

脉冲磁场抗扰度试验有哪些标准要求？

产品名称	脉冲磁场抗扰度试验有哪些标准要求？
公司名称	深圳讯科标准技术服务有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋二楼
联系电话	0755-23312011 18002557723

产品详情

电磁兼容实验室项目，脉冲磁场测试专业的电磁兼容设备生产供应商，静电放电发生器，群脉冲发生器，雷击浪涌发生器，脉冲磁场测试等电磁兼容性测试产品在国内外享有很高的盛誉。

脉冲磁场抗扰度试验标准

GB/T17626.9-2011/IEC61000-4-9：2001电磁兼容试验和测量技术脉冲磁场抗扰度试验脉冲磁场测试

本部分规定了在运行条件下的设备主要对下述场所的脉冲磁场骚扰的抗扰度要求：

工业设施和发电厂、中压和高压变电站。

本部分的适用性是由安装在不容地点的设备决定，本部分不考虑在现场设备的电缆中或其他部分中的容性和感性耦合而引起的骚扰。

本部分的目的是制定一个具有通用性和重复性的基准，以评价处于脉冲磁场中的家用，商业和工业用电气和电子设备的性能。试验内容主要包括：试验等级，试验设备，试验配置，试验程序。

脉冲磁场是雷击建筑物和其他金属构架以及由在低压，中压和高压电力系统中初始的故障瞬态产生的。

在高压变电站，脉冲磁场也可以由断路器切合高压母线和高压线路产生。

本试验主要适用于安装在发电厂已经远动控制中心的电子设备，它与配电网设备无关。

试验等级有5个等级和一个开放等级组成。

脉冲磁场试验由流入感应线圈中的电流产生，用浸入法将试验磁场施加到受试设备。