

2018 中国电磁兼容大会

第二十三届国际电磁兼容与微波暨测试测量技术交 流展览会会议日程

时间：2018 年 4 月 17-19 日 地点：北京国际会议中心

2018 年 4 月 17 日 会议注册

8:00-16:30

北京国际会议中心 一层注册台

2018 年 4 月 17 日 上午 一层第五会议室

开幕式

9:45-10:00

大会领导致辞

大会主旨报告

时间	题目	单位/嘉宾
10:00-10:30	系统级电磁兼容机理问题思考	北京航空航天大学电磁兼容技术研究所 苏东林 教授/博导/所长
10:30-11:00	面向 5G 波束可重构天线分析与设计	加拿大国家通信研究中心 南京航空航天大学 曾庆生 教授/博导/研究员
11:00-11:30	待	清华大学 微波工程及天线实验室
11:30-12:00	RED 最新进展和测试技术	罗德与施瓦茨公司
12:00-13:30	午餐与休息	

技术专题论坛日程

EMC 设计整改技术论坛

时间/地点	时段	报告题目	单位/嘉宾
4 月 17 日下午 一号会议室	13:30-14:30	骚扰发射的整改对策	中国航天科工集团第二研究院七〇六所 杨继深 研究员/所长助理
	14:30-15:30	电磁兼容测试和设计技术: 1.电磁兼容测试标准和技术简介 2.PCB 的 EMC 设计技术 3.电磁兼容问题排查技术	容向系统科技有限公司 邢立文 区域经理

	15:30-16:00	压敏电阻在中国的重要技术进展和国际标准的修改	国际电工委员会第 37B 分技术委员会中国专家组成员 常州市天泰电路保护技术有限公司 张南法 总经理/高级工程师
	16:00-16:30	基于电磁兼容的 DAC 电路设计	陆军工程大学石家庄校区 静电与电磁防护研究所 孟兆祥 工程师

EMC 标准：全国电磁兼容标准化技术委员会标准解析及动态

时间/地点	时段	报告题目	单位/嘉宾
4 月 17 日下午 二号会议室	13:30-14:15	IEC/ACEC 电磁兼容国际标准化动态	中国电力科学研究院有限公司 全国电磁兼容标准化技术委员会秘书、C 分会委员 李妮 高工
	14:15-15:00	IEC SC 77A 工作组最新标准化动态	中国电力科学研究院有限公司 全国电磁兼容标准化技术委员会 A 分会秘书 尹婷 高工
	15:00-15:45	IEC 61000-4-3 标准变化及其多频点试验方法解析	上海市计量测试技术研究院 全国电磁兼容标准化技术委员会 B 分会秘书 李金龙 工程师
	15:45-16:30	高压交流输电线路对油气管道的干扰影响相关标准及预测方法	中国电力科学研究院有限公司 全国电磁兼容标准化技术委员会 C 分会秘书 谢辉春 高工

EMC 测试认证技术论坛

时间/地点	时段	报告题目	单位/嘉宾
4 月 17 日下午 三号会议室	13:30-14:30	有源植入式医疗设备电磁兼容相关要求	北京市医疗器械检验所电磁兼容室 医疗器械行业著名专家 孟志平 主任
	14:30-15:00	电力系统电磁环境与电磁屏蔽材料	华北电力大学电气与电子工程学院 电磁与超导电工研究所 卞星明 博士/副教授
	15:00-15:40	大型紧缩场静区电磁波幅相性能检测技术研究	航天二院 203 所电磁环境效应研究室 马永光 博士/高级工程师
	15:40-16:10	电磁兼容测试系统误差分析	罗德与施瓦茨公司
4 月 18 日上午 三号会议室	9:30-10:10	CISPR 国际标准中的半电波暗室性能确认不确定度评估技术研究	中国计量科学研究院 信息与电子计量科学和测量技术研究所 孟东林 博士/副研究员
	10:10-10:50	电子电气及其它产品进入各国市场的认证及法规基本要求	TUV 莱茵检测认证服务(中国)有限公司 电子电气服务 鱼冬梅 市场准入部经理
	10:50-11:20	基于光波导电磁场测量系统的宽带强电磁脉冲测量解决方案	北京森馥科技股份有限公司研发中心 王磊 射频工程师
午餐休息			

EMC 标准：强标来袭——不可不知的电磁兼容强制性标准

时间/地点	时段	报告题目	单位/嘉宾	
4月18日全天 一号会议室	9:10-9:15	致辞	全国无线电干扰标准化技术委员会主任委员 邹孟奇	
	9:15-9:35	国家标准化技术委员会关于强制性标准实施的指导意见	国标委领导	
	9:35-10:00	国家强制性标准深化实施的举措	国家认监委领导	
	10:00-10:30	EMC 标准框架体系介绍及 2017CISPR 年会最新资讯分享	国际无线电干扰特别委员会副主席 全国无线电干扰标准化技术委员会秘书长 郑军奇	
	10:30-11:10	工业、科学和医疗(ISM)射频设备国家标准解读及国际标准 CISPR 11 热点展望	全国无线电干扰标准化技术委员会 B 分会秘书长 叶琼瑜	
	11:10-11:50	车辆、船和由内燃机驱动的装置 无线电骚扰国家标准解读及 CISPR 汽车电磁兼容标准发展趋势	全国无线电干扰标准化技术委员会 D 分会主任委员 徐立	
	午餐休息			
	13:00-13:40	家用电器、电动工具和类似器具的电磁兼容发射要求标准解读及 CISPR 14-1 最新技术进展分享	全国无线电干扰标准化技术委员会 F 分会秘书长 曾博	
	13:40-14:20	电磁兼容强制性标准产品设计对策	全国无线电干扰标准化技术委员会 I 分会副主任委员 朱文立	
	14:20-15:00	电磁兼容实验室场地验收测试解析	上海电器科学研究院 EMC 场地确认总工程师 袁书传	
15:00-15:40	企业如何建立电磁兼容流程与体系	深圳市赛盛技术有限公司 科普伦电子 EMC 器件应用顾问 吴卫兵 首席 EMC 专家		

专题一：节能与新能源汽车 EMC 测试与仿真技术论坛

时间/地点	时段	报告题目	单位/嘉宾
4月18日全天 二号会议室	9:30-10:10	电动汽车无线充电及其 EMC 技术	中国科学院电工研究所 车用能源系统控制技术研究部主任 王丽芳 教授/博导
	10:10-10:50	复杂电磁环境车辆适应性研究	中国汽车技术研究中心 汽车试验研究所电磁兼容室 张旭 博士
	10:50-11:30	新能源汽车高压系统电磁兼容测试	中国汽车技术研究中心 汽车试验研究所电磁兼容室 柳海明 高级工程师
	午餐休息		

	13:00-13:40	汽车无线充电系统的 EMC 问题分析	中国汽车技术研究中心 汽车试验研究所电磁兼容室 丁一夫 主管工程师
	13:40-14:20	CISPR-25-30MHz 以下汽车零部件辐射发射测试场地确认方法改进的探索	中国计量科学研究院 信息与电子计量科学和测量技术研究所 王维龙 研究员
	14:20-15:00	汽车电磁兼容技术标准发展状况	中国汽车技术研究中心 汽车试验研究所 徐立 副总工程师
	15:00-15:30	ANSYS 汽车雷达天线—从天线设计到动态成像仿真	ANSYS 公司 曹根林高级应用工程师

专题二：天线射频功放设备 EMC 测试仿真技术高峰论坛

时间/地点	时段	报告题目	单位/嘉宾
4月18日下午 三号会议室	13:00-13:30	多天线多通道高功率的一体化天线设备电磁兼容测试方法研究	中兴通讯公司 陈海生 资深 EMC 系统工程师
	13:30-14:00	ANSYS 有源天线系统仿真思路与实践	ANSYS 公司
	14:00-14:30	高灵敏度宽带场强探头和宽带射频功放在电磁兼容测试中的应用	北京森馥科技股份有限公司研发中心 张群涛 射频工程师

专题三：物联网（IoT）EMC 测试认证技术高峰论坛

时间/地点	时段	报告题目	单位/嘉宾
4月19日上午 二号会议室	9:30-10:00	家用终端非标 RS 电磁环境研究及工程应用	中兴通讯公司 胡俊 资深可靠性工程师
	10:00-10:30	新国标 GB4343 对家用产品 EMC 认证影响	珠海格力电器股份有限公司 高小丽 研究员
	10:30-11:00	非蜂窝 IoT 测试技术	罗德与施瓦茨公司
	11:00-11:30	数字移动电话机电磁兼容测试研究及问题分析	湖北省电子信息产品质量监督检验院 徐煦 工程师

午餐休息

专题四：移动通信基站天线测试能力验证数据分析&移动通信天线标准、技术研讨会

时间/地点	时段	报告题目	单位/嘉宾
4月19日上午 一号会议室	9:00-12:00	能力验证数据发布 最新移动通信天线标准、技术	中国泰尔实验室 中国计量院 全国相关 CNAS 实验室

午餐休息

论坛最新信息将在官网 <http://expo.ces.org.cn> 及微信公众号：中国电磁兼容大会暨展览会，及时更新，最终以现场日程为准