

PE再生料聚乙烯废料PE颗粒

产品名称	PE再生料聚乙烯废料PE颗粒
公司名称	宁波市时锦塑料有限公司
价格	8600.00/吨
规格参数	颜色:白色 级别:一级 形态:颗粒
公司地址	余姚市中国塑料城中心交易区F区22楼
联系电话	021-51619876 18668803991

产品详情

颜色 白色 级别 一级
形态 颗粒

聚乙烯废料pe颗粒：主要用于母料系列。

聚乙烯(POLYETHYLENE，PE)是由**乙烯**聚合而成之聚合物，产品发展至今已有60年左右**历史**，全球聚乙烯产量居五大泛用树脂之首。

聚乙烯依聚合方法、分子量高低、链结构之不同，分**高密度聚乙烯**、**低密度聚乙烯**及线性低密度聚乙烯。

低密度聚乙烯(LOW DENSITY POLYETHYLENE，LDPE)俗称**高压聚乙烯**，因密度较低，材质最软，主要用在塑胶袋、农业用膜等。 [3]

高密度聚乙烯(HIGH DENSITY POLYETHYLENE，HDPE)俗称**低压聚乙烯**，与LDP E及LLDPE相较，有较高之耐温、耐油性、耐蒸汽渗透性及抗环境应力开裂性，此外电**绝缘**性和抗冲击性及耐寒性能很好，主要应用于吹塑、注塑等领域。 [3]

线型低密度聚乙烯(LINEAR LOW DENSITY POLYETHYLENE，LLDPE)，则是乙烯与少量高级

-烯烃在催化剂存在下聚合而成之共聚物。LLDPE外观与LDPE相似，透明性较差些，惟表面光泽好，具有低温韧性、高模量、抗弯曲和耐应力开裂性，低温下抗冲击强度较佳等优点。 [3]

LLDPE

应用领域几乎已渗透到所有LDPE市场。现阶段L

LDPE和HDPE

处于生命周期的成长阶段；LDPE则在1980代末逐渐进入发展成熟期，世界上已少有LDPE设备投产。聚乙烯可用挤出、注射、模塑、吹塑和熔纺等方法成型，广泛应用于工业、农业、包装及日常工业中，在中国应用相当广泛，薄膜是其最大的用户，约消耗低密度聚乙烯77%，高密度聚乙烯的18%，另外，注塑制品、电线电缆、中空制品等都在其消费结构中占有较大的比例，在塑料工业中占有举足轻重的地位。