

匹克网球拍 匹克网球拍套装价格 星河运动

产品名称	匹克网球拍 匹克网球拍套装价格 星河运动
公司名称	东莞星河运动用品有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市南城区水濂山联科信息产业园6栋407
联系电话	13650354869 13650354869

产品详情

在我们的生活中，碳纤维制品可见率越来越高。这种只有头发丝20分之一粗细的材料，重量很轻，密度为钢材的四分之一，强度却是钢的4倍以上。它可以制造成各种产品使用，例如汽车零件、板、高铁加工件、子椅子、小提琴盒、钱包、名表支架、机械臂等。原先是工业材料，现在很多民用领域也有涉及，那么碳纤维制品的市场前景如何呢？

碳纤维制品的市场前景非常广阔，如果说19世纪是钢的世纪，20世纪是塑料的世纪，那么21世纪就是碳纤维的时代了。致使它如此受欢迎的原因是其优异的性能：质轻高强、耐高温、耐腐蚀、耐摩擦、不会生锈。它兼具柔软和刚硬的特性，可设计性强。目前碳纤维在各个领域的使用量分别为58%用于普通工业；23%用于体育娱乐；19%用于航天航空及军事，随着时代的发展，这个比例还在不断变化。

有一个因素一直在阻碍碳纤维行业的发展，那就是生产技术的垄断。掌握碳纤维原丝生产技术的只有日本、中国等少数国家，他们技术高度保密，设备不肯转让，国家也有明确的规定不能出售的原丝品种给其他国家。国内的生产力水平和产品质量较之国外有很大的差距，想要发展碳纤维，只能靠自己。

碳纤维从发明到现在时间并不长，匹克网球拍套装价格，但却有了很多的应用，包括汽车制造、航天航空、体育器材、军事在内的多个领域都有使用到碳纤维，它的性能很优越，有重量轻、强度大、耐腐蚀、耐高温、弹性模量大等优点，可以媲美金属材料，匹克网球拍，那么碳纤维是否能代替金属使用呢，看完下文你就知道了。

制造碳纤维，使用的是沥青纤维、粘胶纤维或酚醛纤维，将它们在高温中预氧化去除杂质，然后在更高的温度中进一步去除杂质。最终得到的碳纤维含碳量在95%左右。它继承了碳如金刚石般坚硬的属性，又有着纤维柔软的特性，亦柔亦刚，不管加工成什么产品来使用，都有着其它材料难以匹敌的优势。

至于碳纤维是否能代替金属使用，是肯定的。以汽车为例来说一下吧，汽车刚生产出来的时候多是用金属，强度虽然够了，但重量太重，耗油大。塑料的生产技术成熟以后，人们用它代替一部分金属使用在汽车上减重。这下重量是减轻了，但强度肯定有所下降。碳纤维的重量是钢材的四倍之多，量却只有它的四分之一，不管是用在身、内饰、尾翼还是制动盘都可以，大大提高了汽车的性能。

碳纤维不是金属，但比起金属来一点也不差，仔细看看四周，说不定就能发现它的影子。碳纤维发明初期，价格非常贵，普通人难以消费的

起，随着经济的进步和的科技水平的提高，它的价格已经有所下降，说不定不久以后能大范围普及开来。

碳纤维制品应用在哪些领域：

轨道交通:轨道交通企业热衷于碳纤维材料，很大程度上是因为轻量化，以往多采用铝合金用以减重，减轻重量可以大幅降低运行能耗，碳纤

维材料的密度为1.7g/cm³，是铝合金的60%，匹克网球拍定制加工，减重性能更加突出。

文体/:高尔夫球杆、网球拍、钓鱼竿是三大文体支柱产品，也是碳纤维应用的重要领域。而碳纤维材料之所以能够用于制作，是因为碳纤维材料具有的X射线透过性能以及低X射线吸收率，在满足使用要求的同时，匹克网球拍生产厂家，还能够减少X射线对诊治者以及医护人员的伤害。

航天航空:在-些战斗机和直升机上，碳纤维复合材料应用于战斗机主结构、次结构和战机特殊部位的特种功能部件，起到了明显减重作用，大大提高了和耐腐蚀等性能，较为常见的案例就是F-35战机，采用多达35%的碳纤维复合材料才大幅降低了机体重量。

匹克网球拍-匹克网球拍套装价格-星河运动(诚信商家)由东莞星河运动用品有限公司提供。东莞星河运动用品有限公司实力不俗，信誉可靠，在广东 东莞 的相关产品等行业积累了大批忠诚的客户。星河运动带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入辉煌，共创美好未来！同时本公司还是从事东莞碳纤维产品，东莞碳纤维产品哪家好，东莞碳纤维产品价格的厂家，欢迎来电咨询。