

OI-SR 系列电磁屏蔽室

电磁屏蔽室主要作用是隔离外界电磁干扰，保证屏蔽室内良好的电磁环境，提高检测结果的准确度。一般传导骚扰，骚扰功率等项目需要在屏蔽室中进行测试，屏蔽室尺寸一般为 7m（长）×4m（宽）×3m（高），也可根据用户实际需求定制。



技术指标

有效频率范围：9kHz-18GHz，满足 EN 50147 和 GB/T 12190 的要求，所有设施及配套部件都不会影响屏蔽性能。

屏蔽室屏蔽效能如下：

频率	衰减量	场源
10 kHz	≥ 70 dB	磁场
10kHz	≥ 100 dB	电场
100kHz	≥ 100 dB	磁场
100kHz	≥ 110 dB	电场
1MHz	≥ 100 dB	磁场
1MHz	≥ 110 dB	电场
100MHz	≥ 110 dB	电场
<1GHz	≥ 100 dB	平面波
>1GHz	≥ 100 dB	平面波
10GHz	≥ 100 dB	平面波
18GHz	≥ 100 dB	平面波