

碳纳米管 拌塑料 涂塑料 改性材料

产品名称	碳纳米管 拌塑料 涂塑料 改性材料
公司名称	上海漚邦实业有限公司
价格	.00/件
规格参数	厂家:自主生产上海漚邦 材料:碳纳米管 CAS号:308068-56-6
公司地址	上海市奉贤区南桥镇国顺路936号5幢
联系电话	13061954669

产品详情

由于碳纳米管中碳原子采取 sp^2 杂化，相比 sp^3 杂化， sp^2 杂化杂化中s轨道成分比较大，使碳纳米管具有高模量、高强度。此外，碳纳米管的熔点预计高达 $3652\sim 3697$ 。

碳纳米管上碳原子的P电子形成大范围的离域键，由于共轭效应显著，碳纳米管具有一些特殊的电学性质。