

## 单壁碳纳米管（直径0.6-3NM）规格可选生产厂家

产品名称	单壁碳纳米管（直径0.6-3NM）规格可选生产厂家
公司名称	上海溉邦实业有限公司
价格	.00/件
规格参数	厂家:上海溉邦厂家生产 材料:碳纳米管 应用用途:塑胶制品厂
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

### 碳纳米管分类

碳纳米管可以看做是石墨烯片层卷曲而成，因此按照石墨烯片的层数可分为：单壁碳纳米管（或称单层碳纳米管，Single-walled Carbon nanotubes, SWCNTs）和多壁碳纳米管（或多层碳纳米管，Multi-walled Carbon nanotubes, MWCNTs），多壁管在开始形成的时候，

层与层之间很容易成为陷阱中心而捕获各种缺陷，因而多壁管的管壁上通常布满小洞样的缺陷。

与多壁管相比，单壁管直径大小的分布范围小，缺陷少，具有更高的均匀一致性。单壁管典型直径在0.6-2 nm，多壁管内层可达0.4 nm，粗可达数百纳米，但典型管径为2-100 nm。