

國立交通大學  
光電工程研究所  
碩士學位論文

以內腔半導體光放大器進行鎖模摻鉕光  
纖雷射的相位雜訊和超模雜訊抑制  
Suppression of Phase Noise and Supermode  
Noise in Mode-Locked Erbium Doped  
Fiber Laser with an Intra-Cavity  
Semiconductor Optical Amplifier

研究生：吳銘忠

指導教授：林恭如

中華民國九十四年七月