

國立交通大學

應用數學學系

碩士論文

一個在類神經網路上邊界效應對熵影響的問題

Boundary Influence on the Entropy of a Problem
in Cellular Neural Networks

研究生：張郁泉

指導教授：莊重教授

中華民國九十三年六月

一個在類神經網路上邊界效應對熵影響的問題

Boundary Influence on the Entropy of a Problem in Cellular Neural Networks

研 究 生：張郁泉

Student : YU-CHUAN CHANG

指 導 教 授：莊 重

Advisor : JONQ JUANG

國 立 交 通 大 學

應 用 數 學 學 系

碩 士 論 文

A Thesis

Submitted to Department of Applied Mathematics

National Chiao Tung University

in Partial Fulfillment of the Requirements

for the Degree of

Master

in

Applied Mathematics

June 2004

Hsinchu, Taiwan, Republic of China

中華民國九十三年六月