

量子點紅外線偵測器之研究

Studies of Quantum Dot Infrared Photodetectors

研 究 生：房逸凡

Student : Yi-Fan Fang

指 導 教 授：李建平 博士

Advisor : Dr. Chien-Ping Lee

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 Department of Electronics Engineering & Institute of Electronics

College of Electrical and Computer Engineering

National Chiao Tung University

in Partial Fulfillment of the Requirements

for the Degree of Master

in

Electronics Engineering

June 2007

Hsinchu, Taiwan, Republic of China

中華民國九十六年六月

