

# 石墨烯纱 丙纶纱 黑色丙纶纱 雪花纱 轮胎纱 棉大豆纤维纱 玉米纤维纱鸿和纺织

产品名称	石墨烯纱 丙纶纱 黑色丙纶纱 雪花纱 轮胎纱 棉大豆纤维纱 玉米纤维纱鸿和纺织
公司名称	山东鸿和纺织有限公司
价格	22.10/千克
规格参数	品牌:山东鸿和纺织 用途:针织机织
公司地址	秦楼街道菏泽路西淄博路路北102号
联系电话	18763372027

## 产品详情

石墨烯纱有什么特点及用途？

基于生物质石墨烯，圣泉相继研发出内暖纤维、内暖绒和内暖烯孔材料；远红外、吸湿排汗、抗静电是内暖材料的主要特点和性能；圣泉集团正在大力研发和应用内暖功能纤维、内暖绒、内暖烯孔三大材料，打造生物质石墨烯特色的大健康产业。

- 1.石墨烯内暖纤维石墨烯内暖纤维是由生物质石墨烯与各类纤维复合而成的一种智能多功能纤维新材料，具备超越国际先进水平的低温远红外功能。
- 2.石墨烯内暖纤维长丝、短纤规格齐全，短纤可与棉毛丝麻等纤维以及涤纶腈纶等其他各种纤维等其他各种纤维搭配混纺，长丝可与各种纤维交织，制备不同功能需求的纱线面料。在纺织领域，可以制成袜类、婴幼儿服饰、家居面料、户外服装等。石墨烯内暖纤维的用途并限于服装领域，还可以应用于车辆内饰、摩擦材料、过滤材料等。
- 3.石墨烯内暖绒材料石墨烯内暖绒是由生物质石墨烯均匀分散于涤纶空白切片中进行共混纺丝生产而成。该技术既充分利用了可的低成本生物质资源，又将生物质石墨烯的功能充分展现到纤维中，获得了高性能、高附加值的新型纺织材料。石墨烯内暖绒材料具有远红外升温、保暖透气、抗静电等多功能特性，作为填充材料应用于棉被、羽绒服等。

棉大豆蛋白纤维属于再生植物蛋白纤维类，以食用级大豆蛋白分为原料，利用生物工程技术，提取出蛋白分中的球蛋白，通过添加功能性助剂，与腈基、羟基等高聚物接枝、共聚、共混，制成一定浓度的蛋白质纺丝液，改变蛋白质空间结构，经湿法纺丝而成。其有着羊绒般的柔软手感，蚕丝般的柔和光泽，优于棉的保暖性和良好的亲肤性等优良性能，被誉为“新世纪的健康舒服纤维”和“肌肤喜欢的好面料”。