

# 应用于电子产品外壳和框体的碳纤维预浸料UD100-AS01R

产品名称	应用于电子产品外壳和框体的碳纤维预浸料UD100-AS01R
公司名称	深圳市维远信科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	SEIREN:拉伸强度：4900MPA UD050-:弹性率：230GPA 日本:密度：1.8
公司地址	深圳市龙华新区观澜街道富坑社区大富工业区华创达科技园1栋4楼东区
联系电话	0755-28018112 18670053290

## 产品详情

碳纤维具备高强度、高模量、低比重、低热膨胀系数、耐腐蚀等众多优点的碳纤维增强树脂基复合材料(CFRP)是当前各类军民装备轻质材料的典型代表，采用优质碳纤维原料与良好树脂基体制备的CFRP具有高强度、耐腐蚀、抗震、抗冲击等良好性能。

计算机、通信、消费电子产品等“3C”电子产品目前朝着便携化、轻薄化发展。目前电子产品外壳和结构材料常见的有金属材料、工程塑料、复合材料料等，其他还有概念性产品如钛合金、木纹或竹纹、皮革等。但从轻量化的趋势和成本、工艺的考量，工程塑料、铝（镁）合金材料、碳纤维复合材料料等材料的应用越来越广泛。

目前：碳纤维预浸料广泛用于：笔记本电脑外壳，中框、手机背壳，中框、PC电脑外壳、中框、主机外壳、一体机外壳、中框、液晶显示器外壳，底座、液晶电视外壳、框体、平板电脑外壳、框体等塑胶件。