

# 山东道恩驻级母粒 道恩PP

产品名称	山东道恩驻级母粒 道恩PP
公司名称	苏州市鑫元邦塑化贸易有限公司
价格	.10/KG
规格参数	
公司地址	昆山市陆家镇仕泰隆L-18号
联系电话	15951135763

## 产品详情

驻极再生是啥？不用熔喷布为何不过关？

什么叫N95口罩？

防病毒口罩关键有医疗器材普外口罩和N95口罩。标准YY0469-2011《医用外科口罩技术要求》标准，医疗器材普外口罩须做到的关键性能指标包含过滤效率、xi菌过滤效率和吸气摩擦阻力：

1：过滤效率：在气体总流量（ $30 \pm 2$ ）L/min标准下，对流体力学中值直径（ $0.24 \pm 0.06$ ） $\mu\text{m}$ 氧化钠大气气溶胶的过滤效率不少于30%；

2：xi菌过滤效率：在要求标准下，对均值颗粒物直径为（ $3 \pm 0.3$ ） $\mu\text{m}$ 的金黄链球菌大气气溶胶的过滤效率不少于95%；

3：吸气摩擦阻力：在过滤效率总流量标准下，呼吸摩擦阻力不超过49Pa，呼吸摩擦阻力不超过29.4Pa。

这在其中确保xi菌过虑实际效果的规范便是第二条，金黄链球菌xi菌大气气溶胶过滤效率不少于95%，这也就是N95定义的来历。因而N95口罩尽管并不是医疗器材口罩，可是考虑过滤效率考虑95%的规范，且能尽快迎合身体脸部，因此也可以具有非常好的病毒预防功效。

而给这二种口罩产生病毒感染过虑功效的关键材料便是极细腻且带静电感应的里层过滤袋——熔喷无纺布。

### 熔喷无纺布过虑基本原理

熔喷无纺布关键材料是聚丙烯，是一种极细静电感应纤维布，能够捕获烟尘。带有肺炎病毒的飞沫传染挨近熔喷无纺布后，会被静电吸附在无纺布表层，没法通过。这就是这类材料阻隔病原菌的基本原理。烟尘被极细静电感应化学纤维捕获住后，极不容易因清理而摆脱，且手洗亦会被毁坏静电感应的除尘工作能力。因而这类口罩只有一次性使用。

## 驻极再生是啥

针对医疗器材口罩，带驻极再生和驻极高压铁塔解决的驻极熔喷布，这层是关键的一部分，只能驻极解决后熔喷布上许多正电荷才对也一样的带正电荷的 $0.3\ \mu\text{m}$ 的非油性小细颗粒物有较强的吸附实际效果，一般规定要超过95%之上，这一实际上只能技术专业的仪器设备才可以检测出去，一些生产厂家也用双层25-28克驻极解决后的熔喷布去做到50-60克驻极熔喷布的实际效果！

## 驻极再生基础构成

以聚丙烯为板材，应用改性剂，使改性剂在母粒中做到了匀称分散化，在熔喷布的纺纱全过程中，添加百分之二十2-8，能够合理提升熔喷无纺布中正电荷收集能阱的相对密度和深层，做到提升熔喷无纺布的综合性滤效和耐热衰减系数的特性。使其在同样化学纤维粒度和重量的状况下，减少无纺布商品摩擦阻力，另外提升无纺布商品滤效。

在大家生活起居中口罩分成两大类：一般防污工业生产口罩