

# 抗静电剂供应 无锡畅宏科技 抗静电剂

产品名称	抗静电剂供应 无锡畅宏科技 抗静电剂
公司名称	无锡畅宏科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省无锡市金城东路493号
联系电话	18921176004

## 产品详情

抗静电剂的使用方法有涂布法和共混法两种。涂布法具有用料省，对抗静电剂的耐热性要求低等优点，但抗静电效果不能持久，抗静电剂供应，经过水洗、摩擦后，抗静电剂涂层会消失。而共混法具有耐洗涤、耐摩擦，抗静电效果持久，使用方法简单等优点。围绕客户的需求持续创新，抗静电剂分类，与合作伙伴开放合作，在无锡防静电液、防雾及防污涂层领域构筑综合解决方案。我们致力于为胶粘制品、电子包装、触摸屏等相关行业的企业和消费者提供有竞争力的产品和服务。

高分子型抗静电剂的作用机理高分子型抗静电剂是近年来研究开发的一类新型抗静电剂，属亲水性聚合物。当其和高分子基体共混后，一方面由于其分子链的运动能力较强，分子间便于质子移动，通过离子导电来传导和释放产生的静电荷；另一方面，抗静电能力是通过其特殊的分散形态体现的。在无锡防静电液、防雾及防污涂层领域构筑综合解决方案。我们致力于为胶粘制品、电子包装、触摸屏等相关行业的企业和消费者提供有竞争力的产品和服务。

### 高分子抗静电剂

抗静电剂的功能在于降低聚合物制品的表面电阻，消除静电积累可能导致的静电危害。

按照使用方式的不同，抗静电剂可以分为内加型和涂敷型两种类型。内加型抗静电剂是以添加或共混的方式配合到塑料配方中，成型后从制品的内部迁移到表面或形成导电网络，进而达到降低表面电阻泄放电荷的目的。涂敷型抗静电剂是以涂布或浸润的方式附着在塑料制品的表面，藉此吸收环境中的水分，抗静电剂，形成能够泄放电荷的电解质层。

从化学物质的组成来看，传统的抗静电剂几乎无一例外地属于表面活性剂类化合物，包括季铵盐类阳离子表面活性剂，烷1基磺酸盐类阴离子表面活性剂，烷醇胺、烷醇酰胺和多元醇脂肪酸酯等非离子表面活性剂等。然而，近年来出现的“高分子永jiu型抗静电剂”打破了这种常规，pet外用型抗静电剂，它们一般系亲水性的嵌段共聚物，以共混合金的方式与基础树脂配合，通过形成导电通道传导电荷。与表面活性剂类抗静电剂相比，这种高分子永jiu型抗静电剂不会因迁移、挥发和萃取而损失，因而抗静

电性持久稳定，并极少受环境湿度的影响。

抗静电剂供应-无锡畅宏科技(在线咨询)-抗静电剂由无锡畅宏科技有限公司提供。抗静电剂供应-无锡畅宏科技(在线咨询)-抗静电剂是无锡畅宏科技有限公司（[www.ch-coating.com](http://www.ch-coating.com)）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：刘经理。