

澎湖縣政府 114 年度「綠能永續・廉政菊島」企業誠信論壇
產官學三合一專題論壇暨綜合座談會(Q&A)會議紀錄

時間： 114 年 4 月 9 日（星期三）下午 16 時 30 分

地點：澎湖縣文光國民小學—C301 視聽教室(澎湖縣馬公市三多
路 450 號)

出席人員：(如簽到名冊)

主持人：蘇參議啟昌

紀錄：陳怡臻

與談人：

- 一、 臺灣澎湖地方檢察署周士榆檢察長
- 二、 台灣電力公司澎湖區營業處詹漢魁副處長
- 三、 澎湖縣政府建設處工商發展科黃柏璋科長
- 四、 鑫盈能源股份有限公司張有宏經理
- 五、 澎湖縣政府政風處陳螢松處長

- 一、 主持人致詞：首先非常感謝地檢署周檢察長、台電詹副處長、鑫盈能源張經理，以及各位能撥冗參加本次企業誠信論壇。本次論壇由澎湖地檢署、台電公司、本府建設處與教育處協力合作，藉由政風處用心的籌劃，讓這場論壇得以圓滿舉行。今天的論壇主要探討綠色能源、太陽光電對環境的

重要性，以及結合廉政與誠信的必要性。隨著全球氣候變遷日益嚴重，環境保護成為了各國政府和公民的共同責任。綠色能源，特別是太陽光電，作為一種乾淨、可再生的能源，不僅能減少溫室效應，還能有效降低對石化燃料的依賴，是有助於減緩氣候變遷的惡化及提升國家的能源的安全性和自主性。綠色能源的推廣和應用，是我們實現永續發展目標的重要途徑之一。在推動過程，唯有建立透明、公正的制度，才能確保資源的有效分配和利用，也能實現環境永續和經濟發展的雙贏局面。「廉能誠信」不僅是政府的責任，更是每一位公民應該遵守的道德準則，接下來，我們請各與談人進行簡短的發表或補充說明。

二、 與談人發表心得或演說內容補充

- (一) **臺灣澎湖地方檢察署周士榆檢察長：**很多人都問為何有人會犯下嚴重的罪刑？以我多年的辦案經驗，沒有生來就立志要當壞人或人生目標就是貪污的，至於怎會衍伸至此，以下我用一個小故事來說明：朋友有一個女兒是我們從小看著她長大，某天居然聽聞她在酒店陪侍賣淫被查緝到，大家都相當的驚訝，後來細問才知渠想要利用就讀大學期間自食其力，於是就先到加油站半

工半讀(時薪 150 元)，後來經介紹又去當酒店當會計(時薪 300 元)，渠認為酒店的會計也算正當行業，應該沒什麼關係，進去後才發現送酒的小妹，時薪跟她一樣，甚至還會收到客人給的小費，算起來時薪居然有 600 元之多，在朋友慫恿下，想說僅只是送酒又不是陪酒，便轉做送酒工作，但是再跟旁邊坐著的陪酒小姐時薪 6000 元相比，客人都笑她坐著喝跟站著喝都要喝，當然是坐著喝好……於是後面故事大家都知道了。這個小故事是告訴我們，往往貪瀆都是一步一步從小地方發展過來的，一開始可能是邀請吃飯，或是送點小禮物，所以才會強調拒受餽贈與飲宴應酬的重要性，大家千萬要保持警覺。

(二) **台灣電力公司澎湖區營業處詹漢魁副處長：**台電承諾將全力以赴，不論是新形態綠能光電還是太陽光電電網，都會全力支持。

(三) **鑫盈能源股份有限公司張有宏經理：**澎湖光電系統與本島光電相比，在沿海地區的保養與維護方面有顯著差異。需著重於鋼構防鏽處理以及定期檢修以確保長期穩定運作，相對於台灣本島營運成本較高。

(四) **澎湖縣政府建設處工商發展科黃柏璋科長：**經濟

部能源署將補助屋頂型光電，單位補貼金額為每 kW 補助 3000 元，且每個案場最高可達 30 萬元。希望藉此提高再生能源使用量。另外在這邊，也跟業者做個呼籲以及提醒，因為我們現在的案件案件真的是有點多，我們跟台電遇到的狀況是同樣的，目前申請案件是相當多，可能是基於費率調降問題，都集中在年底送件，希望能夠分批向縣府建設處申請，審核流程才能分散並更有效率。

(五) **澎湖縣政府政風處陳螢松處長**：很高興今天能參與這次的論壇，過去國際透明組織曾指出，一個國家廉政的發展不能只專注在公部門，如果忽略了私部門，對整體國家廉政建設的發展影響很大，所以廉政署在 2011 年成立的時候，把企業反貪列為很重要的工作要項，公私部門並重，在企業反貪推動的政策大概有以下幾點：第一點就是機關成立重大採購廉政平臺，希望透過廉政平臺建立公私部門互相溝通協調的機制，使行政機關在行政透明度的部分也可以公開；第二點是公私協力還有跨域治理，這個部分也聯合私部門來辦理廉政宣導，例如我們今天舉辦的企業誠信論壇；第三點就是去年試辦的企業服務廉政平臺，主要是廉政署就整個企業反貪政

策的目的，希望企業能秉持誠信透明還有政府法律遵循的原則，如果大家還有什麼意見可以提出來共同討論。

三、 現場 QA-互動交流

(一) 民眾提問 1：請問有關太陽光電板的回收及退場機制。

鑫盈能源股份有限公司張有宏經理答覆：目前有回收機制，並提前預撥回收費用至環保署(環境部)。國內外已有相關回收技術，但大規模回收尚未開始。預期未來數年內回收技術及產能將逐步投入。

(二) 民眾提問 2：地面型光電是否造成景觀及生態影響，並詢問尖山電廠污染改善可能性。

澎湖縣政府建設處工商發展科黃柏璋科長答覆：澎湖地面型光電目前兩公頃以下農地型光電建設已受限制禁建，故已無再通過新設申請。早期在政策修改前所申請的案場仍受保障。

台灣電力公司澎湖區營業處詹漢魁副處長答覆：目前澎湖能源供應由再生能源及外部電力支持，尖山電廠是否除役需再檢討整體國家的能源政策。

(三) 民眾提問 3：養殖業上架設光電棚架的申請方式。

澎湖縣政府建設處工商發展科黃柏璋科長答覆：光電棚架屬於養殖附屬設施，需先申請養殖許可，再提交光電設備設置申請計畫並經業管單位農漁局審核通過後始能合法設置，詳細流程及所需文件可以再向農漁局詢問。

(四) 民眾提問 4：澎湖綠能發展面臨抗爭與挑戰，檢調單位是否有調查這些抗爭背後是否涉及法律問題？這些問題是否影響澎湖綠能政策的推進？

臺灣澎湖地方檢察署周士榆檢察長答覆：事實上，近期產生的各種紛擾，地檢署一直都有密切注意。然而，因為檢調單位的人力有限，許多資訊仍需實際接觸才能深入了解，必要時一定會採取行動。就如我先前所提到的，請各位對檢調單位要有信心。如果有具價值的線索也請提供，我們會絕對保密及依法處理。

(五) 民眾提問 5：地面型跟屋頂型的太陽能發電，哪種效率較好？還有我們農地是否應該回歸農用耕作，而不是拿去種電賣電？

鑫盈能源股份有限公司張有宏經理答覆：光電系統發電效能，因我們在北半球，是以南面發電最佳，北面(東西向)發電效能次佳，很多很早期的光電系統，大部分都是

面南的，最近因為太陽能光電板技術改良、效能提升，所以東南西北大家都可設置，其實除了看面向之外，還有四周是否有被遮蔭(高樓或樹木)，還是基於溫度考量，大家可能以為越熱的地方，發電效能越高，其實不然，光電板也很怕熱，跟我們手機一樣太熱會當機，過熱發電效能就會下降，反而是二十至二十五度，是發電效能最好的，所以要有日光，可是又不要太熱，不要被遮隱，這個對光電發電效能而言是最好的條件。

- 四、 **主席結論：**今天的主題是「綠能永續」，這項議題是國家發展的重要方向。然而，澎湖的綠能推動面臨諸多挑戰，包括西嶼反風車事件及近期的抗爭行動。在討論綠能發展時，如果能以理性態度處理協商，將更有助於科學化地解決問題。綠能的推動不應僅僅是「是非題」，而更應被視為一個「選擇題」。如果澎湖不努力推動光電或風能的發展，是否可能走向核能？或是其他形式的綠電？這些都是需要社會各界共同深思的。未來在綠能推動的過程中，我們期待理性討論。最後，今天很高興能透過這個論壇，政府與民間得以互相討論，讓澎湖綠能發展更具創造性，感謝大家的參與。
- 五、 **散會(17 時 10 分)。**