

加固笔记本电磁兼容整改 电磁兼容整改 凌赫高科服务

产品名称	加固笔记本电磁兼容整改 电磁兼容整改 凌赫高科服务
公司名称	凌赫高科电磁技术（北京）有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市海淀区丰德东路9号院3楼
联系电话	15810866477

产品详情

电磁兼容整改的对策器件

导电胶（conductive adhesive）

以导电填料和环氧树脂（或硅酮）为主要成分组成，固化或干燥后具有一定导电性能，是一种既能有效地粘接各种材料，又具有导电（电磁屏蔽）性能的复合型粘合剂。

主要应用于航天航空、汽车、电子器件/计算机、微电子器件封装、微波器件等。

想了解更多产品信息您可拨打图片上的电话进行咨询！

常见电磁兼容干扰问题

元器件的分布参数问题

在设备中，所选用的元器件本身的缺陷也会限制其性能的发挥。我们知道，所有的电容器都存在寄生的串联电感，两者构成了一个串联谐振电路；而所有的线绕电感器都存在绕组匝间和层间的分布电容，两者构成了一个并联谐振电路，交换机电磁兼容整改，这种电路的谐振频率比想像中的频率要低得多。例如，体温枪电磁兼容整改，许多电容器的谐振频率低于100MHz；许多线绕电感器的谐振频率低于20MHz，至于变压器的谐振频率更有低于5MHz以下者。因此，电磁兼容整改，电路设计人员要充分了解这些元器

件的实际性能，无论滤波器还是退耦元件，它们都具有在谐振状态下工作的可能性，这将导线线路与线路之间的串扰问题，这种串扰不但能对线路造成损坏，还能导致信号传输情况变得非常糟糕。

电磁兼容常用的屏蔽方法

屏蔽有金属和塑胶两种，主要用于阻挡和改变干扰路径。金属屏蔽多用于辐射的干扰源和辐射抗干扰，加固笔记本电磁兼容整改，是针对干扰源器件和受干扰部件进行;而塑胶屏蔽多用于ESD抗干扰。对这两种屏蔽方式，修改工程师需要注意的是：

- (1)：密封是否良好接地。
- (2)：器材是否覆盖整个干扰源或受干扰区域。

以上内容由凌赫高科为您提供，今天我们分享的是电磁兼容整改的相关内容，希望对您有所帮助！

加固笔记本电磁兼容整改-电磁兼容整改-凌赫高科服务由凌赫高科电磁技术（北京）有限公司提供。凌赫高科电磁技术（北京）有限公司（www.lhgkbj.com）在技术合作这一领域倾注了诸多的热忱和热情，凌赫高科一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：张经理。