

國立臺灣大學碩士學位論文
口試委員會審定書

使用查詢詞擴展與自動習得之聲學組型
強化語音數位內容之語意檢索

Enhanced Semantic Retrieval of Spoken Content
with Query Expansion and Automatically
Discovered Acoustic Patterns

本論文係李昀樵君（R01942062）在國立臺灣大學電信工程學研究所完成之碩士學位論文，於民國 103 年 6 月 23 日承下列考試委員審查通過及口試及格，特此證明

口試委員：

李林山

（簽名）

（指導教授）

陳仁宏

鄭扶海

王力川

吳宗霖

所 長

吳宗霖

（簽名）