

國立交通大學

光電工程研究所

碩 士 論 文

二維環形光子晶體雷射  
之設計與特性分析

**Design and Characteristics of  
Two-Dimensional Circular Photonic  
Crystal Lasers**

研 究 生：范峻豪

指 導 教 授：李柏聰 教授

中 華 民 國 九 十 五 年 八 月