

## 抗静电板|超高导电轮科诺老厂家

产品名称	抗静电板 超高导电轮科诺老厂家
公司名称	张家口市科诺工程塑料有限公司业务
价格	35.00/kg
规格参数	销售模式:自产自销 颜色:黑色 密度:1
公司地址	宣化区顺元综合楼A座3楼
联系电话	13810971546

## 产品详情

抗静电板或者导电超高轮，用于半导体行业，大量用于电视屏幕的传输，出口韩国已经两年，我们能够调整配方控制电阻值，不掉色，在国内技术，可以达到进口板材的质量但价格是进口板材的一半，详情请咨询。

导电超高轮超高分子量聚乙烯（UHMW-PE）板材是我公司在借鉴国外先进技术基础上独立开发的高科技产品。被经委列为技术新项目。该板材具有重量轻、抗冲击、耐磨、耐腐蚀、磨擦系数小、吸能、耐老化、阻燃、抗静电等优良性能，使用UHMW-PE板材铺衬电厂、煤矿的原煤仓；水泥厂、钢铁厂、铝厂的矿石及其它物料仓，节省空气炮的投资和费用。铺衬散装舱可避免粉料粘附船仓并减轻装卸机械对仓壁的伤害。

我公司的模具规格为：

1030X4100X（10~120）mm

1240 X3720X（10~120）mm

1260X2050X（10~120）mm

电视机专用抗静电板的优异性能：

电视机专用抗静电板是分子量高于150万的热塑性工程塑料，作为被誉为“令人惊异的新型工程塑料”超高分子量聚乙烯，集多种优异性能于一身：

1. 耐磨性居塑料之冠，比PA66高5倍，比碳钢高7倍，比黄铜高27倍，并超过某些金属；

2. 冲击强度列塑料之首，约为PC的2倍，ABS的5倍且能在液氮温度（ - 196 ）下保持高韧性；
3. 自润滑性：动摩擦因数是PA66和POM的二分之一；
4. 具有优异的耐低温性能，脆化温度在-70 以下；
5. 冲击能吸收值在所有塑料中为值，消音效果很好；
6. 化学稳定性很高，在一定温度和浓度范围内能耐各种酸、碱、盐等各种腐蚀性介质及有机溶剂的腐蚀；
7. 完全卫生无毒，可用于接触食品和药物；
8. 密度在所有工程塑料中\*\*\*小，比聚四氟乙烯轻56%；
9. 具有优异的电绝缘性能和优异的机械加工性能。

张家口科诺生产的黑色抗静电板品质突出主要体现在以下几个方面：

- 1.耐磨性能好，原料采用纯UHMWPE原料加工而成，具有很好的耐磨性能。
- 2.电压均衡，抗静电板的原理是在绝缘板材的基础上添加适量的抗静电剂起到抗静电的作用，然而并不是所有的抗静电剂能够均匀分布，必须是介质分布均匀才能够将抗静电剂分布均匀，起到很好的抗静电作用。
- 3.成型方式。张家口科诺生产的抗静电板是在高温高压使分子处于均衡状态下成型的，链接更为均匀。