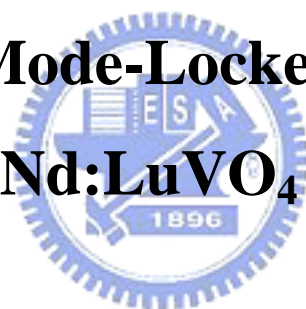


國立交通大學  
光電工程研究所  
碩士論文

摻釹釩酸釷與摻釹釩酸鐳之被動鎖模雷射

**Passively Mode-Locked Nd:GdVO<sub>4</sub>  
and Nd:LuVO<sub>4</sub> Lasers**



研究生：徐新翰  
指導教授：謝文峰 教授

中華民國九十六年六月

摻釹釩酸釷與摻釹釩酸鋁之被動鎖模雷射

Passively Mode-Locked Nd:GdVO<sub>4</sub> and Nd:LuVO<sub>4</sub> Lasers

研究生：徐新翰

Student：Hsin Han Hsu

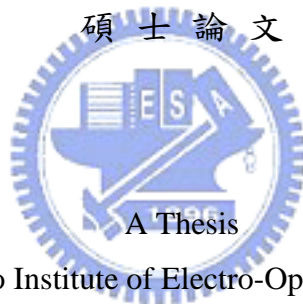
指導教授：謝文峰 教授

Advisor：Prof. Wen-Feng Hsieh

國立交通大學

光電工程研究所

碩士論文



Submitted to Institute of Electro-Optical Engineering

College of Electrical and Computer Engineering

National Chiao Tung University

in partial Fulfillment of the Requirements

for the Degree of

Master

in

Electro-Optical Engineering

June 2007

Hsin-chu, Taiwan, Republic of China

中華民國九十六年六月