碱型泡沫体系的构建及用于活性染料低能耗无尿素印花	王梦楠	崔芳、李大伟	张鑫卿	三等奖
67	西南大学	改疏换亲——“一步法”制备可用于油水分离的环境友好型超亲水涤纶织物	程俊银	令狐顺、张盛、胡怀其	陈磊	三等奖
68	河北科技大学	多组分纤维织物的绿色生态染整加工	杨策	穆玉广、刘晨涛	阴建华	三等奖
69	上海工程技术大学	全光谱 SiO ₂ 光子晶体结构色薄膜	李月佳	潘斌杰, 田红柳, 汪亦卓	高伟洪	三等奖
70	苏州大学	生物质植酸基阻燃剂耐久改性蛋白质纤维	王政驿	金文杰、宋佳怡	程献伟、关晋平	三等奖
71	新疆大学	素心无痕	陈伶	刘诗曼、王志远	刘娴、刘金莲	三等奖
72	浙江理工大学	玻璃纤维基油水分离膜的制备及其关键技术研究	徐浪	王腾、尚轲	易玲敏、张佳文	三等奖