

矿物增强PP母粒厂家 增强PP母粒厂家 宁波一一阻燃PP

产品名称	矿物增强PP母粒厂家 增强PP母粒厂家 宁波一一阻燃PP
公司名称	宁波杭州湾新区一一工程塑料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	浙江省宁波杭州湾新区滨海二路77号5号楼
联系电话	18767510089 18767510089

产品详情

2007年中国阻燃剂产品中，氯系阻燃剂占84%，而低烟无毒的无机阻燃剂产品只占总量的8%左右。建筑用阻燃材料剂在中国具有极大的潜在市场，电缆增强PP母粒厂家，中国阻燃剂品种、用量与发达国家存在较大差距。随着国家对阻燃技术要求力度的加强，中国低烟无毒阻燃剂开发和发展将出现更好的广阔前景。

国内阻燃剂的品种和消费量还是以有机阻燃剂为主，无机阻燃剂生产和消费量还较少，但发展势头较好，市场潜力较大。阻燃剂中的卤系阻燃剂虽然具有其他阻燃剂系列的性，但是它对环境对人的危害是不可忽视的。环保问题是助剂开发和应用商关注的焦点，所以国内外一直在调整阻燃剂的产品结构，加大环保型阻燃剂的开发。无卤、低烟、低毒阻燃剂一直是人们追求的目标，故人们对阻燃剂无卤化开发表现出很高热情，投入了很大的力量，硅增强PP母粒厂家，并取得了可观的成果。

中国发展低烟无毒的无机阻燃剂迫在眉睫。氢氧化镁作为无卤环保阻燃剂具有广阔的应用前景，矿物增强PP母粒厂家，需要行业加大技术攻关力度，降低生产成本和产品价格。

我国氢氧化镁阻燃剂的年生产能力约为1.3万吨。由于环保意识的增强，无机阻燃剂在国外得到了广泛的应用，美国、日本和西欧的无机阻燃剂消费量分别占阻燃剂总消费量的60%、64%和50%。其中，氢氧化铝和氢氧化镁是主要的无机阻燃剂。与氢氧化铝相比，氢氧化镁有许多优点，因此氢氧化镁的比例在增加。据国外统计，西方发达国家氢氧化镁阻燃剂消费量占无机阻燃剂消费量的30%以上。目前，美国、西欧和日本的年消费量分别约为5万吨、8万吨和3万吨。预计未来5年，美国、西欧和日本的消费年均增长率分别为12%、8%和7%。基于以上分析，氢氧化镁阻燃剂在世界上的发展前景是光明的。

近年来，合成高分子材料在中国发展迅速。据估计，2002年塑料产量将超过800万吨。根据发达国家的经验，塑料阻燃剂的年消费量将达到60多万吨。如果无机阻燃剂占50%，氢氧化镁阻燃剂占无机阻燃剂的30%左右，那么每年需要9万吨氢氧化镁阻燃剂，可见氢氧化镁在我国的发展潜力巨大。

抑制链反应

根据燃烧的链反应理论，维持燃烧所需的是自由基。环保阻燃剂可作用于气相燃烧区，增强PP母粒厂家，阻止火焰的传播，使燃烧区的火焰密度下降，使燃烧反应速度下降直至终止。如含卤阻燃剂，它的蒸发温度和聚合物分解温度相同或相近，当聚合物受热分解时，阻燃剂也同时挥发出来，它能够燃烧反应中的自由基，从而阻止火焰的传播，使燃烧区的火焰密度下降，终使燃烧反应速度下降直至终止。

宁波杭州湾一一工程塑料有限公司，公司主营PP塑料、阻燃PP、增强PP、填充PT等工程塑料。产品具有高强度，高光泽，防火，耐高温，耐寒，抗紫外，抗老化抗褪色，超韧，耐磨等特性。可根据客户要求加工定制。欢迎来电咨询！

矿物增强PP母粒厂家-增强PP母粒厂家-宁波一一阻燃PP由宁波杭州湾新区一一工程塑料有限公司提供。宁波杭州湾新区一一工程塑料有限公司是一家从事“PP塑料,阻燃PP,增强PT,晶硅增强PP,填充PP,”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“一一”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务至上，用户至上”的原则，使一一工程塑料在其它中赢得了客户的信任，树立了良好的企业形象。 特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！同时本公司还是从事阻燃PP，增强PP，PP塑料的厂家，欢迎来电咨询。