## 國立交通大學

土木工程學系碩士班 碩 士 論 文

都市地區地震災害避難據點與避難路徑擇定之研究 Selection of Temporary Shelters and Evacuation Routes in Urban Area

研究生:劉書綺

指導教授:單信瑜 博士

中華民國一百年一月

## 都市地區地震災害避難據點與避難路徑擇定之研究

Selection of Temporary Shelters and Evacuation Routes in Urban Area

研究生:劉書綺 Student: Shu-Chi Liu

指導教授:單信瑜 Advisor: Hsin-Yu Shan

國立交通大學

土木工程學系

碩士論文

A Thesis

Submitted to Department of Civil Engineering

College of Engineering

National Chiao Tung University

In Partial Fulfillment of the Requirements

for the Degree of

Master

In

Civil Engineering

January 2011

Hsinchu, Taiwan, Republic of China

中華民國一百年一月