



导师姓名:	马金平		
导师类型:			
出生年份:	1965		
职 称:	教授		
最高学历:	博士研究生		
导师类别:	硕士生导师 博士生导师		
硕士学科:	电磁场与微波技术(080904)	博士学科:	电磁场与微波技术(080904)
工作单位:	天线与电磁散射研究所	办公电话:	88202662
通信地址:	西安电子科技大学天线所377信箱	办公地点:	科技楼A1012
电子邮箱:	jpma@mail.xidian.edu.cn	主页地址:	http://see.xidian.edu.cn/
个人简历	<p>1983.9 西电本科入学; 1987.9 西电研究生入学; 1990.9 西电博士生入学; 1994.6 -- 1996.12 西工大博士后、副教授; 1997.1 -- 1999.12 西电副教授; 1998.6 赴美国参加APS国际会议; 1999.3 -- 1999.4 日本工业大学访问教授; 1999.12 -- 2000.11 香港城市大学高级访问学者; 2000.12 -- 至今 西电教授; 2001.12 -- 2003.9 加拿大蒙特利尔大学工学院Poly-Grames Research Center高级访问学者。 2003 -- 至今 西电博士生导师。</p>		
主要研究方向及感兴趣的领域	<p>1. 计算电磁学; 2. 电磁散射与微波成像; 3. 天线与微波新技术。</p>		
	<p>代表作: 1. "New iterative OSMEI technique to decompose MoM matrix of 3D acoustic scattering problem," 2001 IEEE Antenna and Propag. Society, Digest, Vol. 3, pp. 16-19. EI, ISTP收录。 2. "A 2D near-field microwave diversity imaging system in turntable mode," Microwave and Optical Technology Letters, March 2003, pp. 356-358. SCI, EI收录。 3. "New technique for image reconstruction from near-field backscattering," 1998 IEEE Antenna and Propag. Society, Digest, Vol. 2, p. 698-701. EI, ISTP收录。 4. "圆环单元频率选择表面的优化设计研究," 西安电子科技大学学报, 1999年6期, pp. 767-771. EI收录。 5. "双绞线对的电磁干扰研究," 电波科学学报, 1998年1期, pp. 93-96. EI收录。 6. "利用球背投影法对理想导体目标成像," 电子学报, 1996年9月、24(9)、26-29. EI收录。 7. "'十'字环形频率选择表面的特性," 电子学报, 1997, 25(4): 125-127. EI收录。</p>		

研究成果与著作个人代表作获奖情况	<p>8. "Calculation of resonant frequencies of LS higher order modes in a dielectrically loaded grooved waveguide," Microwave and Optical Technology Letters, Dec. 2001, pp. 442-446. SCI, EI收录。</p> <p>9. "Rigorous analysis of the temperature characteristics for ferrite phase shifter in grooved waveguide," 2001 IEEE Antenna and Propagation Society, Digest, Vol. 2, pp. 238-241. EI, ISTP收录。</p> <p>10. "Improved technique of H-plane nonreciprocal ferrite phase shifter," Microwave and Optical Technology Letters, August 2001, pp. 236-237. SCI, EI收录。</p> <p>11. "Temperature characteristic analysis of a ferrite phase shifter in a grooved waveguide," Microwave and Optical Technology Letters, August 2001, pp. 156-159. SCI, EI收录。</p> <p>12. "Microwave ferrite variable polarizer in a square waveguide with dielectric loading," Microwave and Optical Technology Letters, July 2002, pp. 70-73. SCI, EI收录。</p> <p>13. "Study on frequency selective surfaces with square loop slots," Journal of Systems Engineering and Electronics, v 11, n 4, 2000, pp. 11-16. EI收录。</p> <p>获奖:</p> <p>1. 2nd Class Award of Advanced Science and Technologies, granted from Shaanxi Educational Committee (No. 93208) for the project entitled Study on EM Scattering of Complex and Lossy Objects.</p> <p>2. 1st Class Achievement Award, granted from Xidian University (No. XD97-12) for the project entitled RCS Measurement of Stealth Objects.</p>
目前承担的科研项目及教学情况	<p>科研:</p> <p>铁氧体衬底频率选择表面技术 (国家自然科学基金项目)</p> <p>天馈系统性能分析与测试</p> <p>频率选择表面在反射面天线中的应用研究</p> <p>导航天线一体化设计及电磁兼容技术</p> <p>教学:</p> <p>《天线原理》</p> <p>《天线CAD》</p>
有关招生的附加说明	-
信息来源声明	<p>信息来源声明: 本导师简介来源于西安电子科技大学 电子工程学院 网站, 转载时请保留此声明</p> <p>http://see.xidian.edu.cn(教育网, 网通用户) http://see.xidian.sn.cn (电信ADSL等用户)</p> <p>新导师不断加入以及导师简介不断更新!</p> <p>请访问电院网站查看最新的 导师简介以及研究生招生信息</p> <p>电院首页——>研究生培养——>导师介绍</p> <p>如果有问题, 请反馈在留言簿上。如果需要申请个人主页空间 以及更换照片, 请联系管理员 seewebmaster@163.com。导师的信息仅供考生报考所用, 不得用于商业等目的。</p>

更新日期：2008-09-08 浏览人数：13068

[分享者考研网 - 考研资料分享与下载第一站 www.54share.com 点击进入](http://www.54share.com)

无法找到该页

您正在搜索的页面可能已经删除、更名或暂时不可用。
