

李辉芹

发布者：纺织学院 浏览次数： 1081



纺织工程专业 副教授
天津工业大学 纺织学院 纺织工程系
Email: zhxlihuiqin@163.com

个人简介

李辉芹，副教授，2008年博士毕业于天津工业大学，纺织工程专业；主要研究纺织材料与纺织品设计、防护纺织品。主持和参与国家自然科学基金、天津市自然科学基金等纵向项目及横向合作项目10余项。发表论文40余篇，其中SCI或EI检索5篇，参编教材2部。

研究方向

纺织品热湿舒适性
声学防护纺织品

讲授课程

织造原理
专业外语
织造现场课

教育背景

1997年毕业于河北科技大学，染整工程专业，获工学学士
2003年毕业于天津工业大学，纺织材料与纺织品设计专业，获工学硕士
2008年毕业于天津工业大学，纺织工程专业，获工学博士。

工作经历

1997年~2000年，河北太行机械厂，助理工程师
2003年~2011年，天津工业大学，纺织学院，讲师
2011年~至今，天津工业大学，纺织学院，副教授

论文

- 郝习波; 李辉芹; 巩继贤等. 单向导湿功能纺织品的研究进展. 纺织学报, 2015, 36(7):158-163
- Li, H., Gong, J., Zhang, J., et al. Sensing textile fibers by THz time-domain spectroscopy. Male, Maldives: Trans Tech Publications, 2011, 298: 153-156 (EI: 20111113753866)
- Li, H., Gong, J., Li, Q., et al. Cell immobilization with textile carriers for TA biodegradation. Tianjin, China: Trans Tech Publications, 2011, 331: 19-22 (EI: 20113914381650)
- Li, H., Gong, J., Zhang, Y., et al. Characterization of Protein Powder from Waste Rabbit Hair, in *Advanced Engineering Materials, Pts 1-3*. 2011. p. 407-410 (EI: 20111113753866)
- LI Huiqin, GONG Jixian, ZHANG Yi. Characterization of rabbit hair powder. 12th International Wool Research Conference, Shanghai, 2010
- Li HQ, Gong JX, Zhang JF. Identification of Textile Fiber with THz Time-domain Spectroscopy. The 2009 International Conference on Fibrous Materials, Shanghai, 2009 (EI: 20142617871080)

Li Huiqin, Huang Gu. Research of Textile Design Based on System Theory, The 86th Textile Institute World Conference, Hong Kong, 2008

李辉芹, 巩继贤, 黄故. 基于MatLab优化工具的混纺织物混纺比设计. 纺织学报, 2009, 30(10): 62-65

李辉芹, 巩继贤, 黄故. 基于多目标优化的混纺织物设计研究. 棉纺织技术, 2009, 37 (6) : 20-23

李辉芹, 巩继贤, 黄故. 应用遗传算法进行的纺织品设计研究. 天津工业大学学报, 2009, 28(2): 30-32