

无纺布PP料 供应PP口罩无纺布原料

产品名称	无纺布PP料 供应PP口罩无纺布原料
公司名称	苏州鑫元邦塑化贸易有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	昆山市陆家镇陆丰东路3仕泰隆模具城L区18号
联系电话	15901832963 15901832963

产品详情

无纺布没有[经纬线](#)，[剪裁](#)和[缝纫](#)都非常方便，而且质轻容易定型，深受手工爱好者的喜爱。

因为它是一种不需要纺纱织布而形成的[织物](#)，只是将纺织短纤维或者[长丝](#)进行定向或随机排列，形成纤网结构，然后采用机械、热粘或化学等方法加固而成。

它不是由一根一根的[纱线](#)交织、编结在一起的，而是将纤维直接通过物理的方法粘合在一起的，所以，当你拿到你衣服里的粘称时，就会发现，是抽不出一根根的线头的。[非织造布](#)突破了传统的纺织原理，并具有工艺流程短、生产速率快，产量高、成本低、用途广、原料来源多等特点。

无纺布与纺粘布的关系

纺粘布与无纺布是从属关系。无纺布的制造有许多的生产工艺，其中纺粘法是其中的一种无纺布生产工艺

无纺布根据成分，有[涤纶](#)、[丙纶](#)、[锦纶](#)、[氨纶](#)、[腈纶](#)等；不同的成分会有截然不同的无纺布风格。而纺粘布，通常指的是涤纶纺粘、丙纶纺粘；而这两种布的风格非常接近，通过高温测试才能判别出。

无纺布是一种[非织造布](#)，它是直接利用高聚物切片、[短纤维](#)或长丝将纤维通过气流或机械成网，然后经过水刺，针刺，或热轧加固，最后经过后整理形成的无编织的布料。具有柔软、透气和平面结构的新型纤维制品，优点是不产生纤维屑，强韧、耐用、丝般柔软，也是增强材料的一种，而且还有棉质的感觉，和棉织品相比，无纺布的袋子容易成形，而且造价便宜。

优点：

1. 质轻：以[聚丙烯树脂](#)为主要生产原料，比重仅0.9，只有棉花的五分之三，具蓬松性，手感好。

2. 柔软：由细纤维组成(2-3D)轻点状热熔粘结成型。成品柔软度适中，具舒适感。
3. 拨水、透气：聚丙烯切片不吸水，含水率零，成品拨水性佳，由100%纤维组成具多孔性，透气性佳，易保持布面干爽、易洗涤。
4. 无毒、无刺激性:产品采用符合FDA食品级原料生产，不含其他化学成分，性能稳定，无毒、无异味，不刺激皮肤。
5. 抗菌、抗化学药剂：聚丙烯属化学钝性物质，不虫蛀，并能隔离存在液体内细菌及虫类的侵蚀；抗菌、碱腐蚀、成品不因侵蚀而影响强度。
6. 抗菌性。制品具拨水性，不发霉，并能隔离存在液体内细菌及虫类的侵蚀，不霉蛀。
7. 物性佳。由聚丙烯[纺丝](#)直接铺成网热粘结而成，制品强度较一般短纤产品为佳，强度无方向性，纵横向强度相近。
8. 在环保方面，使用的
大多数无纺布的原材料是聚丙烯，而塑料袋的原材料是[聚乙烯](#)，两种物质虽然名字相似，但在化学结构上却相差甚远。聚乙烯的化学分子结构具有相当强的稳定性，极难降解，所以塑料袋需要300年才可分解完毕；而聚丙烯的化学结构不牢固，分子链很容易就可断裂，从而可以有效地降解，并且在无毒的形态中进入下一步环境循环，一个[无纺布购物袋](#)在90天内就可以彻底分解。而且无纺布购物袋可重复使用10次以上，废弃后对环境的污染度也只有塑料袋的10%。

缺点：