

燕山石化 C5008M聚丙烯

产品名称	燕山石化 C5008M聚丙烯
公司名称	北京新塑世纪商贸有限公司
价格	8500.00/吨
规格参数	货号:008 数量:200 产地:北京
公司地址	北京房山区燕山迎风街9号百合大厦A216
联系电话	010-80345587 13581512778

产品详情

燕山石化 C5008M聚丙烯

高密度聚乙烯的密度一般高于0.94g/cm³,而低密度聚乙烯和线型低密度聚乙烯的密度在0.91 ~ 0.94g/cm³之间。废旧聚乙烯薄膜主要来源有两方面：

- 1.薄膜生产中产生的边角料、残次品等。这些废料清洁，品种明确，可粉碎压缩后直接送入挤出机造粒，回收过程较简单。
- 2.来自化学工业、电气工业、食品与消费品工业等废弃薄膜。这些废膜均已被污染，有的已着色并印有商标，有的还含有砂子、木屑或碎纸等杂质。

聚乙烯（PE）是由乙烯聚合而成的热塑性树脂。在工业上，它还包括乙烯和少量的 - 烯烃共聚物。聚乙烯

无味、无毒，摸起来像蜡。具有优良的耐低温性（低使用温度可达-100 ~ -70 ℃），化学稳定性好，能抵抗大多数酸碱的侵蚀（不耐酸，具有氧化性）。常温下不溶于一般溶剂，吸水率小，电绝缘性优良。

三、聚丙烯和聚乙烯有什么区别

- 1、透气性和透水性不同：聚丙烯的透气性和透水性低于聚乙烯。
- 2、耐老化性不同：聚丙烯长链中有甲基叔碳，不稳定。使用中严格防止与铜长期接触，避免“铜损”，

所以抗老化性能不如聚乙烯。

聚乙烯由于价廉易得、成型方便，所以其制品应用范围很广，但用得多的还是包装制品，估计在60%以上。高密度聚乙烯主要用于包装用膜和瓶类、中空容器上；低密度聚乙烯的主要用途是包装用膜和农用膜；线型低密度聚乙烯主要用于薄膜、膜塑件、管材以及电线电缆上。

聚乙烯废弃物

聚苯乙烯废弃物 聚苯乙烯是苯乙烯的均聚物，是一种热塑性通用塑料，产量仅次于聚乙烯、聚丙烯、聚乙烯。聚苯乙烯的应用范围很广。可大致分为以下四方面：

通用聚苯乙烯：产品大量日用制品以及家电、计算机、医疗等透明制品上。

高抗冲聚苯乙烯：大大提高了其冲击强度和断裂伸长率，产品广泛用于电气配件、家电外壳、食品容器等。

挤出发泡聚苯乙烯片材及其热成型制品：厚的板材主要用于作绝热、隔音、防震材料。热成型制品则大量用于食品包装以及快餐食品容器。

可发性聚苯乙烯泡沫制品：产品用于电器的防震包装，建筑、冷冻等行业的绝热材料。

前二类聚苯乙烯制品使用寿命长，废弃后可用常规的回收方法回收，故对环境的压力也较小。而后二类聚苯乙烯制品则多属于一次性包装，体积大，消耗量大，如不处理而直接废弃，会对环境造成极大的压力。人们常说的“白色污染”中很大一部分内容即是泡沫聚苯乙烯。

聚乙烯较软，透明度较好；高密度聚乙烯较硬。

常见制品：手提袋、水管、油桶、饮料瓶（钙奶瓶）、日常用品等。

聚丙烯 PP

未着色时呈白色半透明，蜡状；比聚乙烯轻。透明度也较聚乙烯好，比聚乙烯刚硬。

常见制品：盆、桶、家具、薄膜、编织袋、瓶盖、汽车保险杠等。

聚苯乙烯PS

在未着色时透明。制品落地或敲打，有金属似的清脆声，光泽和透明很好，类似于玻璃，性脆易断裂，用手指甲可以在制品表面划出痕迹。改性聚苯乙烯为不透明。

常见制品：文具、杯子、食品容器、家电外壳、电气配件等