

闫丽萍的个人主页

Teachers Of SiChuan University

个人简介



闫丽萍（教授）

专业：电磁场与微波技术、无线电物理

方向：电磁兼容

Email: liping_yan@scu.edu.cn

电话：028-85463882

地址：成都市四川大学电子信息学院

邮编：610064

学习和工作简历

分别于1996年和2003年在四川大学获得理学硕士和工学博士学位。1996年至今在四川大学电子信息学院任职；2008-2009年在美国University of Wisconsin-Milwaukee的College of Engineering and Applied Science 做访问学者；2009年起任四川大学电子信息学院教授。

[MORE ▶](#)

科研项目与获奖

科研项目

参加并完成国家级各种重点科研项目多项，目前主持国家级项目1项：

国家自然科学基金面上项目：基于系统电磁学的复杂电子系统电磁效应评估方法（11176017），2012-2014年获得的奖励

2004年，“微波化学反应器理论研究及其在化学工业中的应用”教育部推荐国家技术发明二等奖，排名第五

2006年，“基于动力学研究的新微波化学反应器关键技术及应用”获国家技术发明奖二等奖，排名第四

[MORE ▶](#)

论文、专著与专利

发表论文50余篇，其中SCI收录14篇，EI收录20篇；专著1部；获准授权国家发明专利9项。主要代表作有：

1. 刘长军, 黄卡玛, 闫丽萍, 射频通信电路, 科学出版社, 2005
2. Y. Zhuo, L. Yan, X. Zhao, and K. Huang, A Compact Dual-Band Patch Antenna for WLAN Applications, Progress In Electromagnetics Research Letters, Vol. 26, 153-160, 2011
3. W. Huang, C. Liu, L. Yan, and K. Huang, A Miniaturized Dual-Band Power Divider with Harmonic Suppression for GSM Applications, J. of Electromagn. Waves and Appl., Vol. 24, no. 1, 81 - 91, 2011
4. Liping Yan, George W. Hanson Wave Propagation Mechanisms for Intra-Chip Communications, IEEE Trans. On Antenna and Propagation, AP-57 (9) : 2715-2724, 2009
5. D. Fallon, L. Yan, G. W. Hanson, S. K. Patch, RF testbed for thermoacoustic tomography, Review of Scientific Instruments, 80,064301:064301-1~9, June, 2009
6. J. S. Dong, L. P. Yan, C. J. Liu, and K. M. Huang, Design of a Coplanar Labyrinth-based Left Handed Material and its Application to Horn Antennas, J. of Electromagn. Waves and Appl., 23(17-18):2373 - 2384, 2009
7. Zhao, X, Huang, KM, Yan LP, Yao Y, A preliminary study on numerical simulation of microwave heating process for chemical reaction and discuss...

[MORE ▶](#)

- [返回首页](#)
- [返回上一级](#)
- [人才培养](#)

◦ 讲授本科生类级平台课“电磁场与微波技术”和研究生专业基础课“高等电磁场理论”。培养硕士生9名，在读硕士生9人。2008年获四川大学教学成果一等奖，获四川省教学成果三等奖。

[MORE ▶](#)

• 学术成果

◦ Label [MORE ▶](#)

• 学术任职

◦ IEEE member, 中国电子学会高级会员, 四川省电子学会微波能应用专业委员会委员。

[MORE ▶](#)