國立交通大學

物理研究所

碩士論文

鈦參雜鈷之系統將彰顯其超導性

Enhanced Superconductivity in Cobalt-doped Titanium

1896

研 究 生: 王碩雍

指導教授:林志忠 教授

中華民國九十四年九月

鈦參雜鈷之系統將彰顯其超導性 Enhanced Superconductivity in Cobalt-doped Titanium

研究生:王碩雍 Student: Suo-Yung Wang

指導教授:林志忠 Advisor: Juhn-Jong Lin

> 國立交通大學 物理研究所

A Thesis

Submitted to Institute of Physics

College of Science

National Chiao Tung University in partial Fulfillment of the Requirements

for the Degree of

Master

in

Physics July 2005

Hsinchu, Taiwan, Republic of China

中華民國九十四年九月