

新竹縣第二期溫室氣體減量執行方案 112 年成果報告

單位：新竹縣政府

113 年 6 月 3 日

目錄

壹、摘要.....	1
一、法源依據.....	1
二、新竹縣第二期溫室氣體減量執行方案執行目標及提報情形..	1
三、112年第二期溫室氣體減量執行方案成果.....	2
貳、推動策略及措施執行成果.....	3
一、再生能源.....	3
二、節約能源.....	4
三、建築節能.....	5
四、低碳生活.....	6
五、資源循環.....	7
六、綠色運輸.....	8
七、永續農業與綠化.....	9
參、分析及檢討.....	25
一、新竹縣溫室氣體排放結構.....	25
二、第二期溫室氣體減量執行方案減量目標.....	27
三、112年減量執行超前或落後情形.....	28

表目錄

表 1_112 年溫室氣體減量執行方案執行總表	10
表 2_達成 112 年年度目標，4 項推動策略調整、提升執行目標	29
表 3_達成二期減量方案總目標 15 項推動策略(1/2)	30
表 4_達成二期減量方案總目標 15 項推動策略(2/2)	31
表 5_未按原定目標達成進度 2 項策略	32

圖目錄

圖 1_公有建築設置太陽能光電設施	3
圖 2_畜牧場屋頂設置綠能設施	3
圖 3_推動產業製程改用低污染性燃料	4
圖 4_工業鍋爐燃料轉換改善	4
圖 5_進廠執行溫室氣體排放源查核	4
圖 6_溫室氣體減量說明會	4
圖 7_遮陽格柵設施	5
圖 8_遮陽隔熱紙	5
圖 11_低碳永續家園村里多元競賽特優	6
圖 12_參展亞太永續博覽會	6
圖 9_清明節紙錢集中燒執行情形	6

圖 10_新竹縣吉祥物皮皮獅介紹景點	6
圖 13_辦理二手物（玩具）交換活動	7
圖 14_家具回收修繕供民眾依需求選購	7
圖 15_交流道周邊智慧交通管理控制系統	8
圖 16_推動公共自行車租賃系統	8
圖 17_推動設置綠化牆增加碳匯面積	9
圖 18_新瓦屋 13 好市集	9
圖 19_新竹縣歷年各部門別溫室氣體排放量	26
圖 20_新竹縣 111 年各部門排放量分布圖	26