

# 易博飞屏蔽膜

产品名称	易博飞屏蔽膜
公司名称	苏州易博飞电子有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	苏州市相城区太平街道金泰路22号
联系电话	18362709465 18151080579

## 产品详情

电磁屏蔽薄膜是一种新型的透明玻璃贴膜，它能有效阻断无线电波、红外、紫外等各种技术常用频率的辐射。从而能成功阻断电子，而且它还能给你带来解约能量的好处。

屏蔽膜是一种防电磁辐射，抗电磁干扰的透光屏蔽器件，涉及光学、电学、金属材料、化工原料、玻璃、机械等诸多领域，广泛用于电磁兼容领域。

屏蔽膜主要用在笔记本电脑、GPS、ADSL和移动电话等3C产品，因为它们都会因高频电磁波干扰产生杂讯，影响通讯品质。

屏蔽膜分为丝网夹芯型和镀膜型两种类型。

丝网夹芯型是由玻璃或树脂和经特殊工艺制成的屏蔽丝网在高温下合成，通过特殊工艺处理，对电磁干扰产生衰减，并使屏蔽玻璃对所观察的各种图形（包括动态色彩图像）不产生失真，具有高保真、高清晰的特点，同时还具有防爆玻璃特性。

### 屏蔽膜产品用途

目前，随着电子、计算机技术的不断发展，该产品广泛应用于通信、IT、电力、医疗、银行、证券、政府、军队等民用等领域。主要解决电子系统与电子设备间的电磁干扰，防止电磁信息泄漏，防护电磁辐射污染；有效保障仪器设备正常工作，保障机密信息的安全，保障工作人员身体健康。

1、可用于电子设备的观察窗口，例如CRT显示器、LCD显示器、OLED等数码显示屏幕、雷达显示器、精密仪器、仪表等显示器窗口。

2、用于建筑物重点部位的观察窗，例如采光屏蔽窗、屏蔽室可视窗、可视隔断屏风等。

3、要求电磁屏蔽的机柜、指挥仪方舱。通讯车观察窗等。

电磁屏蔽是电磁兼容工程中广泛采用的抑制电磁骚扰的有效方法之一。所谓屏蔽)，就是用导电导磁材料

制成的屏蔽体 (Shield) 将电磁波限定在一定的范围内, 使电磁波从屏蔽体的一面耦合或辐射到另一面时受到抑制或衰减。

屏蔽膜主要是靠具有导电性能的材料 (Ag, ITO氧化铟锡等) 制成的薄膜, 可以镀在玻璃上, 或是在其它的基板上, 如塑料薄膜上, 材料主要性能指标是: 透光率, 和屏蔽效能, 即有百分之多少能量被屏蔽

。