

# 「能源轉型白皮書」工作小組會議紀錄

## 電力工作小組

### 第一次會議記錄

開會時間：106年11月8日下午2時

開會地點：館前聯合大樓702會議室

主持人：吳主持人志偉/陳主持人惠萍

紀錄人：邱書雅

出席(列)席人員：(詳參簽到簿)

會議決議：

#### 一、報告案：

詳參簡報

#### 二、討論案：

(一)本次會議檢視電力工作小組預備會議意見共175則，確認流向如下：

1. 納入既有重點方案(計畫)：152則
2. 納入新增重點方案(計畫)：18則
3. 納入例行執行計畫(原盤點能源發展綱領綱要方針對應之推動工作項目、計畫或方案174項)或新增工作項目：0則
4. 已有或納入其他平台、機制或程序處理：5則
5. 無法採納：0則
6. 有關預備會議民眾意見流向調整：

#### 【既有重點推動方案檢視】

- (1)預備會議民眾意見序號14之意見，改納入「穩定電力供應」重點方案下之「推動新時間電價」工作項目討論。
- (2)預備會議民眾意見序號31、32、89、90之意見，同時納入新及再生能源組。
- (3)預備會議民眾意見序號38之意見，同時納入節能組。
- (4)預備會議民眾意見序號39、45~48、53、58、59、108、113之意見，同時納入能源治理組。
- (5)預備會議民眾意見序號52之意見，同時納入其它處理。
- (6)預備會議民眾意見序號63~66之意見，同時納入能源治理組、「穩定電力供應」方案、「低壓智慧電表推動規劃」方案。
- (7)預備會議民眾意見序號75之意見，同列納入「推動電業改革」方案下之「長期備用容量管理」，以及「穩定電力供應」方案下之「電源開發方案規畫」工作項目討論。
- (8)預備會議民眾意見序號88、141之意見，改納入「穩定電力供應」重點方案下之「需量競標措施強化」工作項目討論。
- (9)預備會議民眾意見序號102~104之意見，改納入「穩定電力供應」方案下之「電力調度考慮空汙」工作項目，並同時納入「擴大天然氣與穩定供應計畫」重點方案下之「LNG接收站擴建計畫」工作項目討論。
- (10) 預備會議民眾意見序號105之意見，改納入「穩定電力供應」重點方案下之「減煤路徑規劃」工作項目討論。

- (11) 預備會議民眾意見序號 106、110 之意見，改納入「穩定電力供應」重點方案下之「機組新建、更新與維護」工作項目討論。
- (12) 預備會議民眾意見序號 107 之意見，改納入新及再生能源組討論。
- (13) 預備會議民眾意見序號 109 之意見，改納入「推動電業改革」重點方案下之「電業法相關子法修訂與配套」工作項目討論。
- (14) 預備會議民眾意見序號 111 之意見，改納入「穩定電力供應」重點方案下的「電源開發方案規劃」工作項目討論。
- (15) 預備會議民眾意見序號 119 之意見，同時納入「穩定電力供應」重點方案下之「電力調度考慮空污」與「推動電業改革」重點方案下之「電力排碳係數管理」工作項目討論。
- (16) 預備會議民眾意見序號 120 之意見，同時列入「穩定電力供應」重點方案下之「電力調度考慮空污」與「緊急增購汽電共生電力」工作項目討論。
- (17) 預備會議民眾意見序號 123 之意見，同時納入「穩定電力供應」重點方案下之「電源開發方案規劃」工作項目討論，並同時納入新及再生能源組。
- (18) 預備會議民眾意見序號 125 之意見，改納入「穩定電力供應」重點方案下之「電源開發方案規劃」工作項目討論，並同時納入新及再生能源組。
- (19) 預備會議民眾意見序號 136 之意見，同時納入「穩定電力供應」重點方案下之「減煤路徑規劃」與「電源開發方案規劃」工作項目討論。
- (20) 預備會議民眾意見序號 140 之意見，改納入「穩定電力供應」重點方案下之「電源開發方案規劃」，並同時納入節能組討論。

**【新增重點推動方案檢視】**

- (1) 預備會議民眾意見序號 12 之意見，同時納入「公民電廠推動方案」下之「持續檢討與優化公民電廠之行政法制作業」與「結合既有獎勵措施並規劃短期公民電廠示範獎勵」工作項目討論。
- (2) 預備會議民眾意見序號 13、16、18 之意見，同時納入新及再生能源組討論。

**【已有或納入其他平台處理、機制或程序處理】**

- (1) 預備會議民眾意見序號 1 之意見，同時納入新及再生能源組討論。
- (2) 預備會議民眾意見序號 3 之意見，同時納入能源治理組討論。
- (3) 預備會議民眾意見序號 2、4、5、7~9、11~16，改列「低壓智慧電表推動規劃」方案。
- (4) 預備會議民眾意見序號 6 之意見，同時納入其它處理。
- (5) 預備會議民眾意見序號 10 之意見，請國營會再議。

(二)本次會議無小組成員自提方案。

### 三、其他決議

- (一) 由於原民間共同主持人陳家榮委員請辭工作小組，故經工作小組重新討論決議後，由陳惠萍委員擔任第一順位民間共同主持人，並另由陳士麟委員擔任第二順位民間共同主持人。若第一順位民間共同主持人不克出席會議，將委由第二順位民間共同主持人代理。
- (二) 「穩定電力供應」重點方案下之「緊急增購汽電共生電力」工作項目，更名為「收購汽電共生電力」。
- (三) 「穩定電力供應」方案的對應工作項目：「推動新時間電價」、「減少用電措施方案」及「需量競標措施強化」，整併為「尖峰管理與需量反應」工作項目。
- (四) 第二次工作會議之議程，將視小組成員研提新增重點方案情形，彈性調整討論議程。重點方案討論以「低壓智慧電表推動規劃」和「擴大天然氣與穩定供應計畫」為優先。
- (五) 「低壓智慧電表推動規劃」方案是否擴大為智慧電網，及項下之工作項目，於下次工作會議時再討論確認。
- (六) 建議各位委員於 11/9 下午 5:00 以前，協助確認民眾意見流向更新版本。

## 能源轉型白皮書電力小組-工作會議

時間：106年11月8日 下午14:00-15:30

地點：館前聯合大樓 702 會議室

### -工作小組成員簽到單-

姓名	單位名稱	職稱	簽到處
吳志偉	經濟部能源局	組長	吳志偉
吳國卿	經濟部國營會	副組長	吳國卿
許志義	中興大學	教授	請假
楊宏澤	成功大學	教授	請假
鄧人豪	中山大學	教授	鄧人豪
梁佩芳	工研院綠能所	組長	梁佩芳
陳士麟	中原大學	教授	陳士麟
莊秉潔	中興大學	副院長	莊秉潔
洪申翰	綠色公民行動聯盟	副秘書長	洪申翰
蔡絲婷	綠色和平組織	主任	蔡絲婷
陳惠萍	陽光伏特家	創辦人	陳惠萍
鍾輝乾	台電公司	副處長	鍾輝乾

## 能源轉型白皮書電力小組-工作會議

-陪同人員、工作人員簽到單-

單位名稱	簽到處
能源局	<p style="text-align: center;">姜</p> <p style="text-align: right;">邱雅</p>
觀察員	<p style="text-align: center;">施佳良</p>
能源局智庫	<p style="text-align: center;">謝宗寬</p>
文字轉播	<p style="text-align: center;">陸以廷 許恩恩</p>
台經院	<p style="text-align: center;">吳奕偉 莊佩茹</p> <p style="text-align: center;">張煥</p>
台綜院	
工研院	<p style="text-align: center;">謝安凱</p> <p style="text-align: center;">邱如儒 劉嘉新</p> <p style="text-align: center;">陳翔雁 周博鈞 洪明之 張雅之</p>