

甲壳素纺纱纤维价位 荣宜达甲壳素面料 甲壳素纺纱纤维

产品名称	甲壳素纺纱纤维价位 荣宜达甲壳素面料 甲壳素纺纱纤维
公司名称	山东荣宜达纤维有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	日照秦皇岛路60号
联系电话	13326339323 13326339323

产品详情

衣物常识中甲壳素纤维是什么？

甲壳素存在于虾、蟹、昆虫等甲壳动物的壳内和蘑菇等菌类的细胞膜内，是一种动物纤维素。用甲壳素制成的纤维，具有抑菌除臭、防蛾、抗紫外线、吸汗保湿、镇痛止痒、抗静电等功能，对人体有很好的保健作用。在方面，甲壳素可制作成可吸收缝合线和人造皮肤，临床上具有镇痛、止血效果。这种纤维可以生物降解，不污染环境，是新世纪开发的又一种绿色纤维。用它可制成各种保健内衣、童装、运动衣、抑菌防臭袜及床上用品等，被称为甲壳素保健纺织品。

利用虾皮蟹壳可加工成天然生物高分子---甲壳素，并可制成甲壳素纤维，

它是由N-乙酰-D-基葡萄糖1,4 结合而生成的壳多糖的一种，置换纤维素葡萄糖残基中羟基的产物，其分子结构与纤维素的结构非常相似。在自然界中，甲壳素纺纱纤维生产厂，甲壳素的年生物合成量在百亿吨以上。除了甲壳类动物以外，在昆虫类动物体和霉菌类细胞内也含有大量的甲壳素，是一种取之不尽，用之不竭的再生资源。它兼有高等动物组织中胶原质和高等植物组织中的纤维素两者的生物功能，对动植物体都具有良好的适应性，甲壳素纺纱纤维批发价，开发与利用这一丰富的自然资源，所带来的经济效益和社会效益是无法估量的。

甲壳素是自然界中迄今为止被发现的少数带正电荷的动物纤维素。我国的海洋资源丰富，开发利用这些甲壳，甲壳素纺纱纤维，是现代研究的一个重要课题。对其在纺织方面的应用进行了探索分析。形态结构和超分子微细结构是研究纤维的基础。甲壳素纤维横截面形态是不规则的椭圆形，纵向有孔洞;其内部分子组成与纤维素类似。该纤维的结晶度为34.1%，甲壳素纺纱纤维价位，聚合度为285，表征取向度的

双折射率为0.026。不同方法制得的甲壳素纤维，这些指标的会有所不同。甲壳素纤维有良好的吸湿性，平衡回潮率为11.56%。该纤维可与棉和粘胶等纤维混纺。甲壳素纤维有良好的染色性能，在直接染料中的固色率可达到96%以上。该纤维在活性染料中有较高的上染速率和吸附率。

甲壳素纺纱纤维价位-荣宜达甲壳素面料-甲壳素纺纱纤维由山东荣宜达纤维有限公司提供。行路致远，砥砺前行。山东荣宜达纤维有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，与您一起飞跃，共同成功!