

國立交通大學

理學院網路學習學程

碩 士 論 文

線上討論融入數學寫作活動對
國中生數學學習之影響研究



Integrating Mathematic Writing into an On-line Discussion System and a Study
of its Effect on Junior High Students' Mathematic Learning

研 究 生：曾介民

指 導 教 授：陳福祥 教授

袁 媛 教授

中 華 民 國 九 十 四 年 一 月

線上討論融入數學寫作活動對國中生數學學習影響之研究

Integrating Mathematic Writing into an On-line Discussion System and a Study
of its Effect on Junior High Students' Mathematic Learning

研究生：曾介民

Student : Chieh-Min Tseng

指導教授：陳福祥

Advisor : Fwu-Shyang Chen

袁媛

Advisor : Yuan Yuan

國立交通大學
理學院網路學習學程
碩士論文



Submitted to College of Science Degree Program of E-Learning

National Chiao Tung University

in partial Fulfillment of the Requirements

for the Degree of

Master

in

Degree Program of E-Learning

January 2005

Hsinchu, Taiwan, Republic of China

中華民國九十四年一月