國立交通大學

應用化學研究所

碩士論文

以氫氧化鈉輔助乙炔分解製備碳材料

Fabrication of Carbon Materials by Sodium Hydroxide Assisted
Acetylene Pyrolysis

研 究 生: 簡宇婕

指導教授:裘性天 教授

中華民國九十五年七月

以氫氧化鈉輔助乙炔分解製備碳材料 Fabrication of Carbon Materials by Sodium Hydroxide Assisted Acetylene Pyrolysis

研究生: 簡宇婕 Student: Yeu-Jye Chien

指導教授:裘性天 博士 Advisor: Dr. Hsin-Tien Chiu



Submitted to Institute of Applied Chemistry

College of Science

National Chiao Tung University
in Partial Fulfillment of the Requirements
for the Degree of Master of Science

in

Applied Chemistry

July 2006

Hsinchu, Taiwan, Republic of China

中華民國九十五年七月