

碳纤维制品加工 碳纤维制品 明轩碳纤维制品公司

产品名称	碳纤维制品加工 碳纤维制品 明轩碳纤维制品公司
公司名称	东莞市明轩碳纤维科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市南城街道蛤地三村新南路西一街北四巷9号
联系电话	13650354869 13650354869

产品详情

碳纤维制品都有哪些分类？

碳纤维是二十世纪50年代发展趋势起来的一种新型材料，碳纤维制品，它的优势许多，包含耐热、耐溶剂腐蚀、热变形率低、抗压强度高、弹性模量高、耐磨擦等，碳纤维制品加工，如今早已应用在汽车工业、环保工程、化学电力能源、道路运输、工程建设、健身器材等行业。依照构成、外型特性和特点，碳纤维制品有不一样的归类，下边网编就来给大伙儿讲一下。

按构成成份能够分成耐焰纤维、碳纤维和高纯石墨纤维。耐焰纤维的残渣较多，是碳元素的成分相对来说少一些，比例约为1.4；碳纤维大家都很了解了，碳含量在90%之上，比例约为1.75；高纯石墨纤维的碳含量很高，能做到98%6之上，碳纤维制品厂，比例约1.9。

碳纤维“外柔刚”，质量比金属铝轻，3k碳纤维制品价格，但强度却高于钢铁，并且具有耐腐蚀、高模量的特性，在民用方面都是重要材料。它不仅具有碳材料的固有所征特性，兼备纺织纤维的柔软可加工性，是新一代增强纤维。

碳纤维是一种含碳量在95%以上的纤维材料，是国民经济和国防建设中不可或缺战略新材料，碳纤维一般不单独使用，多作为增强材料加入到树脂等材料中构成复合材料。

碳纤维开始是爱迪生的发明在1879年用棉纤维炭化制成的，用于作钨丝，尽管只应用了短短20分钟，但他是碳纤维运用的第一人。在二十世纪50年代末，原材料，取得成功开发设计了聚丙烯腈碳纤维。

碳纤维的应用能够极大地提高大家生活起居中的安全系数。碳纤维能够切割成短纤放到混凝土里，那样建造的房屋更为牢固，提高了抗震等级工作能力。碳纤维还能够结构加固路面，制成桥的拉索、高压电缆线等。

碳纤维制品加工-碳纤维制品-明轩碳纤维制品公司(查看)由东莞市明轩碳纤维科技有限公司提供。东莞市明轩碳纤维科技有限公司 (dgmxcf.com) 在其它这一领域倾注了诸多的热忱和热情，明轩科技一直以客户为中心、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：龚先生。