

壳聚糖生产厂家 荣宜达 壳聚糖

产品名称	壳聚糖生产厂家 荣宜达 壳聚糖
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

甲壳素纤维还能诱导细菌产生甲壳酶，不仅能促使细胞壁分解而抑制细菌的孳生。而且能促进细胞新成代谢，活化细胞起到细化皮肤，促进伤口愈合的功效，更因甲壳素与溶菌酶相互反应产生的葡萄糖胺。

甲壳素中的甲壳胺又是良好的保湿因子，对肌肤有保养功能，用它织成的毛巾是融抑菌、防臭、养颜护肤于一体的高能保健毛巾。由于甲壳素纤维具有吸湿、防潮和防霉等功能，在家纺产品中同样得到了较好的应用，壳聚糖生产厂家，目前已成功开发出甲壳素床垫、枕头和保暖被等床上用品。

甲壳素纤维的制取比较简单，将虾蟹甲壳粉碎后，先用3%~5%的盐酸水溶液浸泡，除去碳酸钙，接着用3%~5%的稀碱溶液浸泡除去蛋白质，壳聚糖的生产，可得到灰分在0.2%以下的甲壳素粉末。将粉末溶于氨基溶液，壳聚糖纤维，得到含有10%甲壳素的粘稠纺丝液。喷丝细流通过乙醇溶液即凝固成丝，一般为2.2~22tex的复丝，经水洗烘干就可得到无色而有光泽的甲壳素纤维。

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，壳聚糖，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，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。

壳聚糖生产厂家-荣宜达(在线咨询)-壳聚糖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(

www.rzrongyida.com) 为客户提供“无纺布系列产品生产,销售,纤维研发,纤维,针织品生产,销售”等业务,公司拥有“海洋纤维,甲壳素纤维”等品牌,专注于其它等行业。欢迎来电垂询,联系人:丁国栋。