

工大主页

院长书记信箱

请输入关键字

提交查询内容

首页

学院概况

教育教学

科学研究

师资队伍

学科建设

中外合作办学

党建工作

学生工作

招生就业

刘秀明

发布者：纺织学院 浏览次数：908



刘秀明

博士，硕士生导师

纺织化学与染整工程专业

Email: liuxiuming@tjpu.edu.cn

yushimylove@163.com

个人简介:

刘秀明，女，1980年出生，2012年6月获得南开大学无机化学理学博士学位，2014年6月南开大学博士后流动站出站，现任职纺织科学与工程学院轻化工程系。主持国家重点研发计划项目2项，国家重点实验室开放课题1项，中国博士后科学基金面上资助1项，参与国家自然科学基金面上项目、国家支撑计划项目、天津市科委项目、企业委托项目等10余项。发表论文30余篇，其中SCI、EI论文20余篇，获得授权发明专利5项。

研究方向: 绿色化学加工技术、数字喷墨印花技术、纳米纤维膜化学传感

讲授课程: 《纺织化学》、《创新研究方法与实践》、《绿色纺织品与绿色生活》

科研项目:

- 1.国家重点研发计划项目，活性染料数字喷墨印花基础问题研究，2017.7-2020.12，46万元，主持，在研。
- 2.国家重点研发计划项目，有机-无机纳米无氟防水整理剂制备及应用技术，2017.7-2021.6，22万元，主持，在研。
- 3.东华大学生态纺织教育部重点实验室开放课题，数字喷墨印花化学品制备关键技术研发，2017.6-2018.06，5万元，主持，已结题。
- 4.中国博士后科学基金项目，基于酞菁和喹啉的新型离子对受体的合成及其性能研究，2012.7-2014.6，5万元，主持,已结题。

获奖情况: “活性染料无盐染色关键技术研发与产业化应用” 2017，中国纺织工业联合会科学技术进步一等奖。

论文:

1. Liu Xiu-Ming, Li Cai-Yan, Shu Da-Wu, Fang Kuan-Jun*. Coloration Technology, 2017, 133,293.
2. Liu Xiu-Ming, Li Cai-Yan, Shu Da-Wu, Fang Kuan-Jun*. Chinese Chemical Letter, 2017, 28, 955..
3. Liu Xiu-Ming, He Dong-Qin, Fang Kuan-Jun*. Chinese Chemical Letter, 2015, 26, 1174-1178.
4. Liu Xiu-Ming, He Dong-Qin, Fang Kuan-Jun Fibers and Polymers, 2015, 16, 1237.
5. Liu Xiu-Ming, Li Ya-Ping, Zhang Ying-Hui, Zhao Qiang, Song Wei-Chao, Xu Jian* and Bu Xian-He. Talanta, 2015, 131, 597.
6. Yang Le-Le,[‡] Liu Xiu-Ming, [‡] Liu Kun, Liu Huan, Zhao Fang-Yao, Ruan Wen-Juan,* Li Yue,* Chang Ze * and Bu Xian-He. A polypyridyl-pyrene based off-on Cd²⁺ fluorescent sensor for aqueous phase analysis and living cell imaging. Talanta. 2014, 128, 278.
7. Liu Xiu-Ming, Zhao Qiang, Li Yue, Song Wei-Chao, Li Ya-Ping, Chang Ze*, Bu Xian-He. Chinese Chemical Letters, 2013, 24, 962.
8. Liu Xiu-Ming, Zhao Qiang, Song Wei-Chao, Bu Xian-He*. Chemistry-A European Journal, 2012, 18, 28061.
9. Liu Xiu-Ming, Li Ya-Ping, Song Wei-Chao*, Zhao Qiang, Bu Xian-He*. Talanta, 2012, 97, 111.
10. Shu Dawu, Fang Kuanjun *, Liu Xiuming, Cai Yuqing, Zhang xinqing, Zhang Jianfei. Journal of Cleaner Production, 2018,196,935.
11. Fang Kuanjun ^{*†}, Shu Dawu[†], Liu Xiuming, Cai Yuqing, An Fangfang, Zhang Xinqing. Polymers, 2018,10,564.
12. Yang,Haizhen, Fang Kuanjun, Liu Xiuming, Cai Yuqing and An Fangfang. polymers. 2018, 10, 1219.