

國立交通大學  
土木工程研究所  
碩士論文

農業灌溉水對水體水質汙染之研究

**System Dynamic Analysis of Water  
Quality of Agricultural Area**

研 究 生：張又仁

指 導 教 授：單信瑜 博士

中華民國九十四年七月

農業灌溉水對水體水質汙染之研究

**System Dynamic Analysis of Water Quality of Agricultural Area**

研究生：張又仁

Student: Yu-Jen Chang

指導教授：單信瑜 博士

Advisor: Hsin-Yu Shan

國立交通大學  
土木工程研究所  
碩士論文

A Thesis

Submitted to Institute of Civil Engineering

College of Engineering

National Chiao Tung University

in Partial Fulfillment of the Requirements

for the Degree of

Master of Science

in

Civil Engineering

July 2005

Hsinchu, Taiwan, Republic of China.

中華民國九十四年七月

國立交通大學  
研究所碩士班

論文口試委員會審定書

本校土木工程研究所張又仁君  
所提論文：農業灌溉水對水體水質汙染之研究

System Dynamic Analysis of Water Quality of Agricultural  
Area

合於碩士資格水準、業經本委員會評審認可。

口試委員：吳淵洵 教授 \_\_\_\_\_

張良正 教授 \_\_\_\_\_

楊朝仲 博士 \_\_\_\_\_

單信瑜 教授 \_\_\_\_\_

指導教授：單信瑜 教授 \_\_\_\_\_

系主任：                     教授

中華民國 94年7月14日