

## 李晓强

### 1. 个人简介



李晓强（副教授），江南大学纺织服装学院硕士生导师，2009年12月毕业于东华大学高分子化学与物理专业，获工学博士学位；2010年4月-2012年2月先后赴茨城大学(日本)和丹麦技术大学进行博士后工作。担任 Colloids and Surface B、Materials Science and Engineering C、ACS applied

materials interfaces、Polymers Composites 等国际知名期刊审稿人。

主要从事功能纳米纤维的研究，担任《纺织品国际贸易》、《普通化学》和《科学研究方法》教学工作；共发表SCI论文50余篇，其中第一作者16篇，通讯作者5篇，论文被引用超700次，H指数13；获国家发明专利2项；主持国家自然科学基金(青年)1项、主持江苏省自然科学基金(青年)1项，主持横向课题5项。

### 2. 研究生教育

学术型研究生招生专业：纺织工程

研究方向：生物活性纤维、差别化纤维、功能纳米纤维

专业学位研究生招生专业：纺织工程

研究方向：导电纤维、光电功能纤维

### 3. 联系方式

通信地址：江苏省无锡市蠡湖大道1800号 江南大学纺织服装学院

邮编：214122

办公室：纺服学院 B309 室

电话：13616192512

Email: [leecaiwei@163.com](mailto:leecaiwei@163.com)

### 4. 代表论文

1. Li Xiaoqiang, Muzafar A. Kanjwal, Lin Lind, Ioannis S. Chronakis\*. Electrospun

polyvinyl-alcohol nanofibers as oral fast-dissolving delivery system of caffeine and riboflavin. *Colloids and Surfaces B: Biointerfaces*. 103:182-188, 2013.

2. Li Xiaoqiang, Lin Lin, Muzafar A. Kanjwal, Ioannis. S. Chronakis, Shuiping Liu\*, Yanmo Chen. Preparing photochromic nanofibers and animal cells using a novel photochromic compound of 1', 3', 3'- trimethyl-6-nitrospiro (2H-1-benzopyran-2, 2'-indoline). *Colloids and interfaces B: Biointerfaces*. 89: 67-72, 2012.
3. Li Xiaoqiang, Muzafar A. Kanjwal, Karen Stephensen, Ioannis S. Chronakis\*. Preparing poly (caprolactone) micro-particles through solvent-induced phase separation. *Materials Letters*. 75: 189-191, 2012.
4. Li Xiaoqiang, Su Yan, and Mo Xiumei. Encapsulating and release of growth factor from emulsion electrospun Poly(L-Lactide-co- $\epsilon$ -Caprolactone) Nanofibers for tissue engineering. *Colloids and interfaces B: Biointerfaces*. 75, 418-424, 2010.
5. Liu Shuiping, Tan Lianjiang, Hu Weili, Li Xiaoqiang (通讯作者)\*, Chen Yanmo\*. Cellulose acetate nanofibers with photochromic property: Fabrication and characterization. *Materials Letters* 64: 2427–2430, 2010.
6. Li Xiaoqiang, Su Yan, Zhou Xu, and Mo Xiumei. Distribution of Sorbitan Monooleate in Poly(L-lactide-co- $\epsilon$ -caprolactone) Nanofibers from Emulsion Electrospinning. *Colloid and surfaces B*, 69: 221-224, 2009.
7. Li Xiaoqiang, Su Yan, He Chuanglong, Wang Hongsheng, and Mo Xiumei. Sorbitan Monooleate and Poly(L-lactide-co- $\epsilon$ -caprolactone) Electrospun Nanofibers for Endothelial Cell Interactions. *Journal of Biomedical Materials Research: Part A*. 91: 878-885, 2009.
8. Shuiping Liu, Tianxun Gu, Jiajia Fu, Xiaoqiang Li(通讯作者)\*, Ioannis S. Chronakis, Mingqiao Ge. Quantum dots-hyperbranched polyether hybrid nanospheres towards delivery and real-time detection of nitric oxide. *Materials*

Science and Engineering C, 2014, 45: 37-44.