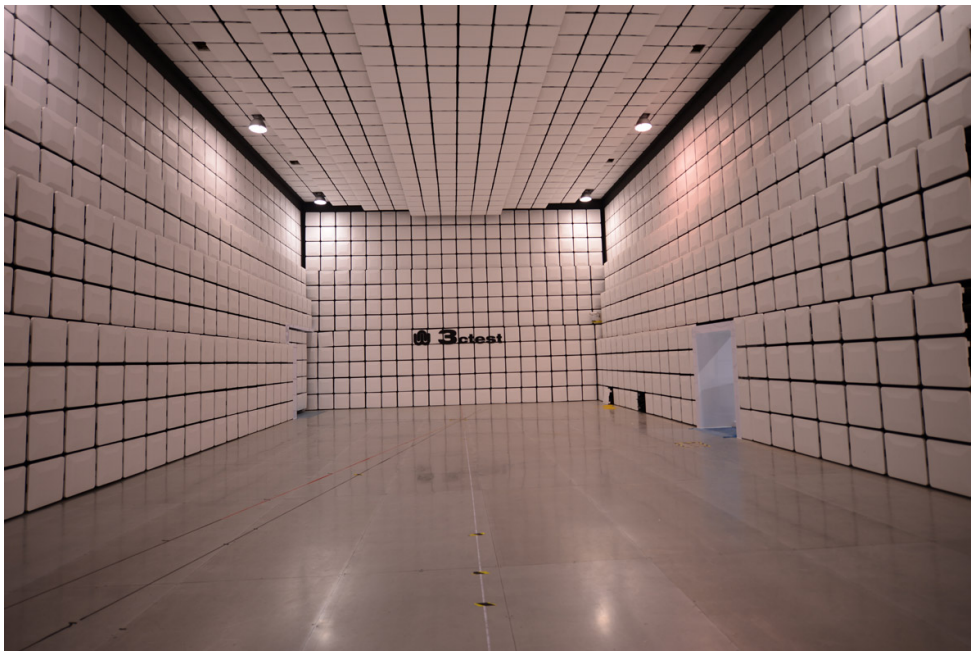
“十米法”半电波暗室-SAC 10



概　述

10 米法电波暗室是完全根据客户要求进行设计和制造的。但是，根据对SAC 10 尺寸和性能的最初考虑，我们设计了七种标准模型，它们的静区直径从2.0m 到8.0m 不等。对电波暗室的规划必须尽早进行，例如与暗室外部建筑同时规划，这样可以及时确定它们之间的接口，从而避免以后单独修改。其中，典型的接口包括所有的供给路径，在混凝土地面上为转台/车辆转毂留有的必要空间，双向滑动门的运动轨迹坑道，以及屏蔽室与建筑之间可能的接合处、可能的接口还有紧急情况控制/报警系统，比如火警和灭火系统，这些也都必须考虑。但当使用我们生产的完全不燃烧型尖劈吸波材料时（运用薄膜技术，防火等级为A2），通常可以不用再考虑安装这些紧急系统了。

技术参数				
类型	SAC10-2	SAC10-3	SAC10-4	SAC10-5
静区直径	2.0m	3.0m	4.0m	5.0m
外部屏蔽体尺寸（长*宽*高）	请垂询销售人员			
频率范围	26MHz-18GHz			
测量距离	3m 和10m			

吸波材料	
墙面与天花板	P2200 或P2400 型长尖劈吸波材料
地板	配有满足IEC/EN 61000-4-3 对辐射抗扰度测试的要求以及辐射发射测试大于1GHz时场地电压驻波比要求的可移动地面吸波材料
符合CISPR 16-1-4 要求的归一化场地衰减最大偏差	土3.5dB
符台CISPR 16-1-4 要求的最大场地电压驻波比	6dB
辐射抗扰度测试	完全符合IEGEN 61000-4-3 的要求
均匀场区大小:	1.5m x 1.5m
最大偏差:	16 个测量点中的75%为0dB/+6dB

标准配置

- 一个滑动门，一个单扇门
- 十二至十六个用于通风的蜂窝波导窗
- 一个250V 的交流电源滤波器，2x16A
- 一个250V 的交流电源滤波器，4x64A
- 穿墙板
- 电气装置
- 照明设备
- 反射平面
- 离架地板
- 吸波材料
- 一个转台
- 一个天线塔
- 一个天线塔与转台的控制器
- 馈通元件：N 型接头，BNC 接头，光纤接口

可选配置

- 三相电源滤波器
- 信号和数据线滤波器
- 视频和音频监视系统
- 暗室性能校准
- 测量设备
- 完全不燃烧型吸波材料

苏州泰思特电子科技有限公司

地 址：江苏省苏州市科技城峨眉山路99号　　电 话：0512-68413700 / 68413800 / 68413900

客服热线：4006-0512-77　　售后电话：0512-68078090　　售后邮箱：service@3ctest.cn

公司官网：www.3ctest.cn　　E-mail: info@3ctest.cn

北京办事处

地 址：北京市海淀区丰慧中路7号新材料创业大厦B座205室

电 话：010-82899948　010-82899984

成都办事处

地 址：成都市高新区天益街38号(地铁高新站出口)理想中心3栋1501室

电 话：028-65772800　028-85327800

深圳办事处

地 址：深圳市南山区西丽茶光路华文大厦805室

电 话：0755-86626661　86344313　86626625

西安办事处

地 址：西安市雁塔区高新六路立人科技园A座409室

电 话：029-68985077

本公司始终致力于产品创新及品质改善，产品外观及技术规格请以产品实物为准。如有变更，恕不另行通知。

© 3ctest