

熔喷布除了做口罩还有什么用途

产品名称	熔喷布除了做口罩还有什么用途
公司名称	国瑞中安集团-CRO服务商
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区光源五路宝新科技园一期2#一层
联系电话	13148813770 13148813770

产品详情

我国的熔喷无纺布制造有连续式和间歇式两种，连续式生产线来源主要是采用进口熔喷模头，其他部分由企业自己配套组装成线，随着近年来我国制造水平的提高，国产的熔喷模头也逐渐获得了更多的市场份额。从五大应用来分析熔喷布行业发展趋势。

1、空气净化领域的应用

熔喷无纺布行业发展趋势分析，用于空气净化器，作为亚高效、高效的空气滤芯以及用于较大流速的粗、中效空气过滤。

具有阻力小、强度大、有优良的耐酸碱性、耐腐蚀、效率稳定、使用寿命长、价格便宜等优点。用其净化后的气体中没有滤材脱落的短绒现象。

2、医疗卫生领域的应用

用熔喷布做成的防尘口罩呼吸阻力小，不闷气，防尘效率高达99%，广泛用于医院、食品加工、矿山等需防尘、防菌的工作场所。

产品经特殊处理后做成的消炎止痛膜，透气性好，无毒副作用，使用方便，与纺粘布复合的SMS产品广泛用于制作手术衣帽等卫生用品方面。

3、液体过滤材料及电池隔膜

聚丙烯熔喷布用于过滤酸性和碱性液体、油、油等具有十分优良的性能，一直被国内外电池行业看作是良好的隔膜材料，并得到广泛的应用，不但降低了电池成本，简化了工艺，且大大减轻了电池的重量和体积。

4、吸油材料及工业用擦布

聚丙烯熔喷布制成的各种吸油材料，吸油量可达自重的14-15倍，广泛用于环保工程、油水分离工程，此外，在工业生产中，可作油及灰尘的洁净材料。这些应用都充分发挥了聚丙烯本身的特性及熔喷所制得超细纤维的吸附性。

5、保暖材料

熔喷超细纤维的平均直径在0.5~5μm之间，比表面积大，在布中形成大量的微细孔隙，且孔隙度高。这种结构中贮藏有大量的空气，能够有效阻止热量散失，具有极好的保温性，被广泛用于服装和各种绝热材料的生产中。

熔喷无纺布行业发展趋势分析，如作皮夹克、滑雪衫、防寒服、棉衬布等，具有质轻、保暖、不吸潮、透气性好、不霉烂等优点。

在抗击疫情的斗争中，熔喷无纺布彰显了卓越的防护、隔离功能，获得市场的重新认识和青睐，引来了一轮大扩容。

市场对熔喷无纺布应用场景也在不断挖掘，经过这次疫情，国内外对于“过滤”与“净化”的关注度将空前提升，熔喷布的发展将更为广阔。

国瑞质量检验提供熔喷布/口罩质量检验，协助企业把控好产品质量助力企业发展，有检测认证需要欢迎来电咨询