

國 立 交 通 大 學

電 信 工 程 研 究 所

碩 士 論 文

多路徑對載波頻率同步的影響

The Effect of Multipath on Carrier Frequency
Synchronization

研 究 生：劉任恆

指 導 教 授：張 文 鐘 博 士

中 華 民 國 一百零一 年 十一 月

多路徑對載波頻率同步的影響

The Effect of Multipath on Carrier Frequency Synchronization

研究 生：劉任恆

Student : Jen-Heng Liu

指 導 教 授：張 文 鐘 博 士

Advisor : Dr. Wen-Thong Chang



November 2012

Hsinchu, Taiwan, Republic of China

中華民國 一百零一 年 十一 月