

目錄

壹、摘要.....	1
一、法源依據.....	1
二、提報情形.....	1
三、減量措施目標.....	2
四、114年成果.....	2
貳、推動策略及措施執行成果.....	4
一、能源.....	4
二、製造.....	7
三、運輸.....	8
四、住商.....	11
五、農(漁)業.....	12
六、環境.....	13
參、分析及檢討.....	25
一、新竹市溫室氣體排放結構及排放量分析.....	25
二、第二期溫室氣體減量執行方案減量目標達成情形.....	40
三、114年減量執行超前或落後情形.....	40
附件、新竹市溫室氣體排放量盤查報告書(113年)	

表目錄

表 1_第二期溫室氣體減量執行方案成果彙整表（統計區間：110-114 年）	15
表 2 新竹市 101 至 113 年溫室氣體排放量彙整表	39

圖目錄

圖 1 新竹市歷年太陽光電裝置容量成長趨勢	5
圖 2 新竹市設置太陽能光電系統成果節錄	6
圖 3 科技產業溫室氣體減量輔導狀況節錄	8
圖 4 新竹市推動綠色運輸成果節錄	11
圖 5 新竹市推動住商節電成果節錄	12
圖 6 新竹市綠色環境給付計畫成果節錄	13
圖 7 新竹市強化資源循環及環境綠化成果節錄	14
圖 8 新竹市 101-113 年住商部門溫室氣體排放量變化	26
圖 9 新竹市 101-113 年工業部門能源使用溫室氣體排放量變化	27
圖 10 新竹市 101-113 年工業部門電力使用溫室氣體排放量變化	28
圖 11 新竹市 101-113 年工業製程溫室氣體排放量變化	28
圖 12 新竹市 101-113 年運輸部門溫室氣體排放量變化	30
圖 13 新竹市 101-113 年農業部門溫室氣體排放量變化	31

圖 14 新竹市 101-113 年廢棄物部門溫室氣體排放量變化.....	32
圖 15 新竹市 113 年溫室氣體排放範疇排放量占比	33
圖 16 新竹市 113 年各排放源部門溫室氣體排放量占比	34
圖 17 新竹市 101-113 年溫室氣體排放趨勢	38
圖 18 新竹市 101-113 年人均營業額及人均產值排放趨勢.....	38