

# 壳聚糖 壳聚糖使用 荣宜达

产品名称	壳聚糖 壳聚糖使用 荣宜达
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

甲壳质纤维是自然界带正电荷的动物纤维，壳聚糖是什么，对细菌吸附，破坏细胞壁原有结构，造成细胞代谢的混乱，从而起到杀菌的作用。对于危害人体健康的大肠菌、金黄色葡萄菌、绿脓菌、白绒菌等有较强的抑制作用，使有害菌不能在纤维上存活，壳聚糖使用，从根本上消除了有害菌的滋生源和由细菌产生的异味。甲壳素纤维可纺成长丝或短丝，长丝用于捻制成吸收性缝合线。而且，甲壳素纤维纱的物理特性以及化学特性都十分良好，所以他也被认为是一种很好的制作服装的材料。

### 甲壳素纤维的抄造工艺

甲壳素纤维长度为5mm，甲壳素纤维配比为15%，疏解转数为1000+500，上网浓度为6L。黏胶甲壳素纤维抄造成纸的物理性能较甲壳素纤维要稍好，但是纸张的抑菌性能较差。浆料体系中PEO的加入能明显地提高纸张匀度、改善抗张强度及撕裂度等物理性能。但对抑菌性能影响不大。此外多次成形的抄造方式也能更好提高纸张的匀度等物理性能。利用甲壳素纤维与棉纤维配比抄造的抑菌纸的抑菌性能基本不会随着时间的推移而减弱，具有长效抑菌性能。

### 甲壳素纤维的性能及应用

甲壳素纤维的性能及应用，甲壳素其实是一种动物纤维素，存在于虾、蟹、昆虫等一些甲壳动物的壳内和蘑菇、真菌和细菌等细胞膜之内。虾、蟹的壳一直都被人们当成废物丢弃而未加以利用。直到近四十

年来，特别是近十年来，人们才了解了什么是甲壳素纤维，壳聚糖，人们将虾、蟹甲壳粉碎干燥之后，壳聚糖的作用，先用稀盐酸处理，除去碳酸钙，即所谓的脱灰，再在稀碱中浸泡，以除去蛋白质，得到甲壳素粉末。甲壳素经过脱乙酰后生成壳聚糖。

壳聚糖-壳聚糖使用-荣宜达(推荐商家)由山东荣宜达纤维有限公司提供。山东荣宜达纤维有限公司位于日照秦皇岛路60号。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前荣宜达在其它中享有良好的声誉。荣宜达取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。荣宜达全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。