

福建省新型功能性纺织纤维及材料重点实验室文件

(2021) 2 号

福建省新型功能性纺织纤维及材料重点实验室关于 2017-2019 年度开放基金项目结题名单的通知

各有关单位、学校：

根据《福建省新型功能性纺织纤维及材料重点实验室开放基金项目管理办法》文件，经个人申请，重点实验室学术委员会审核，确定 2017-2019 年度开放课题第二次结题共 16 项，现予以公布，详细名单见附件 1-3。

福建省新型功能性纺织纤维及材料重点实验室
2021 年 6 月 25 日





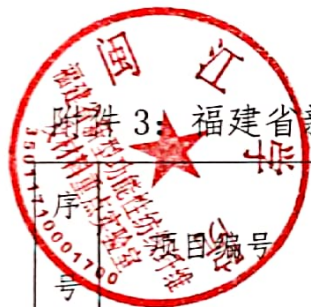
附件1: 福建省新型功能性纺织纤维及材料重点实验室2017年度开放基金项目结题情况名单

序号	课题名称	项目类别	经费额度(万元)	负责人	承担单位	备注
1	FKLTFM1705 功能纳米纤维基生物传感器的构建与性能调控机制	重点	3	李大伟	江南大学	结题
2	FKLTFM1720 驱蚊纳米微胶囊制备及其对黏胶面料的功能整理	一般	2	杨陈	江西服装学院	结题
3	FKLTFM1724 膨胀型阻燃剂与石墨烯协同阻燃锦纶的制备与性能调控	一般	2	倪海燕	闽江学院	结题



附件 2. 福建省新型功能性纺织纤维及材料重点实验室 2018 年度开放基金项目结题情况名单

号	课题名称	项目类别	经费额度 (万元)	负责人	承担单位	备注
1	FKLTFM1806 超临界 CO ₂ 流体中羊毛纤维功能染色调控与机制	重点	3	郑环达	大连工业大学	结题
2	FKLTFM1809 同轴异质结构柔性纳米纤维氨气传感器的构效关系研究	一般	2	逢增媛	江南大学	结题
3	FKLTFM1810 过氧化氢酶及原卟啉在多孔界面的负载及其协同机制	一般	2	王清清	江南大学	结题
4	FKLTFM1812 纤维-贵金属纳米复合结构的制备及其 SERS 性能研究	一般	2	王军	闽江学院	结题
5	FKLTFM1814 基于层层自组装的功能纤维过滤材料的设计	一般	2	戴磊	陕西科技大学	结题
6	FKLTFM1818 多元发光防伪纤维的制备与光谱特性研究	一般	2	张技术	常熟理工学院	结题



附件3 福建省新型功能性纺织纤维及材料重点实验室2019年度开放基金项目结题情况名单

序号	项目编号	课题名称	项目类别	经费额度 (万元)	负责人	承担单位	备注
1	FKLTFM1902	石墨烯/钒酸钴/碳复合纤维可控制备及柔性可穿戴技术研究	重点	3	乔辉	江南大学	结题
2	FKLTFM1905	磁屏蔽防护材料的制备与关键技术研究	重点	3	宋晓蕾	闽江学院	结题
3	FKLTFM1914	基于三唑杂环金属配合物光致变色纤维材料设计	一般	2	洒荣建	闽江学院	结题
4	FKLTFM1915	多重响应形状记忆聚氨酯纤维的制备及其应用基础研究	一般	2	肖学良	江南大学	结题
5	FKLTFM1916	Au/ZnO/蚕丝复合材料的制备及其抗菌抗紫外老化性能研究	一般	2	王硕	河北科技大学	结题
6	FKLTFM1919	Ag ₆ Si ₂ O ₇ /CuBi ₂ O ₄ 的制备及等离子体处理对其功能整理棉织物的影响研究	一般	2	王春霞	盐城工学院	结题
7	FKLTFM1920	饱和湿蒸汽环境下纤维增强复合材料的性能研究	一般	2	邱莉	内蒙古工业大学	结题



福建省新型功能性纺织纤维及材料重点实验室 2021 年 6 月 25 日 印发
