## 國 立 交 通 大 學

電子工程學系 電子研究所碩士班 碩士論文

第三代及系統後世代之無線通訊系統 動態品質通訊交遞演算法

Dynamic Quality-Based Handoff Algorithms in Third
Generation and Beyond Wireless Communication
Systems

研究生: 蔡明原 MingYuan Tsai

指導教授: 黃經堯 博士 Dr. Ching Yao Huang

中華民國 九十三年六月

## 第三代及系統後世代之無線通訊系統 動態品質通訊交遞演算法

## Dynamic Quality-Based Handoff Algorithms in Third Generation and Beyond Wireless Communication Systems

研究生:蔡明原 MingYuan Tsai

指導教授:黃經堯 博士 Dr. Ching Yao Huang

電子工程學系 電子研究所碩士班

碩士論文

A Thesis

Submitted to Department of Electronics Engineering & Institute of Electronics College of Electrical Engineering and Computer

Sci ence

National Chiao-Tung University

In Partial Fulfillment of the Requirements for the Degree of

Master of Science In Electronic Engineering

June, 2004 HsinChu, Taiwan, Republic of China 中華民國 九十三年六月