

# 目 錄

授權書 .....	i
誌 謝 .....	ii
摘 要 .....	iii
目 錄 .....	iv
表目錄 .....	vi
圖目錄 .....	ix
第一章 緒論 .....	1
第一節 研究動機 .....	1
第二節 研究目的 .....	1
第三節 研究範圍與限制 .....	1
第四節 研究方法 .....	1
第五節 論文架構 .....	2
第二章 文獻探討 .....	2
第一節 居家物理治療 .....	2
第二節 Kinect .....	3
第三節 Unity .....	8
第四節 Django .....	10
第三章 系統研發與設計 .....	11
第一節 系統總架構 .....	11
第二節 Rehabilitation Setting System .....	20
第三節 Rehabilitation Manage System .....	26
第四節 User Rehabilitation System .....	33
第五節 偵測演算法 .....	38

第四章 研究結果 .....	44
第一節 實驗環境 .....	44
第二節 實測結果 .....	44
第五章 研究結論與建議 .....	62
第一節 結論 .....	62
第二節 後續研究建議 .....	62
參考文獻 .....	63