

壳聚糖纤维厂 壳聚糖纤维 天津中盛生物公司

产品名称	壳聚糖纤维厂 壳聚糖纤维 天津中盛生物公司
公司名称	天津中盛生物工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市滨海新区黄海二街9号
联系电话	15522050691

产品详情

功能性纤维中的明珠

在目前层出不穷的新型功能性纤维领域中，很多新出现的纤维材料都号称有什么抗菌、发射远红外线等等神奇的特性。但大多数都是生产企业或者是销售商的概念，并没有多少有实际研究数据、事实材料来证明。不过甲壳素纤维却不同，通过动物试验证明它对由细菌引起的具有比普通抗菌素相同甚至更好的，还能加速伤口的愈合。正是因为有这个特性，甲壳素纤维制品早就是被应用于相关如纱布、绷带、缝合线等方面的。

多人人都知道人身体中的五大要素，但是现在科学家们在1991年时又发现了第六种要素，而且也是身体中不可缺少的，壳聚糖纤维，甲壳素属于一种带正电荷的阳离子动物纤维素，对于身体有很好的调节功能，所以甲壳素纤维是有着它自己的重要性。甲壳素也是动物纤维素中的一种，也称之为几丁聚糖，那么甲壳素纤维的功效与作用是什么呢？

甲壳素纤维的功效与作用

甲壳素纤维是存在甲壳类动物的表皮、昆虫的外壳和菌类植物的细胞壁中的，一般都是从海洋中的虾蟹种提取的，在众多的中已经开始使用甲壳素纤维。而且甲壳素的作用是十分广泛的，不仅是可以用于中，同时还涉及到了工业、农业、渔业和等多个方面，甲壳素纤维与普通的是有区别的，对于人体多种功能，可以起到强化机能、抑制老化以及预防疾病和促进疾病痊愈的作用，特别是对于调节人体的生理机能有很好的效果。

甲壳素纤维的功效与作用是什么呢？甲壳素纤维可以起到的、来调节人们身体的功能。对于患有心脑血管疾病、骨关节疾病等患者来说，是十分重要的一种物质。

甲壳素纤维面料的功能主要有以下几方面：

- (1) 抑菌除臭功能。
- (2) 对皮肤的护理功能。
- (3) 对皮肤易敏的辅助功能。
- (4) 对环境的保护功能。
- (5) 抗静电功能。

甲壳素纤维针织品具有手感柔软亲切、无刺激、高保湿、保温、抑菌除臭功能，壳聚糖纤维厂，对皮肤有很好的养护作用，并符合绿色纺织品标准等优点，是新一代的针织品。针对这些特点，壳聚糖纤维报价，甲壳素纤维应用领域广泛，与棉混纺可制作抑菌除臭内衣，各种服装，壳聚糖纤维布料，纺织品等。

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。

甲壳素纤维起初是H. Braconnot，从蘑菇中得到了纤维，并把这种来源于蘑菇的纤维称之为Fungine，意即真菌纤维素。1823年，另一位法国科学家A. Odier从甲壳类昆虫的翅膀中分离出同样的物质，甲壳素40支纱线，他认为此物质是一种新型的纤维素，使命名为Chitin。1843年，法国的A. Payen发现Chitin与纤维素的性质不大相同。同年，法国人J. L. Lassaigne发现Chitin中含有氮元素，从而证明Chitin不是纤维素，而是一种新的具有纤维性质的化合物。

壳聚糖纤维厂-壳聚糖纤维-天津中盛生物公司由天津中盛生物工程有限公司提供。天津中盛生物工程有限公司（www.tjzssw.com）在生物制品这一领域倾注了诸多的热忱和热情，中盛生物一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌

。相关业务欢迎垂询，联系人：孙经理。