

國立交通大學

理學院應用科技學程

碩士論文

奈米碳管之分散及其在高性能鋰電池之
應用



**Dispersion of Carbon Nanotubes and Its
Applications in High-Power Lithium-ion Battery**

研究生：林榮正

指導教授：謝宗雍 教授

中華民國九十七年七月

奈米碳管之分散及其在高性能鋰電池之應用

**Dispersion of Carbon Nanotubes and Its Applications in
High-Power Lithium-ion Battery**

研 究 生：林榮正

Student : **Jung-Cheng Lin**

指 導 教 授：謝宗雍

Advisor : **Tsung-Eong Hsieh**

國 立 交 通 大 學
理 學 院 應 用 科 技 學 程
碩 士 論 文



Submitted to Degree Program of Applied Science and Technology

College of Science

National Chiao Tung University

in partial Fulfillment of the Requirements

for the Degree of

Master

in

Degree Program of Applied Science and Technology

July 2008

Hsinchu, Taiwan, Republic of China

中華民國九十七年七月