

HDPE中石油大庆聚乙烯5000S

产品名称	HDPE中石油大庆聚乙烯5000S
公司名称	东莞市天扬塑胶原料有限公司
价格	.00/千克
规格参数	特性:高流动级 耐寒级PE 加工方式:纺丝级 挤出成型 牌号:5000S
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区新城街五号3楼（注册地址）
联系电话	0769-81671198 13712261527

产品详情

HDPE中石油大庆聚乙烯5000S

所有原料都可提供原料报告UL、FDA、材质证明、ISO，ASTM物性资料、ROHS(SGS)报告、物质安全资料表(MSDS)等。

温馨提示：因塑料行情有所波动，页面上的价格可能会与当天价格有所偏差，如需了解实时报价，请联系电话直接询价。谢谢！天扬塑胶

HDPE加工方式:

PE可用很宽的不同加工法制造。以乙烯为主要原料

，[丙烷](#)、[1-丁烯](#)、[己烯](#)为共聚体，在催化剂的作用下，采用[淤浆聚合](#)或[气相聚合](#)

工艺，所得到的聚合物经闪蒸、分离、干燥、造粒等工序，获得颗粒均匀的成品。包括诸如片材挤塑、薄膜挤出、管材或型材挤塑，[吹塑](#)、[注塑](#)和[滚塑](#)

。HDPE适合热塑性成型加工的各种成型工艺，成型加工性好，如注塑，挤塑，吹塑，旋转成型，涂覆、发泡工艺、热成型、热封焊、热焊接等。

挤塑：用于挤塑生产的品级一般具有小于1的熔体指数和中宽到宽的MWD。在加工过程中，低的MI可获得适宜的熔体强度。更宽MWD品级更适于挤塑，因为它们具有更高的生产速度，较低的模口压力而且熔体断裂趋势减少。

PE有许多挤塑用途，如电线、电缆、软管、管材和型材。管材应用范围从用于天然气小截面黄管用于工业和城市管道的厚壁黑管。大直径中空壁管用作混凝土制成的雨水排水管和它下水道的替代物增长迅速。

板材和[热成型](#)

：许多大型野餐型冷藏箱的热成型衬里是由PE制成的，具有韧性、重量轻和耐用性。其它片材和热成型产品包括挡泥板、槽罐衬里、盘盆防护罩、运输箱和罐。一种大量的增长迅速的片材应用是地膜或池底衬里，这是基于MDPE具有韧性、耐化学性和不渗透性。

吹塑：在美国销售的 HDPE1/3以上

用于吹塑用途。这些范围从装[漂白剂](#)、机油、[洗涤剂](#)

、牛奶和蒸馏水的瓶子到大型冰箱、[汽车燃料](#)

箱和筒罐。吹塑品级的特性指标，如熔体强度、ES - CR和韧性，与用于片材和热成型应用级相似，故相似品级可以采用。

注射-吹塑通常用于制造更小的容器（小于16oz），用于包装药品、洗发液和化妆品。这种加工过程的一个优点是生产瓶子自动去边角，不需象一般吹塑加工那样的后期修整步骤。尽管有某些窄MWD品级用于改进表面光洁度，一般使用中宽到宽MWD品级。

滚塑：采用这种加工法的材料一般被粉碎成粉末料，使其在热循环中熔融并流动。滚塑使用两类PE：通用和可[交联](#)类。通用级MDPE/HDPE通常的密度范围从0.935到0.945g/CC，具有窄MWD，使产品具有高冲击性和非常小的翘曲，其熔体指数范围一般为3—8。更高MI品级通常不适用，因为它们不具备滚塑制品希望的冲击性和抗环境应力开裂性。

薄膜：PE薄膜加工一般用普通吹膜加工或平挤加工法。大多数PE用于薄膜，通用低密度PE（LDPE）或线性低密PE（LLDPE）都可用。HDPE薄膜级一般用于要求优越的拉伸性和极好的防渗性的地方。例如，HDPE膜常用于商品袋、杂货袋和食物包装。

HDPE用途:

高密度聚乙烯树脂可采用注射、挤出、吹塑和旋转成型等方法成型塑料制品。采用注射成型可成型出各种类型的容器、工业配件、医用品、玩具、壳体、瓶塞和护罩等制品。采用吹塑成型可成型各种中空容器、超薄型薄膜等。采用挤出成型可成型管材、拉伸条带、捆扎带、单丝、电线和电缆护套等。

另外，还可成型建筑用装饰板、百叶窗、合成木材、合成纸、合成膜和成型钙塑制品等。

HDPE	台湾台聚	LH523
HDPE	新加坡雪佛龙菲利普	HHM5502
HDPE	中化泉州石化	5502
HDPE	中石化茂名	HHMTR 144
HDPE	台湾台塑	8001
HDPE	沙特雪佛龙菲利普	HHM TR-144
HDPE	伊朗国家石化	HD52518
HDPE	日本NUC	DGDN3364
HDPE	韩国韩华道达尔	C430A
HDPE	中石油独山子	DMDA-8920
HDPE	中石化茂名	P4406C
HDPE	浙江石化	5502
HDPE	台湾台塑	8010
HDPE	沙特SABIC	M80064S