

福建省新型功能性纺织纤维及材料重点实验室文件

(2022) 1 号

福建省新型功能性纺织纤维及材料重点实验室关于2017-2021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2017-2021年度开放基金项目第三次结题共15项，现予以公布，详细名单见附件1-5。

福建省新型功能性纺织纤维及材料重点实验室



附件二 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	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	FKLTFM1715	硅酸盐基红色光夜光纤维的制备及光转换性能研究	一般	2	朱亚楠	江南大学	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

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	FKLTFM1811	交联复合技术下 PP 纤维布的功能性附加研究	一般	2	麻文效	内蒙古工业大学	结题
2	FKLTFM1813	高模量纤维纬编针织物三维编织性能研究	一般	2	沙莎	武汉纺织大学	结题
3	FKLTFM1819	秸秆纤维素分离、AFM 表征及纤维素交联膜的制备研究	一般	2	周学飞	昆明理工大学	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	FKLTFM1901	基于浮纱结构的高密度微生物屏障手术衣面料的开发	重点	3	张维	河北科技大学	结题
2	FKLTFM1906	基于纳米纤维膜的可穿戴钙钛矿太阳能电池的设计	重点	3	宋立新	浙江理工大学	结题
3	FKLTFM1907	风沙环境下PET纤维混凝土受冲蚀损伤机理研究	重点	3	郝贞洪	内蒙古工业大学	结题
4	FKLTFM1910	高曲率电极表面射流形成发展及超滤纳米纤维膜调控制备研究	重点	3	刘志	安徽工程大学	结题
5	FKLTFM1912	基于棉纤维的介孔硅功能化改性研究	一般	2	陶金	常熟理工学院	结题
6	FKLTFM1917	立构聚乳酸/PTT生物质复合纤维的制备与降解性能研究	一般	2	潘刚伟	南通大学	结题



附件 4 江苏省新型功能性纺织纤维及材料重点实验室 2020 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	FKLTFM2002	MXene/银纳米材料制备及其纺织品风格研究	一般	2	杜赵群	东华大学	结题
2	FKLTFM2006	导电纤维电极穿戴舒适性影响心电信号采集稳定性的研究	一般	2	肖学良	江南大学	结题
3	FKLTFM2007	静电纺接枝淀粉纳米纤维膜的制备与性能研究	一般	2	李伟	安徽工程大学	结题
4	FKLTFM2008	高强度纳米纤维素基发光凝胶的构建机制研究	一般	2	唐丽荣	福建农林大学	结题



附件5: 福建省新型功能性纺织纤维及材料重点实验室 2021 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	FKLTFM2104	超临界 CO ₂ 流体中涤/棉混纺纤维材料功能染色及性能调控研究	一般	2	郑环达	大连工业大学	结题

福建省新型功能性纺织纤维及材料重点实验室 2022年5月6日印发

