

中空纤维膜 中空纤维 东南化纤

产品名称	中空纤维膜 中空纤维 东南化纤
公司名称	仪征市东南化纤原料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省仪征市仪征化纤浦东路36号
联系电话	13905253709

产品详情

变色纤维变色纤维是指在光、热作用下颜色会发生变化的纤维。在不同波长、不同强度的光的作用下，颜色发生变化的纤维称光敏变色纤维；在不同温度作用下呈不同颜色的纤维称热敏变色纤维。实际上变色纤维往往与光和热的作用都有关。光敏变色纤维使用光致变色显色剂，热敏变色纤维使用热致变色显色剂。变色纤维多用于登山、滑雪、游泳、滑冰等运动服以及救生、隐身着装。

中空纤维的生产技术

中空纤维的生产主要有：直接熔融纺丝、复合纺丝以及湿法纺丝。

3.1 直接熔融纺丝

直接熔融纺丝法通过中空喷丝板来获得中空纤维，经济合理，相关工艺技术比较成熟，许多关键工艺都能控制，中空纤维膜，为目前国内大多数企业所采用。在中空喷丝板中装入微孔导管，在纤维空腔中充入氮气或空气可获得高中空度的充气中空纤维，中空纤维管，避免了生产过程中机械作用压扁纤维导致中空度下降，并使得纤维导热性比空气更差，大大提高了保暖性，该技术要点是气体流量需要控制。如果改变喷丝孔形状，中空纤维膜组件，则可以生产三角形、梅花形等多种异形截面的中空纤维，提高纤维的比表面积，同时通过特殊喷丝板可以获得3~7个孔的多孔中空纤维，中空纤维，但其中空率不高，在30%以内。通过直接熔融纺丝获得中空纤维或三维卷曲中空纤维，是通过特殊的喷丝板技术及合理调整纺丝工艺纺制而成的。其技术上的重点在于喷丝板设计、环吹风非对称冷却及后纺拉伸控制技术。除此外，如果要获得理想的中空度，则必须合理安排设计相关工艺参数。

中空纤维陶瓷膜，相转化法制备中空纤维陶瓷膜是新近发展起来的一种陶瓷膜制造新工艺，它兼有了有机膜和无机膜制备方法的优点。中空纤维陶瓷膜具有比传统陶瓷膜比表面积大、自支撑体成膜、工艺简

单和成本低等独特优势，因而在很多领域具有广泛的应用潜力和竞争力。相转化法制备中空纤维陶瓷膜是新近发展起来的一种陶瓷膜制造新工艺，它兼有了有机膜和无机膜制备方法的优点。中空纤维陶瓷膜具有比传统陶瓷膜比表面积大、自支撑体成膜、工艺简单和成本低等独特优势，因而在

很多领域具有广泛的应用潜力和竞争力。

中空纤维膜-中空纤维-东南化纤由仪征市东南化纤原料有限公司提供。“ 化纤原料,化工原料,涤纶纤维,聚酯切片,纺织品,中空纤维 ” 就选仪征市东南化纤原料有限公司（www.jsdnhx.com），公司位于：江苏省仪征市仪征化纤浦东路36号，多年来，东南化纤坚持为客户提供好的服务，联系人：费经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。东南化纤期待成为您的长期合作伙伴！