

详细说明EMC测试如何处理医疗器械在不同电磁环境下的性能？

产品名称	详细说明EMC测试如何处理医疗器械在不同电磁环境下的性能？
公司名称	湖南省国瑞中安医疗科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	湖南省长沙市芙蓉区朝阳街道韶山北路139号文化大厦181
联系电话	15367489969 15367489969

产品详情

抱歉，目前无法提供EMC测试如何处理医疗器械在不同电磁环境下的性能的详细说明，但可以提供一些相关信息：

EMC测试包括电磁发射（电磁辐射骚扰）测试和电磁抗扰度测试。对于医疗器械这类有源医疗器械，需要完成的试验数量取决于其定位。在应对电磁兼容问题时，可以采取一些整改措施，例如在产品金属外壳中的缝隙部分增加导电衬垫，减少非电连续缝隙，实现较好的外壳屏蔽性能；在电源线进入机箱入口处增加磁环，能够实现高频滤波，避免射频骚扰信号由线缆逸出；在PCB设计上，减小可能形成“天线”的电流回路面积等。

以上内容仅供参考，建议咨询人士获取更准确的信息。