

目 錄

	<u>頁 次</u>
第一章 前言.....	1
第二章 背景資料分析.....	2
2.1 地理環境.....	2
2.2 氣候環境.....	3
2.3 人口與產業.....	4
2.3.1 農業.....	5
2.3.2 林業.....	5
2.3.3 漁業.....	5
2.3.4 畜牧業.....	6
2.3.5 其他產業.....	6
2.4 歷史與文化.....	6
2.5 交通運輸.....	7
2.6 廢棄物清運.....	7
2.7 觀光旅遊.....	7
2.8 澎湖縣發電結構.....	7
2.9 101 年至 104 年行政轄區溫室氣體趨勢分析.....	8
2.9.1 各部門別排放量及占比.....	9
2.9.2 行政轄區溫室氣體趨勢分析.....	10
2.9.3 人均碳排放量.....	11
2.9.4 觀光產業對於人均碳排放量的影響.....	13
2.10 氣候變遷對澎湖縣的影響.....	14
2.10.1 澎湖縣氣候變遷趨勢.....	14
2.10.2 氣候變遷對澎湖的影響.....	15
2.10.3 澎湖縣氣候變遷空間脆弱度評估.....	16
第三章 方案目標.....	17
3.1 質性目標.....	17
3.2 量化目標.....	18

第四章 推動期程及執行策略.....	22
4.1 推動期程.....	22
4.2 執行策略.....	22
4.2.1 發展再生能源.....	22
4.2.2 綠色產業.....	24
4.2.3 節能建築.....	24
4.2.4 節約能源.....	26
4.2.5 綠色運輸.....	27
4.2.6 永續農漁業.....	29
4.2.7 能資源循環利用.....	31
4.2.8 教育宣導.....	34
4.2.9 氣候韌性.....	35
4.2.10 綠色金融.....	35
第五章 預期效益及管考機制.....	36
5.1 預期效益.....	36
5.2 管考機制.....	37
附件一	
一、成立低碳永續家園專案辦公室.....	1
二、專家學者遴聘.....	2
三、跨局處整合分工.....	2

圖 目 錄

	<u>頁次</u>
圖 2.1 澎湖縣行政區域圖	3
圖 2.2 澎湖縣人口趨勢圖	5
圖 2.3 101 年至 104 行政轄區溫室氣體排放變化.....	9
圖 2.4 101 年至 104 年澎湖縣住商用電量趨勢圖	11

表 目 錄

	<u>頁 次</u>
表 2.1 澎湖縣人口密度分布狀況.....	4
表 2.2 澎湖縣電力結構表	8
表 2.3 澎湖縣再生能源電力結構表	8
表 2.4 101 年至 104 年行政轄區溫室氣體排放情形	9
表 2.5 澎湖縣 101 年至 104 年各部門排放量及占比	10
表 2.6 澎湖縣歷年商業登記家數(家)及資本額(千元).....	12
表 2.7 澎湖縣歷年民宿、旅館登記數	13
表 2.8 澎湖縣 101 年至 104 年溫室氣體人均排放量	13
表 2.9 各類運輸工具每人每公里的二氧化碳排放量表	14
表 2.10 各類旅館每人每晚的二氧化碳排放量表	14
表 5.1 溫室氣體管制執行方案推動策略表(1/10).....	39
表 5.1 溫室氣體管制執行方案推動策略表(2/10).....	40
表 5.1 溫室氣體管制執行方案推動策略表(3/10).....	41
表 5.1 溫室氣體管制執行方案推動策略表(4/10).....	42
表 5.1 溫室氣體管制執行方案推動策略表(5/10).....	43
表 5.1 溫室氣體管制執行方案推動策略表(6/10).....	44
表 5.1 溫室氣體管制執行方案推動策略表(7/10).....	45
表 5.1 溫室氣體管制執行方案推動策略表(8/10).....	46
表 5.1 溫室氣體管制執行方案推動策略表(9/10).....	47
表 5.1 溫室氣體管制執行方案推動策略表(10/10).....	48