國立交通大學光電工程研究所

博士論文

碘分子穩頻雷射之研究
Studies of Laser Stabilization Using Molecular Iodine

研究生:方惠梅

指導教授:王興宗 教授

施宙聰 教授

中華民國九十四年七月

碘分子穩頻雷射之研究

Studies of Laser Stabilization Using Molecular Iodine

研究生:方惠梅

Student: Hui-Mei Fang

指導教授:王興宗

Advisors: Shing-Chung Wang

施宙聰

Jow-Tsong Shy

國立交通大學

光電工程研究所

博士論文



Submitted to the Department of Photonics & Institute of Electro-Optical Engineering

College of Electrical Engineering and Computer Science

National Chiao Tung University

in partial Fulfillment of the Requirements

for the Degree of

Doctor of Philosophy

in

Electro-Optical Engineering

July 2005

Hsinchu, Taiwan, Republic of China

中華民國九十四年七月