

國立交通大學

材料科學與工程學系

碩士論文

以膠體法結合電泳法製備鉑鈦二元合金奈米
顆粒/奈米碳管/碳布於直接甲醇燃料電池中

陽極甲醇電氧化的應用

Synthesis of PtRu_{nano}/CNTs/CC by Colloidal Method
Combined with Electrophoretic Deposition
for Methanol Electro-oxidation

指導教授：陳三元 博士

林麗瓊 博士

陳貴賢 博士

研究生：楊茹蘭

中華民國九十六年七月