

# 燕山石化K4925 医用级透明级聚丙烯PP注塑料

产品名称	燕山石化K4925 医用级透明级聚丙烯PP注塑料
公司名称	北京新塑世纪商贸有限公司
价格	8940.00/吨
规格参数	货号:1381 数量:150 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K4925 医用级透明级聚丙烯PP注塑料

#### 医用及实验室耗材PP

PP塑料具有较高的透明度、较好阻隔性和耐辐射性，使其在医疗设备和包装业上具有广泛的应用。

#### 医用及实验室耗材塑料的特点

PP塑料具有无毒、无味、无臭、无刺激性等特点。是一种性能优良的热塑性塑料，具有比重小(0.9g/cm<sup>3</sup>)、无毒、易加工、抗冲击

#### 医用及实验室耗材PP塑料的主要性能

##### 消毒

PP塑料是一种结晶性材料，熔点高，耐热性好。屈服强度、抗拉强度、抗压强度、硬度及弹性比聚乙烯

简而说就耐高温高压、耐辐射、无毒、耐腐蚀、绝缘性好、易加工。

##### 耐低温、抗冲击

PP塑料的脆性较低，尽量选用共聚聚丙烯，其韧性和冲击强度柔韧性低温耐冲击

国内医用及实验室耗材聚丙烯塑料主要应用在医疗器械等领域。一次性注射器、输血、输液管等

普通PP的卫生性能指标无法达到生产医用制品的标准，且透明性(光学效果)较差，限制了其应用。

所以近几年，国内企业加大了对医用聚丙烯产品的开发。

中国是世界上最大的医用注射器生产国，年增长率约为8%。0亿支注射器，占世界总产量7

以上牌号都是可以用于注射器的制作，透明度，韧性也是相当不错，当然医疗报告也是齐全。

核酸检测试剂盒增加进行核酸检测。采样管和深孔板的技术储备和生产准备，同时由于受到疫情影响，核

2021今年此项产品将会大幅提升。

以上的弯曲模量性能都是非常出众，完全可以满足深孔板的生产要求。

疫情高发快企业纷纷加大抗击疫情病毒采样产品在医疗器械行业，病毒检测产品更是不断扩产和改良技