

天线与微波技术重点实验室

2012 年学术年会日程安排

天线与微波技术重点实验室拟定于 2012 年 12 月 6 日—12 月 7 日召开 2012 年度学术年会暨西安电子科技大学 2012 年度研究生学术年会。本次年会旨在积极促进实验室成员及研究生之间的学术交流和进一步提高学术水平。具体日程安排如下，欢迎各位同学积极参加。

日期	时间	报告人	报告主题
12 月 6 日 星期四 上午 老科技楼一楼大 报告厅 主持人：龚书喜	8: 30-8: 40	龚书喜 教授	开幕式
	8: 40-8: 50		领导致辞
	8: 50-9: 50	梁昌洪 教授	“逼上梁山”
	休息十分钟		
	10: 00-10: 40	沈泉 研究员	船载 C+C 单脉冲雷达与连续波测控共用天线技术
	10: 40-11: 20	张强 研究员	天线罩新技术
	11: 20-12: 00	孙磊 研究员	相控阵天线新技术
12 月 6 日 星期四 下午 14: 00 老科技楼一楼大 报告厅 主持人：龚书喜	14: 00-14: 40	焦永昌 教授	平面反射阵研究进展
	14: 40-15: 20	李长源 研究员	常见天线浅分析
	15: 20-16: 00	张安学 教授	超材料及其在天线中的应用研究
	休息十分钟		
	16: 10-16: 40	闫毅 教授	基于物联网的液体介电常数谱检测
	16: 40-17: 10	张玉 教授	并行核外矩量法理论与应用研究
	17: 10-17: 40	刘英 教授	天线 RCS 预估与减缩技术

时间	报告人	报告题目
12 月 7 日 星期五 老科技楼 A1112	姚 颀	一种新颖的紧凑型双陷波超宽带天线
	王泽东	一种低交叉极化偏置反射面天线的馈源设计
	邓胜良	基于 CRLH 的 SS-CML 加载三频全向天线
	蔡元铭	新型小型化双频圆极化缝隙天线
	李 铂	应用于 WLAN/WiMAX 带有 U 形开路短截线的双频段天线
	孙 凌	一种用于卫星通信的宽波束圆极化天线
	李桂红	一种基于互补型开口谐振环的小型圆极化天线
	李 珂	应用于 WiMAX 和 WLAN 的加载 ELC 三频天线
	苏 萌	一种新型对踵 Vivaldi 天线的设计与研究
	董 瑾	一种三维双频手机内置天线的结构分析
	张运启	Dual-Band Circularly Polarized Annular-Ring Microstrip Antenna For GNSS Applications

	王建晓	基于 H 形缝隙馈电的宽带高增益圆极化微带天线
	张 佳	WLAN/WiMax 双频带印刷单极子天线
	董 梁	一种平面 U 形超宽带天线的设计
	王 旗	用于 WiMAX 全向印刷天线的设计
	胡巨航	一种新型全向宽带短波基站天线的设计

时间	报告人	报告题目
12 月 7 日 星期五 主楼 II 241	吴建军	应用于 RFID 的单馈宽带圆极化微带天线的设计
	宁佰权	应用于 GNSS 的宽带圆锥印刷四臂螺旋天线
	梁瑞香	一种平面对数周期天线带内 RCS 减缩新方法
	王夫蔚	左手材料在天线角域 RCS 控制中的应用
	谢姣姣	A wideband dual-polarized patch antenna with electric probe and magnetic loop feeds
	凡守涛	Design of a novel wideband patch antenna for wireless communication
	李 鑫	改进型多目标差分进化算法及其在共形阵综合中的应用
	史伟强	基于威布尔分布的 RCS 统计分布特性研究
	陈 阳	A planar lens antenna with double closed ring slot elements
	贾永涛	Printed uwb end-fire vivaldi antenna with low rcs
	霍飞飞	二维任意形状隐身反斗篷的设计
	费 鹏	用于暗室测量的超宽带双极化锥削槽阵列天线
	冀璐阳	CPW-fed uwb antenna with the design of controllable band notch
	王 伊	全向对称阵子阵列天线
张 雷	月牙形馈电的超宽带介质谐振器天线	
胡 伟	Ku 波段异形宽边波导缝隙阵天线的优化设计	

时间	报告人	报告题目
12 月 7 日 星期五 新科技楼 1412	高鹏程	基于 EBG 结构的 Gysel 功分器小型化设计
	孙 亮	GPS 频段的小型化 3-dB 分支线耦合器
	张丽娟	开关延迟线可重构滤波器的改进
	白岩夫	Design of compact quad-frequency impedance transformer using two-section coupled-line
	孙守家	新型双模方环微带带通滤波器
	周伟希	一种新型枝节加载微带双模滤波器
	李志鹏	一种新型的高隔离微带三工器设计
	陈 佳	Design of high-order tri-band bpf using novel square ring loaded resonators
	陈 杨	光学变换的应用
	张永亮	腔体滤波器的 Matlab 与 HFSS 联合自动仿真设计研

		究
	谢亮亮	用于 RF SQUID 的新型高温超导薄膜磁通聚焦器和梳齿谐振器
	樊薇曦	一种小型化三通带滤波器设计
	宋惠轩	飞行器内部线缆线束辐射的电磁兼容分析
	李 洋	GPS 加速的多层格林函数插值法在研究电磁散射问题中的应用
	董 炆	金属散射问题的积分方程区域分解法
	马 骥	Efficient wide-band analysis of antennas around a conducting platform using mom-po hybrid method and asymptotic waveform evaluation technique
	薛 廷	核电磁脉冲环境中线缆辐射敏感度仿真分析
	严 川	基于 ADS 与 HFSS 仿真设计 X 波段延迟线
	李宇超	基于 LDMOS 晶体管的可调功放组件设计