## 國立交通大學

## 材料科學與工程研究所

## 碩士論文

直接甲醇燃料電池陽極用高熵合金觸媒研究

High-Entropy Alloy Nanoparticles as Electrocatalysts for Direct Methanol Fuel Cells

研 究 生: 蔡致芳

指導教授:林 鵬 教授

吳樸偉 教授

中華民國九十六年七月