

# 目 錄

中文摘要	i
英文摘要	ii
誌謝	iii
目錄	iv
表目錄	vii
圖目錄	viii
1. 導論.....	1
2. 安全監控系統 .....	9
2.1 輸入/輸出裝置與虛擬實境引擎.....	11
2.1.1 3D 建模工具.....	12
2.1.2 繪圖引擎.....	14
2.2 自動車系統.....	17
3. 系統實現.....	21
3.1 輔助策略.....	21
3.2 路徑規畫.....	31
4. 實驗與模擬.....	36
4.1 多視角輔助視窗.....	36

4.2	集合固定式攝影機模擬.....	39
4.3	實驗.....	47
5.	結論.....	50
5.1	結論.....	50
5.2	未來工作.....	51
	參考資料.....	52

