

國立交通大學

電子工程學系 電子研究所碩士班

碩 士 論 文

更小擺幅差動訊號傳輸模式之收發器

**A Reduced Swing Differential Signaling (RSDS)
Transceiver**

研究生：李權哲

指導教授：吳錦川 教授

中華民國九十三年五月

更小擺幅差動訊號傳輸模式之收發器

A Reduced Swing Differential Signaling (RSDS) Transceiver

研究生：李權哲

Student : Chuan-Che Lee

指導教授：吳錦川

Advisor : Prof. Jiin-Chuan Wu

國立交通大學

電子工程學系 電子研究所碩士班

碩 士 論 文

A Thesis

Submitted to 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

Electronic Engineering

May 2004

Hsin-Chu, Taiwan, Republic of China

中華民國九十三年五月