

# 國立交通大學

電子工程學系電子研究所碩士班

碩士論文

針對即時傳輸特性之 MAC 層資源分配方法



**Priority-Based EDF Scheduling Algorithm for  
Real-time Service**

研究生：呂宗奇

指導教授：黃經堯 博士

中華民國九十六年六月

針對即時傳輸特性之 MAC 層資源分配方法

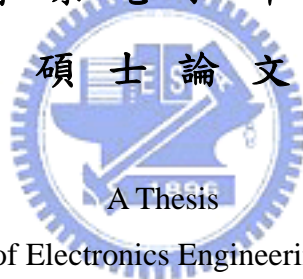
**Priority-Based EDF Scheduling Algorithm for Real-time  
Service**

研究生： 呂宗奇  
指導教授： 黃經堯

Student: Tsung-Chi Lu  
Advisors : ChingYao Huang

國 立 交 通 大 學

電 子 工 程 學 系 電 子 研 究 所 碩 士 班



Submitted to Department of Electronics Engineering & Institute of Electronics

College of Electrical Engineering and Computer Science

National Chiao Tung University

in partial Fulfillment of the Requirements

for the Degree of

Master of Science

in

Electronics Engineering

June 2007

HsinChu, Taiwan, Republic of China

中華民國九十六年六月