

# 行政院能源及減碳辦公室

## 前次會議結論辦理情形

林副執行長子倫

中華民國107年3月27日

# 案由

## 報告案一、歷次會議結論辦理情形

| 會議結論  | 辦理情形   | 管考情形                            |
|---|--|---------------------------------|
| <p>106-3<br/>請環保署針對空污議題，評估各區域之問題，同時提出改善之措施，以因應中南部民眾之訴求。<br/>(洪申翰委員)</p> | <ol style="list-style-type: none"><li>1) 中南部地區空氣污染來自地區性工業及港區影響、都市移動污染源影響、河川裸露揚塵等，環保署已於106年12月21日於行政院院會報告「空氣污染防制行動方案」，後續將針對重工業發展地區優先推動四大國營事業減量，並推動鍋爐汰換為天然氣等工作。</li><li>2) 針對都市移動污染源推動西元2030年新購公務車輛及公共運輸大巴士全面電動化、2035年新售機車全面電動化、2040年新售汽車全面電動化</li><li>3) 河川揚塵，則推動濁水溪揚塵防制及改善整體計畫。</li><li>4) 另行政院已提送空氣污染防制法修正草案至立法院審議。</li></ol> | <p>環保署已研提空氣污染防制行動方案，建議解除列管。</p> |
| <p>106-4<br/>請國發會協助加速台電公司「離岸風力發電加強電力網第一期計畫」之審查作業。<br/>(方良吉委員、紀國鐘委員)</p> | <ol style="list-style-type: none"><li>1) 本院已於106年12月29日核定「離岸風力發電加強電力網第一期計畫」。</li></ol>   | <p>建議解除列管。</p>                  |

# 案由

| 會議結論   | 辦理情形   | 管考情形   |
|--|--|--|
| <p>106-4<br/>請經濟部督導台電公司儘速辦理離岸風電及太陽光電專區<b>加強電力網工程</b>。<br/>(盧展南委員)</p>              | <p>1) 經濟部已責請台電公司<b>建立工程進度管考查核機制</b>，每月定期陳報經濟部，工程辦理情形及進度，如有需上級機關協助事項，亦一併陳報。</p>   | <p>經濟部及台電公司已建立管考查核機制，<b>建議解除列管</b>。</p>                  |
| <p>106-4<br/>因應大量再生能源併網需求，請經濟部將再生能源發電之升降載率，納入「再生能源發電設備併聯技術要點」予以規範。<br/>(盧展南委員)</p> | <p>1) 能源局考量降載限制須<b>配合儲能設備</b>，俟未來相關技術成熟後再行討論，僅同意升載率限制。台電公司已於107年1月8日將「<b>再生能源發電系統併聯技術要點修正草案</b>」陳報能源局核備中。</p> <p>2) 經濟部能源局於107年2月13日函請台電公司針對「<b>再生能源發電系統併聯技術要點</b>」修正草案內容，邀集<b>設置者、系統製造相關業者</b>等單位說明及徵詢意見。</p> | <p>台電公司刻修正「<b>再生能源發電系統併聯技術要點</b>」相關規範，<b>建議繼續列管</b>。</p> |

# 案由

| 會議結論  | 辦理情形  | 管考情形                                 |
|---|---|--------------------------------------|
| <p>106-4<br/>請經濟部協助地方政府訂定遴選標準，遴選具備能力與解決方案之太陽光電業者，俾利綠能屋頂永續經營。<br/>(紀國鐘委員)</p>                        | <p>經濟部刻正研擬地方政府辦理「綠能屋頂全民參與」<b>區域營運商遴選招標公告範本</b>，依劃定區域進行公開遴選，並訂定營運商之投標資格，考量營運商<b>工程能力、財務健全性、技術規格、營運管理、屋頂改造規劃及回饋比例</b>等，以確保太陽光電發電設備品質及營運商維運能力。</p> | <p>經濟部刻研擬招標公告範本，<b>建議繼續列管。</b></p>   |
| <p>106-4<br/>請內政部儘速擬訂發布「設置屋頂太陽光電免請領雜項執照處理原則」，訂定違章設置太陽光電調和辦法、定義其適用類型及地方政府建管免雜認定規範依據。<br/>(方良吉委員)</p> | <p>配合本次擴大綠能屋頂適用對象，經濟部刻正辦理「<b>設置再生能源設施免請領雜項執照標準</b>」<b>修正條文預告作業</b>。內政部依據修正條文已先研訂「<b>設置屋頂太陽光電免請領雜項執照處理原則</b>」(草案)，後續將配合經濟部修法進度儘速簽報公告。</p>        | <p>內政部刻辦理修正條文預告作業，<b>建議繼續列管。</b></p> |

# 案由

| 會議結論  | 辦理情形   | 管考情形                                   |
|---|--|--|
| <p>106-4<br/>請參與示範驗證階段的地方政府儘速盤點轄內屋頂可設置潛量，並以設置20年為前提，考量規劃合適設置區域，同時研商後續設備認定、建管免雜照認定流程簡化與整合作業。<br/>(方良吉委員)</p> | <p>1) 經濟部已公告「經濟部辦理綠能屋頂全民參與推動計畫作業要點」，並於3月16日就申請縣市辦理示範驗證審查會議，地方政府依其推動規劃辦理潛量盤點。</p> <p>2) 綠能屋頂申設簡化程序說明：</p> <ul style="list-style-type: none"><li>① 各程序作業時間縮短為併聯審查意見書15日、同意備案7日、簽約2日、併聯試運轉5日及設備登記7日，<b>整體設置時程由60日縮短為36日。</b></li><li>② 關於併聯審查程序簡化，低壓用戶併內線單案總裝置容量不及20kW者免併聯審查，改以電機技師簽證文件替代之；<b>20kW以上者由15日縮短至7日。</b></li></ul> | <p>經濟部已完成綠能屋頂申設簡化作業，<b>建議解除列管。</b></p> |

# 案由

| 會議結論   | 辦理情形  | 管考情形                               |
|--|---|------------------------------------|
| <p>106-4<br/>請經濟部加速「綠能屋頂全民參與」推動計畫之作業程序，辦理各流程採平行推動為原則，俾利綠能屋頂設置。</p> | <ol style="list-style-type: none"><li>1) 經濟部已公告「經濟部辦理綠能屋頂全民參與推動計畫作業要點」。</li><li>2) 地方政府申請參與「綠能屋頂全民參與」經核准者，依計畫作業要點規定須向經濟部申請委辦再生能源發電設備設置管理辦法相關業務事項，加速太陽光電設置。</li><li>3) 經濟部會銜內政部107年3月5日刊登「設置再生能源設施免請領雜項執照標準」於行政院公報，刻正進行預告程序。</li></ol> | <p>經濟部已推動綠能屋頂申設各流程平行辦理，建議解除列管。</p> |

# 案由

| 會議結論  | 辦理情形   | 管考情形                             |
|---|--|----------------------------------|
| <p>106-4<br/>請環保署及經濟部等相關部會具體落實第一期溫室氣體階段管制目標，並盡最大努力達成2025年溫室氣體排放較基準年2005年減少10%的目標。</p> | <p>本院於107年1月23日核定我國<b>第一期溫室氣體階段管制目標</b>、於107年3月22日核定「<b>溫室氣體減量推動方案</b>」，確立我國減碳目標期程，同時由國家<b>能源、製造、運輸、住商、農業及環境部門減碳行動</b>共同推動落實。</p>                    | <p>建議繼續列管。</p>                   |
| <p>106-4<br/>請環保署、經濟部就相關獎勵誘因制度及強制性規範之建置應具體明確，以促進產業永續發展，並善盡保護地球環境責任。</p>               | <p>環保署依「<b>溫室氣體減量及管理法</b>」，完成訂定<b>10項法規命令及6項行政規則</b>，除透過<b>溫室氣體盤查登錄、查驗管理及抵換專案</b>引導產業推動自願減量外目前持續建置溫室氣體總量管制及排放交易相關法規制度，並將持續依執行現況滾動式<b>檢討修正法規</b>。</p> | <p>環保署已訂定相關規範，<b>建議解除列管</b>。</p> |

# 案由

| 會議結論  | 辦理情形  | 管考情形                                  |
|---|---|---------------------------------------|
| <p>106-4<br/>請相關部會及早構思2025年後能源政策布局及具體可行之減碳作為，亦應拓展公私夥伴協力合作，並滾動檢討。</p>                      | <p>環保署於107年3月9日函請相關部會配合溫室氣體排放趨勢推估及參數研訂事宜，以<b>加速我國第二期溫室氣體階段管制目標研訂工作</b>，亦將定期追蹤檢討階段管制目標執行狀況，<b>持續精進溫室氣體減量推動工作</b>。</p>  | <p>環保署已發函請相關部會配合辦理，<b>建議解除列管</b>。</p> |
| <p>106-4<br/>有關Open Data之資料監管與運用，科技部已有規劃建置平台整合民生公共物聯網項下資料及傳輸格式，請相關部會配合推動。<br/>(范建得委員)</p> | <p><b>科技部國家網路高速中心</b>已針對民生物聯網資料庫，結合<b>國際標準制定資料及傳輸格式</b>。規劃於107年7月完成資料供應系統，提供<b>下載資料與線上瀏覽資料服務</b>，未來逐步擴大資料規模及加值應用。</p> | <p>科技部已完成資料庫建立，<b>建議解除列管</b>。</p>     |

# 案由

| 會議結論   | 辦理情形   | 管考情形                                  |
|--|--|---------------------------------------|
| <p>106-4<br/>請整合社區、社造資源推動公民電廠，決議請經濟部納入目前公民電廠之推動內容辦理。<br/>(洪申翰委員)</p> | <ol style="list-style-type: none"><li>1) 經濟部能源局刻正辦理<b>能源轉型白皮書</b>撰擬程序，「<b>公民電廠推動方案</b>」已擇定為重點推動方案。</li><li>2) 已將「結合文化部社區培力與社區總體營造」、「農委會農村再生培根計畫」、「縣市政府社造」等納入<b>重點推動內容</b>，將<b>公民電廠</b>觀念與操作方式耕植地方社區。</li></ol>                                 | <p>經濟部已將結論納入相關方案內容，<b>建議解除列管</b>。</p> |
| <p>106-4<br/>請經濟部於下次委員會議中報告有關電力管理智慧化、資料化等資料治理之應用。<br/>(洪申翰委員)</p>    | <ol style="list-style-type: none"><li>1) 經濟部已蒐集國際上對於<b>AMI資料公開及管理機制</b>作為國內推動之參考。</li><li>2) 經濟部已針對台電逐月披露之<b>縣市用電資訊</b>，以視覺化顯示<b>用電熱點</b>，提供志工組織協助推廣之用途；並結合<b>逐月冷氣時</b>資料，披露於「<b>自己的電自己省</b>」網站，供縣市檢視用電量。</li><li>3) 請經濟部於下次委員會議中報告。</li></ol> | <p>繼續列管</p>                           |

報告完畢