

2024深圳电磁兼容展(4月9-11日)深圳福田会展中心

产品名称	2024深圳电磁兼容展(4月9-11日)深圳福田会展中心
公司名称	FCE展览
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	中国
联系电话	15989233176

产品详情

2024深圳国际微波射频及电磁兼容展览会

2024 Shenzhen International Microwave RF and Electromagnetic Compatibility Expo

时间：2024年4月9-11日

地点：深圳会展中心(福田)

参展联络：徐妍（手机号看联系栏）

指导单位

工业和信息化部

深圳市人民政府

主办单位

赛艾特会展(深圳)有限公司

中国电子器材有限公司

中电会展与信息传播有限公司

深圳市博远国际展览有限公司

组织单位

展会介绍

5G毫米波及基站产业链正在蓬勃发展，射频与微波技术在军工和民用领域的应用越来越广泛，氮化镓技术、阵列天线、太赫兹技术取得了众多实质性进展，越来越多的企业开始了6G预研，处于同样的毫米波段的两代技术是否意味着产品在设计、工艺、材料和相关测试方面都将顺利发展。为促进微波射频及电磁兼容产业新产品、新技术、新材料、新工艺及新装备的推广应用与经贸交流，2024深圳国际微波射频及电磁兼容展览会将于2024年4月9-11日在深圳会展中心盛大举办，展会隶属于第十二届中国电子信息博览会专题展之一，专注于为微波射频及电磁兼容企业品牌推广、产品展示、交流合作提供一站式解决方案平台，助力企业实现全产业链的交流和互通。作为兼具规模和影响力的微波射频及电磁兼容行业品牌盛会，展会遵循市场发展趋势，给微波射频及电磁兼容行业创造提升品牌度和开拓市场的一个契机。充分发挥其传递市场信息与交流技术的窗口作用，把脉行业发展方向。为全球微波射频及电磁兼容产业提供更多的合作机会，有力推动中国微波射频及电磁兼容技术和产品全面进入全球采购体系，与微波射频及电磁兼容产业协调合作、互利共赢、共同发展进步。共享国际化大平台，共拓微波射频及电磁兼容产业大市场，让我们携手同行，共创商机！

展品范围

微波射频：微波射频元器件(硅、砷化镓、氮化镓、MMIC等)；微波射频有源部件(放大器、混频器、振荡器等)和子系统微波射频无源部件(双工器、耦合器、射频连接器、隔离器、环形器、滤波器、双工器、天线、接插件、衰减器等)；微波射频天线、天线测量系统、微波暗室制造商等；微波毫米波仪器仪表、微波光学设备；微微波材料、微波射频检测仪器设备；微波毫米波设计软件；微波毫米波电容、电感和大功率电阻等产品；射频电路板、连接器和微波暗室吸波材料、微波元器件、无线等其它相关电子材料产品；微波元件(电阻、电容、三极管、场效应管、电子管、集成电路等)；通信微波整机(移动通信、扩频微波、微波点对点、寻呼相关等相关配套和辅助产品)；微波能设备(微波加热器、测试仪器等)。

电磁测量仪表与设备：电磁干扰测量、电磁干扰测量接收机、频谱分析仪传感器、探头、天线信号注入网络和耦合网络信号发生器、功率放大器、隔离变压器、脉冲变压器等；

干扰模拟器：电磁敏感度干扰模拟器、脉冲发生器、尖峰发生器、瞬态干扰及瞬态干扰抑制器、静电放电模拟器、静电枪、静电干扰及静电干扰抑制器、连续波模拟器、电源变化模拟器、浪涌模拟器闪电浪涌、浪涌干扰及浪涌干扰抑制器等；

电磁脉冲模拟试验装置，环境电磁干扰检测设备和干扰分析仪，近场测试仪、光纤场强监测仪、场强计等；

漏能测试仪，衰减器、调制器、限幅器等；

EMI屏蔽材料：导电衬垫、导电橡胶、金属丝网屏蔽条、镀青铜指形簧片、螺旋管衬垫、导电布、导电布胶带、导电海绵的部分；

导电化合物、导电胶、导电涂料、导电填充剂，屏蔽阻挡材料、导电不干胶带、导电组合箔片，磁屏蔽材料、电缆屏蔽材料、电缆屏蔽缠带、平电缆屏蔽夹克，屏蔽辅助材料、导电法兰保护胶带，电磁波吸收材料、铁氧体吸收块，导热材料、导热绝缘材料、集成电路散热片、软性导热垫，电磁防护材料、电磁防护服等；

电磁屏蔽室、混响室及测量、电磁屏蔽室及性能测试、电波暗室及性能测试、混响室及测试、横电磁波传输室及测试等；

防雷技术及应用：浪涌防护技术、浪涌防护器，电源防雷箱、电源防雷器、通讯信号防雷器，网络保护防雷器、微机终端防雷器、高频馈线避雷器，电站、输电及配电、用电装置的防雷技术与应用，防雷用测试仪表、接地电阻测试仪等；

电源与电磁干扰滤波技术：电源线滤波器、信号线滤波器、片式滤波器、树脂封装滤波器、密封封装滤波器、滤波阵列板、滤波连接器、混频器、LC滤波器、介质滤波器、腔体滤波器，功率模块、模块式电源、分立元件式电源、稳压电源、不间断电源、隔离变压器等；

产品设计中的电磁兼容问题，通信系统中的电磁兼容设计，工业自动化系统中的电磁兼容设计，航空、船舶、铁路、电力等系统中的电磁兼容设计，各类电子仪器、家用电器中的电磁兼容设计，EMI屏蔽技术应用实例及解决方案展示等；

电磁兼容标准的推广及应用，电磁兼容测试与安规认证等。

展会优势

高效供需对接平台——超10,000+的全产业链及微波射频及电磁兼容行业相关观众将赴展会现场与国内外品牌实现对接。

同期展会——CITE 2024第十二届中国电子信息博览会是展示全球电子信息产业新产品和技术的平台，经过十一年努力，现已经成为亚洲规模大、产业链全、活动内容丰富、影响力提升快的电子信息展览会，也是行业具有国际影响力的电子信息行业年度盛会。

全媒体渠道曝光——包含百度、360搜索、神马搜索、搜狗搜索四大搜索引擎，微信公众号、微博、搜狐、头条等自媒体平台，DOUYIN、微信视频号、腾讯、爱奇艺等视频资源全媒体主要平台推广曝光，为品牌提高度，加速品牌从同行中脱颖而出。

展会亮点

科技协同创新：发挥粤港澳大湾区城市群效应，为微波射频及电磁兼容产业链打造创新升级环境，实现从“世界工厂”向“广东创造”转变，建设成新一代微波射频及电磁兼容产业集群；实现科技与产业经济与地域经济的相促进。

发掘产业趋势，共铸市场先机：把握微波射频及电磁兼容产业协同创新要求高、产值体量大、涉及范围广等特点，积极贯彻落实“逐步形成以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局”，促进中国企业与“一带一路沿线”和发展中国家进行高效的产品流通和输出、共享优势产能，共谋合作发展。

集合消费电子科技产品：汇聚海内外微波射频及电磁兼容产业中高新技术企业及各类高新技术产品中展示，为各方创造项目合作、品牌建设、技术引导及投融资对接机会。

营造科技应用场景体验，引爆新传播潮流：突破传统展览闭环，导入市场新传播矩阵，沉浸式观展体验，同期热点营造话题引爆。

观众群体

观众群涵盖工业电子、消费电子、汽车、通信系统、医疗、家用电器、电脑和周边设备、工程机械、新能源、物联网、航空航天、军工、安防、照明工程、轨道交通、智能楼宇等。

欢迎业界同仁踊跃报名参展CITE-ELE

2024，请速与我们联系，索取参展合同及展位平面图，巩固您的市场地位！

知识科普：

双工器的插入损耗是指对应于通道中，通带频点对有用信号的损耗。可用公式： $10\lg P_i/P_o$ 或 $20\lg U_i/U_o$ 来表示。其中 P_i 、 U_i 表示进入双工器的信号功率或电平； P_o 、 U_o 表示从双工器出来的信号功率或电平。不言而喻，对于双工器来讲，插入损耗越小越好，特别是对发射通道而言，插入损耗小，有利于整机的输出功率的提高，效率提高，减少整机射频功放的发热量。国内双工器指标为1.2db以下，某些进口的产品中双工器的实际插入损耗在0.5db左右。如对于一台要求输出射频功率25W的中转台来说，假如所选用的双工器的插入损耗为0.5db，则要求整机射频功放输出28.1W的功率就可以了；但假如所选用的双工器的插入损耗为2db，则要求整机射频功放输出39.6W的功率。两者相差十多瓦。因而，插入损耗，特别是输入通道的插入损耗，也是一项非常重要的指标。