

序号	项目批准号	课题级别	课题来源	项目类别	课题名称	负责人	下达经费	审批年度	立项时间	计划完成时间
1	2022YFB3807105	国家级	国家科学技术部	国家重点研发计划(任务)	结构型雷达吸波织物设计成形及多波段兼容技术	李敏	65.00	2022	202210	202510
2	52202256	国家级	国家自然科学基金委员会	青年科学基金项目	高性能锂离子电池负极Janus界面膜的构筑及作用机制研究	葛明政	30.00	2022	202301	202512
3	52203041	国家级	国家自然科学基金委员会	青年科学基金项目	褶皱纤维表面物化结构对多相界面摩擦电荷转移作用机制	张海峰	30.00	2022	202301	202512
4	BS121C003	国家级	中央军委	后保部重点项目	*****研发及应用研究	叶伟	60.00	2022	202201	202312
5	BK20221378	省级	江苏省科学技术厅	面上项目	车载复合材料吸能薄壁管高速冲击下的多尺度压溃机制	马岩	10.00	2022	202207	202506
6	BK20220612	省级	江苏省科学技术厅	青年基金项目	面向大载量高能效电极的锡@碳纳米纤维定向构筑及储锂机制研究	葛明政	20.00	2022	202207	202506
7	BK20220613	省级	江苏省科学技术厅	青年基金项目	控释生物活性因子的静电纺小口径人工血管的构建及其抗血栓协同机制研究	李美贤	20.00	2022	202207	202506
8	2022C01166	省部级	浙江省科学技术厅	重点研发	新型功能性纤维材料制备及应用关键技术及产业化-基于协同增效/高效掺杂技术的导电纤维及其制品研发与产业化	刘婉婉	70.00	2022	202106	202405
9	22KJA540001	厅级	江苏省教育厅	江苏省高校自然科学研究项目重大项目	个体防护用抗冲击立体纺织结构的制备与多维散能机制	马岩	30.00	2022	202208	202508
10	22KJB540003	厅级	江苏省教育厅	江苏省高校自然科学研究项目面上项目	熔喷纤维表面结构调控及多相界面摩擦电荷转移机制	张海峰	3.00	2022	202208	202408
11	MS22022029	市级	南通市科技局	社会民生一面上项目	碘吸附器用核级活性炭纤维开发及应用关键技术研发	刘其霞	10.00	2022	202207	202406
12	MS22022068	市级	南通市科技局	社会民生一面上项目	可降解功能纤维医用敷料的制备及光热/化疗协同抗肿瘤机制研究	付译莹	10.00	2022	202207	202406
13	MS22022077	市级	南通市科技局	社会民生一面上项目	纳米材料负载抑菌生物物质非织造布的制备机理及全机制研究	张广宇	10.00	2022	202207	202406
14	JC12022080	市级	南通市科技局	基础研究项目青年科技人才创新专项	生物活性修饰静电纺人工血管的构建及其抗血栓三效协同机制研究	李美贤	3.00	2022	202207	202406

15	JC12022039	市级	南通市科技局	基础研究项目青年科技人才创新专项	管状编织物增强复合材料制备及其失效机制多尺度分析	王海楼	3.00	2022	202207	202406
16		市厅级	开放课题	先进纺纱织造及清洁生产国家地方联合工程实验室，武汉纺织	异面织物复合材料电磁屏蔽性能研究	顾闻彦	1.00	2022	202211	202311
17	SDGC2102	市厅级	开放课题	苏州大学重点实验室开放课题	新型TiO ₂ 基非均相催化剂的可控构筑及其在纺织印染废水处理中的应用研究	葛明政	3.00	2021	2021	2022
18	QJRZ2202	市厅级	开放课题	绍兴文理学院	短流程碱性染色用杂环分散染料的制备及其染色行为研究	李敏	2.00	2022	2022	2024
19	XJFZ/2021/14	市厅级	开放课题	江苏省先进纺织工程技术中心	轻质装甲材料的制备及性能研究	黄晓梅	2.00	2022	202109	202309
20	22YJC760099	省部级	教育部人文社科研究项目	青年基金项目	“一带一路”视域下伊卡特织物的流变研究	王丽凤	8.00	2022	202203	202503
21	2022SJYB1738	市厅级	省教育厅高校哲社基金项目	一般项目	中国传统服饰色彩中紫色的文化属性及应用研究	张圆君	1.00	2022	202208	202508
22	2022SJSZ0849	市厅级	省教育厅高校哲社基金项目	专题项目	新时代高校辅导员网络思政工作室建设研究	殷春华	1.00	2022	202209	202409
23	2022SJSZ0854	市厅级	省教育厅高校哲社基金项目	专题项目	“五育并举”背景下高校党史学习教育常态化长效化制度化机制建设研究	周颖	1.00	2022	202209	202409
24	22RH001	人文社科	横向	决策咨询	时尚服装产品款型设计	张杏	16.8	2022	202201	202301
25	22RH009	人文社科	横向	决策咨询	面向信息化需求的纺织企业物料管理标准化体系优化	施险峰	60	2022	202202	202312
26	22ZH006	自然科学	横向	技术开发	汽车及工业用润滑油过滤毡的开发	李素英	2	2021	202112	202312
27	22ZH008	自然科学	横向	技术开发	服装3D虚拟展示平台系统的研发	赵兵	2	2022	202201	202212
28	22ZH011	自然科学	横向	技术开发	耐低温和耐老化PVC软制品的开发及应用	麻伍军	200	2021	202111	202311
29	22ZH016	自然科学	横向	技术开发	耐高温阻燃型橱柜面板关键技术的研发	张陈成	15	2021	202112	202210

30	22ZH017	自然科学	横向	技术开发	耐高温耐腐蚀汽车用线的研发	张陈成	5	2021	202112	202312
31	22ZH018	自然科学	横向	技术开发	干湿联合消雾型闭式冷却系统的研发	张陈成	5	2021	202112	202403
32	22ZH019	自然科学	横向	技术开发	可回收功能性多层共挤薄膜的研发	蒋丽云	5	2021	202112	202409
33	22ZH025	自然科学	横向	技术开发	聚酰亚胺功能薄膜的研发	蒋丽云	5	2021	202112	202409
34	22ZH033	自然科学	横向	技术开发	红外热成像用于锂电池监测技术的研发	张陈成	30	2022	202201	202301
35	22ZH045	自然科学	横向	技术开发	新型功能性纱线的开发	张伟	240	2022	202202	202312
36	22ZH046	自然科学	横向	技术开发	功能性水刺非织造材料开发	张瑜	300	2022	202202	202312
37	22ZH052	自然科学	横向	技术开发	纺织装备智能化关键技术研发	华亮	100	2022	202202	202312
38	22ZH058	自然科学	横向	技术开发	基于分布式架构的纺织企业大数据智能管控分析云平台	章国安	100	2022	202202	202312
39	22ZH059	自然科学	横向	技术开发	高效节能非织造材料干燥装置的研发	臧传锋	5	2021	202112	202312
40	22ZH060	自然科学	横向	技术开发	多组分纤维有色服装辅料的节能减排关键技术开发	张瑞萍	30	2021	202110	202302
41	22ZH061	自然科学	横向	技术开发	高灵敏光电聚氨酯纳米纤维膜的研发	葛彦	3	2022	202202	202302
42	22ZH065	自然科学	横向	技术开发	基于人体工学学生公寓床安全结构的研发	严雪峰	1	2021	202112	202212
43	22ZH067	自然科学	横向	技术开发	废旧纤维绿色回收与服装材料高值化应用开发	顾闻彦	120	2021	202112	202312
44	22ZH071	自然科学	横向	技术开发	可降解超高分子量聚乙烯纤维开发	潘刚伟	15	2022	202201	202212

45	22ZH072	自然科学	横向	技术开发	功能性醋酸纤维面料及耐磨面料的开发	潘刚伟	30	2021	202111	202312
46	22ZH073	自然科学	横向	技术开发	立构复合聚乳酸纤维及聚乳酸阻隔膜研发	潘刚伟	30	2021	202112	202411
47	22ZH076	自然科学	横向	技术开发	红外热成像在线监测建筑混凝土智能系统的开发	张陈成	19	2022	202201	202212
48	22ZH077	自然科学	横向	技术开发	基于云平台自动化智能仪表APP开发	张陈成	20	2022	202202	202210
49	22ZH078	自然科学	横向	技术开发	面向织物面料辅助设计的智能语音外呼系统开发	蒋丽云	16	2022	202201	202212
50	22ZH079	自然科学	横向	技术开发	家纺在线交互模块的研发	邹亚玲	18	2022	202201	202211
51	22ZH080	自然科学	横向	技术开发	抗紫外线透气上衣的研发	赵兵	3	2021	202106	202206
52	22ZH090	自然科学	横向	技术开发	防爆鞋头复合材料的研发	曹海建	30	2022	202203	202212
53	22ZH093	自然科学	横向	技术开发	家用纺织品植物多酚绿色功能整理关键技术研发	陈美云	12	2022	202201	202301
54	22ZH106	自然科学	横向	技术开发	基于无水改性的仿提花家纺面料的关键技术开发	张瑞萍	15	2022	202201	202207
55	22ZH110	自然科学	横向	技术开发	酒店用巾被产品抗菌、吸湿关键技术开发	王海峰	30	2022	202203	202303
56	22ZH119	自然科学	横向	技术开发	B/S架构用于工序排单执行系统开发	张陈成	16	2022	202101	202211
57	22ZH121	自然科学	横向	技术开发	PLC控制污水处理自动加药系统开发	张陈成	20	2022	202201	202211
58	22ZH134	自然科学	横向	技术开发	高效低阻复合纳米过滤材料制备	唐虹	60	2022	202203	202306
59	22ZH145	自然科学	横向	技术服务	非金属杆树脂去除预实验服务	马岩	0.2	2022	202203	202204

60	22ZH154	自然科学	横向	技术开发	环保草木染功能性面料的开发	张小丽	20	2022	202203	202302
61	22ZH155	自然科学	横向	技术开发	功能性涤粘混纺纱的技术开发	高晓红	60	2022	202203	202408
62	22ZH159	自然科学	横向	技术开发	高疏水性华夫格面料的研究与开发	葛明政	18	2022	202203	202209
63	22ZH161	自然科学	横向	技术开发	高弹超柔苕麻针织面料的开发	张陈成	20.6	2022	202202	202211
64	22ZH182	自然科学	横向	技术开发	柔性管状复合材料的关键制备技术研究	王海楼	10	2021	202112	202312
65	22ZH214	自然科学	横向	技术开发	耐高压超高分子量聚乙烯增强软管研发	孙启龙	5	2022	202205	202304
66	22ZH225	自然科学	横向	技术开发	平板速冻设备用保温材料及其智能控制系统的研发	严雪峰	15	2022	202204	202304
67	22ZH226	自然科学	横向	技术开发	高性能树脂用耐候提升助剂的开发	瞿建刚	30	2022	202206	202406
68	22ZH228	自然科学	横向	技术开发	超柔型苕麻类弹性织带的研制	张陈成	70	2022	202203	202302
69	22ZH246	自然科学	横向	技术开发	环保型纤维素纤维仿丝绸高档面料的研发	严雪峰	20	2021	202112	202504
70	22ZH258	自然科学	横向	技术开发	耐温环保硅胶家用纺织品关键技术研究	沈岳	15	2022	202206	202212
71	22ZH259	自然科学	横向	技术开发	耐久性自清洁表面缝纫线开发	张成蛟	15	2022	202205	202304
72	22ZH263	自然科学	横向	技术开发	金属导电纺织品的关键制备技术开发	张瑞萍	5	2022	202205	202305
73	22ZH264	自然科学	横向	技术开发	艺术毛巾生态绿色数码印花关键技术开	张瑞萍	5	2022	202205	202305
74	22ZH265	自然科学	横向	技术转让	一种铜镍导电面料的制备方法	张瑞萍	1	2022	202205	202305

75	22ZH273	自然科学	横向	技术转让	采用数码喷印的多套色印花织物及制备方法	张瑞萍	1	2022	202205	202305
76	22ZH278	自然科学	横向	技术开发	功能性家居材料研究及数字化智能健康系统开发	沈岳	30	2022	202204	202303
77	22ZH279	自然科学	横向	技术开发	功能性生物基可降解低热导率泡沫材料开发及应用	沈岳	30	2022	202203	202210
78	22ZH284	自然科学	横向	技术服务	医用防护服产业发展和检验检测能力数据采集与分析	麻伍军	4.45	2022	202206	202209
79	22ZH292	自然科学	横向	技术开发	可降解多功能聚氨酯环保家居材料研发及应用	沈岳	30	2022	202204	202303
80	22ZH297	自然科学	横向	技术转让	“醋酸纤维的红色系保健功能染色方法“、“具有天然保健功能的多色谱醋酸纤维“2项发明专利权转让合同	张瑞萍	10	2022	202206	202212
81	22ZH307	自然科学	横向	技术开发	AOI口罩检测机系统研发	沈岳	5	2021	202112	202212
82	22ZH308	自然科学	横向	技术开发	电弧防护服开发	孙启龙	30	2022	202204	202303
83	22ZH309	自然科学	横向	技术开发	高性能抗振配电柜柜体关键技术研发	沈岳	5.6	2021	202107	202210
84	22ZH319	自然科学	横向	技术开发	可降解防静电抗菌功能织物关键技术开发	徐思峻	30	2022	202201	202212
85	22ZH327	自然科学	横向	技术开发	抗菌防霉功能性纺织面料开发	贾维妮	30	2022	202206	202306
86	22ZH343	自然科学	横向	技术开发	淬火处理生产线用阻燃隔热板的研发	严雪峰	0.5	2021	202112	202212
87	22ZH350	自然科学	横向	技术开发	透气型抗菌耐腐蚀复合面料的研发	李晓燕	20	2022	202106	202211
88	22ZH352	自然科学	横向	技术转让	一种超亲水抗菌输尿管及其制备方法	徐思峻	3	2022	202206	202306
89	22ZH353	自然科学	横向	技术开发	天然植物染料染色及功能微胶囊家用高档纯棉面料开发	王海峰	6	2022	202208	202308

90	22ZH354	自然科学	横向	技术开发	船舶动力智能控制系统的开发	马岩	0.5	2022	202208	202308
91	22ZH366	自然科学	横向	技术开发	天然芳香假睫毛的开发	毛庆辉	5	2022	202208	202308
92	22ZH369	自然科学	横向	技术开发	天然彩棉多套色印花技术的研发	王海峰	6	2022	202208	202308
93	22ZH380	自然科学	横向	技术转让	一种吸湿排汗芳香化纤丝假发的整理工艺	毛庆辉	4.5	2022	202208	202308
94	22ZH405	自然科学	横向	技术开发	用于三维激光切割机部件研发的软件开发	张陈成	30	2022	202207	202307
95	22ZH410	自然科学	横向	技术转让	通过疏水化预处理增强富木质素纤维定向脱胶效果的方法	董震	1	2022	202208	202308
96	22ZH411	自然科学	横向	技术转让	高温定向脱胶制备纺织及增强复合材料用富木质素纤维的方法	董震	1	2022	202208	202308
97	22ZH429	自然科学	横向	技术开发	单丝功能化涂覆成型关键技术研究	王飞艳	120	2022	202209	202402
98	22ZH445	自然科学	横向	技术开发	基于原位聚合和竭染加工的生态彩色聚氨酯软泡材料的关键技术开发	张瑞萍	30	2022	202208	202408
99	22ZH456	自然科学	横向	技术开发	棉机织粘合衬清洁生产关键技术的研发	王春梅	18	2022	202209	202306
100	22ZH466	自然科学	横向	技术转让	一种抗紫外功能性棉织物及其制备方法	毛庆辉	2	2022	202210	202309
101	22ZH489	自然科学	横向	技术开发	耐高温阻燃防水复合纤维材料的关键制备技术研究	王海楼	5	2022	202210	202312
102	22ZH493	自然科学	横向	技术开发	皮棉絮片的去异味工艺处理技术研究	张广宇	50	2022	202209	202409
103	22ZH501	自然科学	横向	技术转让	“一种长效抗菌非织造布的制备方法”等2件专利	葛彦	2.5	2022	202210	202310
104	22ZH502	自然科学	横向	技术开发	舒适型超仿棉化纤面料的关键技术研究	张瑞萍	15	2022	202209	202306

105	22ZH516	自然科学	横向	技术开发	高盐高浓度有机残液处理技术及等离子体裂解装置研发	张陈成	40	2022	202207	202312
106	22ZH520	自然科学	横向	技术开发	绿色建筑用纤维增强土聚水泥的研发	毛庆辉	35	2022	202211	202308
107	22ZH535	自然科学	横向	技术开发	多轴CNC整形液压机及模架的研发	孙启龙	10	2022	202204	202504
108	22ZH544	自然科学	横向	技术开发	低温导电浆料用纳米银线开发	徐利云	63	2022	202210	202305
109	22ZH549	自然科学	横向	技术转让	“一种消除涤纶织物臭味并提高其吸湿快干性能的处理方法”、“生态环保的多套色印花方法” 2项发明专利权转让合同	张瑞萍	2	2022	202211	202305
110	22ZH571	自然科学	横向	技术开发	基于数字信号处理的空间矢量变频器关键技术研究	沈岳	5	2022	202210	202412
111	22ZH572	自然科学	横向	技术开发	基于视觉的数控刀具几何参数自动测量系统研究	沈岳	5	2022	202210	202412
112	22ZH576	自然科学	横向	技术开发	高导热型PVC印刷薄膜的开发	张陈成	18	2022	202211	202309
113	22ZH577	自然科学	横向	技术开发	危险化学品风险监测及预警平台开发	张陈成	15	2022	202209	202308
114	22ZH578	自然科学	横向	技术开发	光照自驱动杀菌家纺面料研究与开发	张海峰	2	2022	202205	202505
115	22ZH580	自然科学	横向	技术开发	阻燃玻璃纤维复合材料关键技术研究	沈岳	5	2022	202208	202412
116	22ZH582	自然科学	横向	技术开发	城镇地下管网非开挖修复内衬材料研发	孙启龙	20	2022	202212	202311
117	22ZH583	自然科学	横向	技术开发	双浮子阀排水器关键技术研发	孙启龙	3	2022	202211	202310
118	22ZH591	自然科学	横向	技术开发	芳纶纤维增强软管制备技术研究	龙啸云	16	2022	202211	202411
119	22ZH594	自然科学	横向	技术服务	防中子功能聚酯母粒制备工艺	姚理荣	60	2022	202210	202308

120	22ZH595	自然科学	横向	技术开发	工业擦拭用水刺非织造材料研发	臧传锋	6	2022	202211	202411
121	22ZH596	自然科学	横向	技术开发	表面耐电解液污染高冲深动力用铝塑膜研发	张陈成	5	2022	202211	202510
122	22ZH612	自然科学	横向	技术开发	服用智能热应激调节材料开发	张成蛟	60	2022	202210	202412
123	22ZH614	自然科学	横向	技术开发	功能纤维非织造材料及后整理工艺的研发及中试产线方案设计	臧传锋	20	2022	202206	202507
124	22ZH615	自然科学	横向	技术开发	柔软透气型刺割防护一体化复合织物或手部防护装备	马岩	550	2022	202211	202510
125	22ZH617	自然科学	横向	技术开发	智能加热防寒服开发	张成蛟	20	2022	202209	202312
126	22ZH618	自然科学	横向	技术开发	婴幼儿针织服装面料的关键技术研究	张瑞萍	30	2022	202211	202408
127	22ZH626	自然科学	横向	技术开发	印染废水中苯胺类化合物检测方法的研发	毛庆辉	20	2022	202211	202312
128	22ZH638	自然科学	横向	技术开发	高性能纤维增强混凝土研发	张伟	40	2022	202211	202311
129	22ZH660	自然科学	横向	技术开发	多酸功能化抗紫外面料的开发	梁志结	12	2022	202212	202311
130	22ZH661	自然科学	横向	技术开发	基于压力补偿的恒压式防水检测仪研制	沈岳	5	2022	202205	202404
131	22ZH664	自然科学	横向	技术开发	高强耐高温安全气囊面料的研究与开发	葛明政	5	2022	202205	202505
132	22ZH670	自然科学	横向	技术开发	生态环保抗菌功能面料的开发	张小丽	15	2022	202212	202311
133	22ZH676	自然科学	横向	技术开发	高温烟气过滤用碳化硅陶瓷管材关键工艺开发	张俊雄	80	2022	202212	202311
134	22ZH677	自然科学	横向	技术开发	颗粒硅工艺用高纯度SiCfSiC陶瓷材料	张俊雄	40	2022	202212	202311

135	22ZH690	自然科学	横向	技术开发	医疗标签印刷品质量在线自动检测关键技术研究	沈岳	5	2022	202202	202401
136	22ZH693	自然科学	横向	技术开发	罗茨真空泵用碳纤维复合材料研发	严雪峰	7	2022	202211	202311
137	22ZH703	自然科学	横向	技术开发	钢轨连接用高强度耐低温减震夹板的研发	张陈成	5	2022	202211	202510
138	22ZH704	自然科学	横向	技术开发	纯电动汽车轻量化塑料尾门总成的研发	张陈成	5	2022	202210	202510