

綠能儲能應用委員會會議記錄

一、 時間：2024年3月13日（星期三）13:30 - 15:30

二、 地點：線上及實體（創新大樓6樓629教室）

三、 視訊網址：<https://meet.google.com/fue-dvkm-yvy>

四、 出席人員

（線下）：吳祖璋主委、陳勝光榮譽理事長、高志勇秘書長、張益裕副
秘書長、詹國立秘書等。（共19人）

（線上）：楊敏聰理事長、工研院陳金銘等。（共10人）

以上人出席29人

五、 主席：吳祖璋主委 記錄：詹國立

六、 主席致辭：（略）

七、 會議討論事項：詳情請看附件

八、 會議結論

1. 台灣儲能市場的挑戰與機遇：

台灣儲能市場的成長與發展需關注技術自主與國際合作，特別是在材料技術的研發上，針對2024及其後幾年可能面臨的困難布局。建議電池協會帶領業界與政府溝通，共同制定未來策略。

2. 產業前景與技術發展：

儘管市場環境變化快速，但台灣擁有完整的電池上中下游產業鏈，應該看到產業前景的積極面。在國際展覽中觀察到的儲能技術趨勢，認為BMS和儲能相關技術將是關鍵。

3. 政策與市場優化建議：

針對台灣儲能市場的優化和政策補助，提出了多項建議，包括使用檢舉機制來改善市場監管，建立網路政策小組，以及在進口環節加強對低價傾銷和不良產品的管控。

4. 未來策略與行動方向：

會議呼籲，面對市場與技術的挑戰，業界不僅要提出問題，還應積極提出具體的解決方案。鼓勵業界分享資料和經驗，透過信息共享和合作，共同推動台灣儲能技術和市場的進步。

九、 散會

十、 附件：

- **楊敏聰理事長**表示對台灣儲能市場發展的擔憂，強調技術自主的重要性，希望從材料端開始合作，面對 2024-2025 年及未來幾年的困難，建議電池協會與各方業者聯手向政府提出建言。
- **天宇吳祖璋主委**認為產業前景仍然樂觀，指出電池協會橫跨上中下游產業鏈的優勢，並提到在美國展覽觀察到的市場現況，強調 BMS 與儲能系統的重要性。
- **天宇特助鄭仁毅**討論了台灣儲能市場的優化、補助政策，以及電價差異對消風填谷的影響。提出使用檢舉方式、組成網路政策小組等建議，並討論了關於海關阻擋不良產品進口的策略。
- **台塑新智能舒英豪博士**指出台灣使用大陸 BMS 系統，應該謹慎評估其性能和**安全標準**。
- **邱鴻鈞副秘書長**談到低價傾銷問題，張副秘書長討論了 E-drag/dreg 設備購買的議題，舒博提到自動調頻系統與大型儲能系統的**機會**。

建議與未來行動

- 問：是否經由協會來檢舉不符合政策規定、使用大陸產品的儲能設備業者，使其在台灣的儲能市場退場，讓合法合規的儲能業者有生存的空間？
- 答：需有人可建立一個包含檢舉機制的整合平台彙整後給協會，請公部門協助開會處理。
- 答：**陳勝光榮譽理事長**與**高志勇秘書長**分別討論海關在進口產品管理上的策略，以防止低價傾銷和不良產品進入市場。
- 天宇建議：AFC 電力調頻儲能設備為改善電力品質之設備，本屬功能型產品，應由台電購置使用之，不應轉嫁給投資者承擔投資風險，因現有 E-dReg / dReg 的競標亂象，實為當初政策錯誤所造成，建議經由立委督促台電官員，每年編列預算回購已建置的 AFC 電力調頻儲能設備針對尚未動工及採購設備者，則取消其申請爾後由台電自行評估採購 AFC 電力調頻儲能設備來改善電力品質建議設立停損點以控制市場風險。
- 後續鼓勵會員分享公司資料及簡報以促進信息共享，並強調未來提出問題時應伴隨解決方案。