

國立清華大學生命科學系

Department of Life Science

National Tsing Hua University

## 碩士學位論文

以水族生物環境檢測法探討植生對於河川自淨作用的影響

—以竹北豆子埔溪為例

Investigate the affection of plants on the water self-purification by using

Aquatic Organisms environment Diagnostics—A case study of the

Dou-zih-pu creek in Jhubei

系所別：生物資訊與結構生物研究所碩士班

學號：934294

研究生：陳文彥（Wen-Yen Chen）

指導教授：曾晴賢博士（Dr. Chyng-Shyan Tzeng）

中華民國九十五年七月