厂家供应透光屏蔽材料 透光屏蔽丝网 柔性透明膜片

产品名称	厂家供应透光屏蔽材料 透光屏蔽丝网 柔性透明膜片
公司名称	深圳市奕耐电子有限公司
价格	1.00/1
规格参数	品牌:YINAI 型号:TGPBCL
公司地址	深圳市福田区福田街道深南中路3037号门派号南方捷佳大厦8楼805
联系电话	0755-25725757 13760312946

产品详情

透光屏蔽材料 透光导电屏蔽丝网 柔性透明导电膜片

一、观察显示窗口是机箱等屏蔽体中电磁泄漏量较大，且最难处理的一类孔缝。屏蔽透光材料既能屏蔽辐射干扰，又能透光，是观察显示孔唯一可用的屏蔽材料。目前已广泛应用于雷达显示器、计算机显示终端、打印机、电台、频谱仪、精密仪器仪表等的数字及图像显示窗口、电子方舱以及屏蔽室观察窗口的屏蔽。了解并掌握屏蔽透光材料的屏蔽机理、关键的性能参数以及相关的应用技术，对于正确地进行显示观察孔的屏蔽设计是至关重要的。

二、透光屏蔽材料大致分为以下三类：

（1）薄膜类：

金属镀膜玻璃：金属镀膜玻璃是采用真空溅射等工艺在普通或钢化玻璃表面形成致密导电膜而制成的，具有透光率高、无光学畸变、环境适应性强等优点，适用于各种形状、尺寸的显示观察窗口，是屏蔽透光材料中所需成本最低的一类材料。

有机导电膜：特种工艺制成的带有金属薄膜的聚脂膜，具不易破损，应用方便的优点。

（2）丝网类：金属丝网夹芯型玻璃是采用热熔压工艺，将经过导电防腐蚀处理的高密度金属丝网夹入两层普通玻璃中而制成的，具有屏蔽效能高、安全性好的特点，是目前
CRT等高发射功率显示器应用最多的一种材料。

（3）微孔类：发泡金属透光板是采用特殊工艺将镍、铜、铁等金属发泡（带有大量微孔）而制成，是所有屏蔽透光材料中屏效最高且所需成本较低的一种材料，尤其适用于方舱观察窗等非字符图像显示窗口。

欢迎浏览本公司网站了解更多产品信息http://www.szyinai.com/