

目錄

壹、摘要	5
貳、現況分析	7
參、方案目標	37
肆、推動期程	44
伍、推動策略	44
陸、預期效益	71
柒、管考機制	72

圖目錄

圖 1_新竹市地理位置及行政轄區分布	7
圖 2_新竹地區近 10 年氣溫分布	9
圖 3_新竹地區近 10 年降雨分布	10
圖 4_113 年各縣市太陽光電容量因數	11
圖 5_新竹地區近 10 年風速變化趨勢	12
圖 6_新竹市歷年溫室氣體排放量變化	21
圖 7_新竹市歷年人均營業額及碳密集度趨勢圖	21
圖 8_新竹市歷年人均及非工業人均溫室氣體排放量變化..	22
圖 9_新竹市永續發展及氣候變遷因應推動辦公室組織架構	26
圖 10_新竹市歷年太陽光電裝置容量成長趨勢	30
圖 11_新竹市市管公有房地設置太陽光電發電成果節錄....	30
圖 12_科技產業溫室氣體減量輔導狀況節錄	31
圖 13_新竹市推動綠色運輸成果節錄	33
圖 14_新竹市推動住商節電成果節錄	34
圖 15_新竹市綠色環境給付計畫成果節錄	35
圖 16_新竹市強化資源循環及環境綠化成果節錄	36

表目錄

表 1_新竹市轄區人口分布（113 年 12 月）	16
表 2_新竹市土地利用面積統計表	17
表 3_新竹市溫室氣體排放清單（101 年至 113 年）	20
表 4_各部門年度預期減碳量	44
表 5_新竹市第三期溫室氣體減量執行方案推動策略總表..	45
表 6_新竹市第三期溫室氣體減量執行方案推動措施彙整表	46