



國立台灣師範大學台灣史研究所碩士班

碩士論文

指導教授：戴寶村教授

「丈量台灣」

— 日治時代度量衡制度化之歷程

研究生：陳慧先

2008年02月18日

目次

第一章 緒論.....	03
第二章 近代度量衡制度建立之背景.....	16
第一節 世界公制度量衡的建立	16
一、公制度量衡的出現	16
二、公制度量衡的推廣	17
第二節 日本近代度量衡制度的形成	20
一、傳統度量衡概說	20
二、明治維新與近代度量衡制度的成立	21
三、「米突法」的推動	22
第三節 近代以前台灣傳統的度量衡	26
一、漢人社會的度量衡	26
二、原住民社會的度量衡	40
三、開港通商後的度量衡	41
第三章 總督府與度量衡的制度化.....	45
第一節 中央執掌機關	45
一、機關沿革	45
二、相關人事	53
第二節 度量衡制度的建立	59
一、相關法規內容	60
二、修法背景與意義	70

第四章 「尺貫法」的落實 (1895-1923)	71
第一節 強制的執行	71
一、臨檢與取締	71
二、市場規則	74
三、度量衡器販賣限制	77
第二節 教育與宣導	73
一、學校教育	80
二、社會推廣	88
第三節 民眾的肆應	92
一、知識分子的觀感	93
二、地方人士的生活實例	96
三、庶民的經驗	102
第五章 「米突法」的引入 (1924-1945)	105
第一節 「米突法」在台灣	105
一、預定目標	105
二、後期政策的調整	107
第二節 新度量衡觀念的形塑	108
一、教育內容的轉向	108
二、社會推廣	113
第三節 民眾生活尺度的改變	119
一、民眾的適應	119
二、建築的尺度	120
三、對戰後的影響	121
第六章 結論	125
參考資料	130
附錄	137