

國立交通大學

電子物理研究所

碩士論文

利用氫化物氣相磊晶法在藍寶石基板上
直接成長氮化鎵厚膜

Direct Growth of GaN on Bare Sapphire by HVPE

研究生：陳仲葳

指導教授：李威儀 博士

中華民國九十八年七月

利用氫化物氣相磊晶法在藍寶石基板上直接成長氮化鎵厚膜

Direct Growth of GaN on Bare Sapphire by HVPE

研 究 生：陳仲葳

student : Jhong-Wei Chen

指導教授：李威儀 博士

Advisor : Dr. Wei-I Lee

國立交通大學

電子物理研究所

碩士論文

A Thesis

Submitted to Institute of Electrophysics

College of Science

National Chiao Tung University

In partial Fulfillment of the Requirements

For the Degree of Master of Science

In

Electrophysics

July 2009

Hsinchu, Taiwan, Republic of China

中華民國九十八年七月