

國立交通大學  
土木工程學系碩士班  
碩士論文

麥寮砂正常化應力應變行為研究

On normalized stress-strain behavior of  
Mai-Liao Sand



研究生：莊心宇  
指導教授：黃安斌 博士

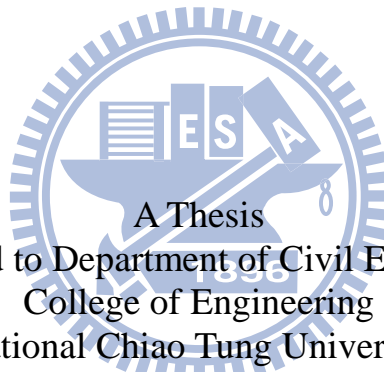
中華民國一〇〇年七月

麥寮砂正常化應力應變行為研究  
On normalized stress-strain behavior of Mai-Liao Sand

研究生：莊心宇  
指導教授：黃安斌 博士

Student : Hsinyu Chuang  
Advisor : Dr.An-Bin Huang

國立交通大學  
土木工程學系碩士班  
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

July 2011  
Hsinchu, Taiwan, Republic of China

中華民國一〇〇年七月