## 國立交通大學 土木工程研究所 碩士論文

潛盾隧道施工造成之意外事故 及復舊工程

The Incident Due to Shield Tunneling and Its Restoration

研究生: 王大榮

指導教授:方永壽 博士

中華民國九十三年七月

## 潛盾隧道施工造成之意外事故 及復舊工程

## The Incident Due to Shield Tunneling and Its Restoration

研究生:王大榮 Student: Da-Rong Wang

指導教授:方永壽 博士 Advisor: Dr. Yung-Show Fang

國立交通大學土木工程研究所碩士論文

A Thesis

Submitted to the Department of Civil Engineering

College of Engineering

National Chiao Tung University

in Partial Fulfillment of the Requirements

for the Degree of

Master of Engineering

in

Civil Engineering

July 2004

Hsinchu, Taiwan, Republic of China

中華民國九十三年七月