

实验室结合国家攻关项目和省部级项目的研究工作，组织力量进行研究和开发，取得了优异成绩，2017年度实验室人员支持或者参与的已正式下文的省、部级奖项 11 项，国家技术发明二等奖 1 项，国家科技进步二等奖 1 项。

2017 年度已正式下文的获奖项目清单

序号	获奖项目	奖项名称、时间	奖励等级	本校排名
1	工业排放烟气用聚四氟乙烯基过滤材料关键技术及产业化	国家科技进步奖	二等奖	1
2	超高速数码喷印设备关键技术研发及应用	国家技术发明	二等奖	3
3	具有二恶英脱除功效的垃圾焚烧烟气除尘袋制备关键技术	浙江省科学技术奖	一等奖	1
4	多级结构材料的设计与制备：微结构组装与性能定制	高等学校科学研究优秀成果奖(自然科学)	一等奖	5
5	高性能纤维纸基功能材料制备关键技术及应用	高等学校科学研究优秀成果奖(自然科学)	一等奖	3
6	符合 Oeko-tex 1 级标准 的生态纺织涂层技术及其在新型纺织面料上	浙江省科学技术奖	三等奖	2
7	闪色织物设计方法	浙江省专利奖	优秀奖	1
8	提升丝绸数码印花品质的工程改造与关键技术研究	中国纺织工业联合会科学技术奖	二等奖	2
9	特种桑蚕丝及混纺织物关键技术研究 and 提花产品开发	中国纺织工业联合会科学技术奖	二等奖	1
10	无缝针织物抗风阻关键技术研究及功能性运动服研发	中国纺织工业联合会科学技术奖	三等奖	1
11	宽幅涤纶家纺面料高效短流程染整关键技术开发及产业化	中国纺织工业联合会科学技术奖	三等奖	2
12	真丝纱线纳米硅溶胶加深染色技术开发及应用推广	中国纺织工业联合会科学技术奖	三等奖	1
13	高品质涂料印花助剂及应用技术开发	中国纺织工业联合会科学技术奖	三等奖	1