

(三十四) 行政院函送邱委員志偉就我國「氣候變遷表現指標」排名下滑問題所提質詢之書面答復，請查照案。

(行政院函 中華民國 103 年 12 月 26 日院臺專字第 1030075596 號)
(立法院函 編號：8-6-13-461)

邱委員就我國「氣候變遷表現指標」排名下滑問題所提質詢，經交據有關機關查復如下：

- 一、德國看守協會 (Germanwatch) 及歐洲氣候行動網 (Climate Action Network Europe) 公布之氣候變遷績效指標 (Climate Change Performance Index Results, CCPI)，非針對全世界所有國家，係就全球 58 個資訊較充足、因應氣候變遷行動較明確之國家納入評比，我國自 2009 年被納入後，歷年整體評分變異不大，與相類我國社經之國家，如日本、韓國及新加坡名次相當。
- 二、我國自 2010 年向國際社會主動宣布自願減碳決心 (2020 年達成溫室氣體排放總量較正常排放情境減少至少 30%)，積極從行政及立法等兩面向推動落實。依國際能源總署 (International Energy Agency, IEA) 公布之資料，我國近年來透過政府動員、產業投入及全民共同努力，國內碳排放量增加趨緩、單位 GDP 碳排放持續改善，以近 4 年 (2010 年至 2013 年) 我國 GDP 年平均成長 4.57%，惟 CO₂ 排放量則較過去成長趨緩，年平均成長 1.89%，每單位 GDP 之 CO₂ 排放之年平均下降 2.56%，顯示我國經濟成長與二氧化碳排放，已呈現相對脫鉤現象。
- 三、有關邱委員所提臺灣節能減碳執行不佳，「再生能源占總能源比率」國際排名倒數一節，我國民國 101 年再生能源累積裝置容量為 3,615MW，至 102 年增加為 3,828MW，占電力系統裝置容量比例由 8.8% 提高為 9.3%。日本福島核災後，政府將 119 年再生能源設置目標量修正提高至 1 萬 3,750MW，占電力系統裝置容量比例為 24.2%，並推動「千架海陸風力機」及「陽光屋頂百萬座」計畫，預計同年太陽光電發電設備裝置容量達 6,200MW、風力發電達 4,200MW，其餘再生能源目標為水力 2,200MW、生質能 950MW 及地熱能 200MW，發電量估計可達 334 億度，相當 843 萬家庭用戶年用電量。
- 四、另為加速推動再生能源發展，經濟部亦訂定相關獎勵措施，以及依「再生能源發展條例」，每 2 年檢討我國再生能源推廣目標，自該條例 98 年實施起至 103 年 9 月止，再生能源裝置容量已成長 29%，年平均增長率為 5.74%。目前全國能源會議亦將再生能源目標列入討論重點，未來將隨再生能源技術漸趨成熟，逐步提高再生能源設置目標。

(三十五) 行政院函送盧委員秀燕就立法院委員會協商時應全面錄影等問題所提質詢之書面答復，請查照案。

(行政院函 中華民國 103 年 12 月 26 日院臺專字第 1030075586 號)
(立法院函 編號：8-6-13-451)

盧委員建議立法院委員會協商時應全面錄影 (有聲要有影) 等所提質詢，敬答復如下：
本案非屬本院職權，建請洽權責單位妥處。