

燕山石化5000S 绳索网织品包装薄膜用料 低压拉丝聚乙烯

产品名称	燕山石化5000S 绳索网织品包装薄膜用料 低压拉丝聚乙烯
公司名称	北京新塑世纪商贸有限公司
价格	8870.00/吨
规格参数	货号:937 数量:200 产地:中石化
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5000S 绳索网织品包装薄膜用料 低压拉丝聚乙烯

与茂金属相比，非茂催化剂不但保持了茂金属催化剂的所有优点，还有其独特的优势：非茂类配体的合成更为简单，成本相对较低，其价格仅为茂金属催化剂的1/10；骨架易于修饰，配体灵活，容易在位阻效应和电子效应方面对催化剂进行修饰，可实现分子的自由设计；对杂原子基团耐受性更强，具有活性聚合特征和良好的极性单体共聚能力，可定制聚合物的性能。因此，非茂过渡金属催化剂具有广阔的应用前景，世界各大石油化学公司在非茂催化剂的研究和开发方面投入了大量的人力、财力，目前已在实验室规模取得一定突破，但核心的负载化过程还未解决，距离批量应用还有一段距离。近年来，研究人员在非茂络合物结构优化、均相催化乙烯聚合、催化剂负载化和负载型催化剂制备高性能UHMWPE等方面做了一系列基础研究和应用开发，目标是实现非茂催化剂在工业生产装置中的应用。表1列出不同类型催化剂在结构特征、催化机理以及性能优缺点等方面的对比情况。