

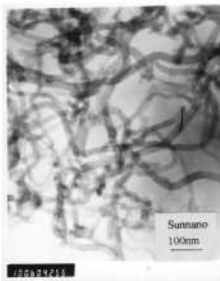
SUNNANO®

—低コスト MWNT—

中国江西省の南昌に製造拠点を置く **Sun Nanotech Co Ltd** は、中国初の CNT ベンチャーであり、「市場で最も安価で高品質」をモットーにマルチウォール・カーボンナノチューブの量産を行なっております。製法は制御の難しい大規模生産設備によらず、比較的制御の容易な中—小型炉を需要に応じて増やしていくというアプローチで、将来に向けての増産を計画しております。純度は通常品で 80%以上、高純度品では 90%以上あります。

Multiwall Carbon Nanotubes (MWNTs)

Commodity	MWNT	MWNT-P
Purity	>80%	>90%
Residue (after calcination)	<10%	<5%
Diameter	10-30nm	10-30nm
Appearance	Black powder	Black powder
Process	CVD	CVD



TEM Photo



Products



TEM Photo



TEM Observation



Production facility



SEM Observation

お問い合わせは下記まで。

日本総代理店：(株) ニューメタルス エンド ケミカルス コーポレーション
〒104 - 0031 東京都中央区京橋 1 - 2 - 5 京橋 TD ビル
電話：(03) 5202 - 5624 Fax：(03) 3271 - 5860
担当：電子材料部・伊藤 Email：ito@newmetals.co.jp