

## 目錄

|                                    |    |
|------------------------------------|----|
| 壹、摘要 .....                         | 1  |
| 貳、推動策略及措施執行成果 .....                | 3  |
| 一、經費執行及各部門推動策略及措施執行成果 .....        | 3  |
| 二、重要執行成果說明 .....                   | 21 |
| (一)能源部門 .....                      | 21 |
| (二)製造部門 .....                      | 21 |
| (三)住商部門 .....                      | 22 |
| (四)運輸部門 .....                      | 23 |
| (五)農業部門 .....                      | 26 |
| (六)環境部門 .....                      | 27 |
| 參、分析及檢討 .....                      | 30 |
| 一、溫室氣體排放結構及減量推動現況 .....            | 30 |
| 二、二期溫室氣體減量執行方案減量目標與 113 年達成情形 .... | 34 |
| 三、113 年減量執行超前或落後情形 .....           | 35 |
| (一)能源部門 .....                      | 35 |
| (二)製造部門 .....                      | 35 |
| (三)住商部門 .....                      | 36 |
| (四)運輸部門 .....                      | 36 |
| (五)農業部門 .....                      | 37 |
| (六)環境部門 .....                      | 37 |

## 表目錄

|                                       |    |
|---------------------------------------|----|
| 表 2-1、113 年經費投入情形(依經費來源) .....        | 3  |
| 表 2-2、113 年經費投入情形(依部門別) .....         | 3  |
| 表 2-3、113 年溫室氣體減量執行方案-能源部門執行情形表 ..... | 4  |
| 表 2-4、113 年溫室氣體減量執行方案-製造部門執行情形表 ..... | 6  |
| 表 2-5、113 年溫室氣體減量執行方案-住商部門執行情形表 ..... | 8  |
| 表 2-6、113 年溫室氣體減量執行方案-運輸部門執行情形表 ..... | 11 |
| 表 2-7、113 年溫室氣體減量執行方案-農業部門執行情形表 ..... | 14 |
| 表 2-8、113 年溫室氣體減量執行方案-環境部門執行情形表 ..... | 16 |
| 表 3-1、金門縣 111 年至 112 年溫室氣體盤查結果 .....  | 32 |
| 表 3-2、環境效益執行成果 .....                  | 34 |
| 表 3-3、各部門減碳能力達成情形 .....               | 34 |
| 表 3-4、農業部門固碳能力達成情形 .....              | 35 |

## 圖目錄

|                                  |    |
|----------------------------------|----|
| 圖 2-1、新塘倉儲廠及環保局停車場太陽光電裝置場域 ..... | 21 |
| 圖 2-2、金門酒廠沼氣發電設備 .....           | 22 |
| 圖 2-3、養工所智能路燈 .....              | 23 |
| 圖 2-4、車船處電動巴士與充電設施 .....         | 24 |
| 圖 2-5、公有停車場及公有場域電動車充電設施 .....    | 24 |
| 圖 2-6、自行車專用車道及 U 型桿標誌牌立柱 .....   | 25 |
| 圖 2-7、行人步道劃設 .....               | 25 |
| 圖 2-8、共享機車站 .....                | 26 |
| 圖 2-9、水試所節能水車 .....              | 27 |
| 圖 3-1、金門縣 111 年各部門溫室氣體排放佔比 ..... | 33 |
| 圖 3-2、金門縣 112 年各部門溫室氣體排放佔比 ..... | 33 |