

碳纳米管 涂料 塑料防静电 原材料

产品名称	碳纳米管 涂料 塑料防静电 原材料
公司名称	上海漑邦实业有限公司
价格	.00/件
规格参数	厂家:自主生产上海漑邦 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

碳纳米管，就是用纳米技术造出来的新材料，了解它们特性的专家说，它们可能成为未来理想的超级纤维。

1985年，美国科学家克劳特和斯莫利等用激光束去轰击石墨表面，意外地发现了碳60。他们分析，它是一个由60个碳原子构成的空心大分子。对不对呢。当时还不能十分肯定。

1990年，科学家用新的显微镜——扫描隧道显微镜进行了观察，看到了碳60的直观形象。碳60的外形，特别像一个足球，中心是空的，外边围绕着60个碳原子，碳原子组成了12个五边形和20个正六边形。碳60有一个别名：巴基球，一个巴基球的直径是0.7纳米。

科技人员很快就发现，碳60可能是实现超导的好材料。我国北京大学对碳60进行研究，把实现超导的温度提高了将近一倍。