

「溫室氣體減量及管理法修法座談會-強化中央與地方氣候變遷調適分工」會議紀錄

一、日期：109年11月13日(星期五)下午2時

二、地點：中國文化大學大新館4樓數位演講廳

三、主席：蔡處長玲儀(溫育勇專委代)

紀錄：鄭玉琴

四、出席(列)單位及人員：詳如簽名單

五、主席致詞：略

六、議題報告：略

七、討論與建議：

(一) 屏東縣政府環境保護局

1. 有關大署日前召開溫室氣體減量及管理法(下稱溫管法)修法座談會僅簡單說明規劃納入徵收碳費，請問環保署規劃執行方式為何?而地方政府著力點為何?
2. 承上，碳稅是否以「溫室氣體總量管制」為基礎進行徵收，或僅徵收碳排較大單位(範疇一2.5萬噸或能源大用戶契約容量800kW以上);另碳稅與溫室氣體抵換專案是否可互相折抵?
3. IPCC AR6預計於2021年公布，中央是否會協助各地方政府模擬未來氣候衝擊，以便於地方政府瞭解各類型災害脆弱度與風險等，加速氣候變遷調適方案研擬。
4. 承上，目前地方政府皆預計於110年6月底前繳交第二期(110年至114年)溫室氣體管制執行方案，環保署是否有考量採用類似方式，輔導地方政府設定氣候變遷調適行動計畫及召開教育訓練。

(二) 新系環境技術有限公司

1. 地方推動調適相關業務偏向土地規劃，惟土地規劃的主管機關非為環保局職責權掌，執行起來較有困

難，建議在修法中明定各領域的主管機關，較易聚焦且執行業務。

2. 地方政府推動調適所需經費及人力相當龐大，建議納入修法明定經費來源及分工。

（三）臺北市政府環境保護局

1. 溫室氣體管制執行方案乃依循推動方案及各部門行動方案制定，未來環保署要求地方政府制訂氣候變遷調適計畫時，中央是否提供相關數據及方案可供參考
2. 地方業務繁雜，未來減緩跟調適是否可合併成一個氣候變遷方案或計畫。
3. 減緩部分尚可量化看出成果，惟調適部分，未來中央該如何訂定績效及成效目標，以利檢視其成果。

（四）臺中市政府環境保護局

1. 此次座談會議題為強化中央與地方政府氣候變遷調適分工等相關議題與討論，應邀集其他中央或地方主管機關參與，而非僅針對各縣市環保機關參與。
2. 現行溫管法僅有制定氣候變遷調適策略，未有氣候變遷組織架構體系，目前程序僅係由國家發展委員會與各部會就其主管業務推動相關工作。若缺乏法源依據，未來恐難以長期且持續性的推動，因此建議於溫管法修法時納入訂定氣候變遷組織架構體系及程序等相關法源。
3. 建議比照減緩作法（如階段管制目標和推動方案），訂定調適相關方案及明定方案期程。
4. 溫管法應明訂調適的政策工具、部門分權規劃的權責（依機關別/領域別進行部會分工），整合五年為一期的調適行動方案。
5. 溫管法第8條行政院應邀集中央有關機關、民間團體及專家學者，研訂及檢討溫室氣體……，建議邀集對象增加地方政府。

6. 「減緩」及「調適」並重：臺中市政府108年提出三大低碳目標，包含「即刻行動，先公後私」，從電廠減煤、燃煤工業鍋爐退場、公共運輸串聯、建築立體綠化等面向，透過法規要求，立即行動。「光電倍增、回饋公益」自108年至111年期間太陽光電再增1倍(108MW)並以「臺中文山綠光發電計畫」為典範，將光電報酬回饋社福團體，達到綠能公益的雙贏價值。以期「親水承洪、韌性降溫」，重大公共建設規劃及施工，均須朝向建設韌性化，並落實方災準備，設置親水、保水、滯洪功能之排水基礎設施，以降低洪水災情，打造宜居、安全的韌性海綿城市。執行面上以同時具有調適與減緩內涵，未來面臨氣候緊急狀態，建議「減緩」及「調適」應並重，亦可將氣候變遷調適執行方案與溫室氣體管制執行方案合併推動及管考。
7. 溫管基金的運用：地方低碳業務推動可運用的經費缺乏，目前均架構在相關推動經費（如空氣污染防治基金、中央補助款）下，地方僅能盡力督促各部門之計畫與低碳結合及轉型，成效難有大的進展。

八、散會：下午3時30分

行政院環境保護署 會議簽名單

會議名稱：溫室氣體減量及管理法修法座談會_強化中央與地方政府氣候變遷調適分工

時間：中華民國 109 年 11 月 13 日（星期五）下午 2 時

地點：文化大學大新館 數位演講廳

主席：蔡處長玲儀

出席（列）席單位及人員：

紀錄：鄭玉琴

單	位	出	席	者	簽	名
國家發展委員會		徐旭誠			徐旭誠	
行政院環境保護署 環管處		溫育勇			溫育勇	
		劉貞志			劉貞志	
		鄭玉琴			鄭玉琴	

單	位	出	席	者	簽	名
基隆市環境保護局		李珮維			李珮維	
臺北市政府環境保護局					張石真	
新北市政府環境保護局		丁怡方			丁怡方	
新北市政府環境保護局		王芝妍			王芝妍	
桃園市政府環境保護局					林忠泉	
新竹市環境保護局		曾香婷			曾香婷	
新竹縣政府環境保護局					游以隆	
苗栗縣政府環境保護局		董哲成			董哲成	
臺中市政府環境保護局		郭銘亨			郭銘亨	
彰化縣環境保護局					郭美華	
南投縣政府環境保護局					顧清文	
雲林縣環境保護局		李東軒			李東軒	
嘉義市政府環境保護局					請假	
嘉義縣環境保護局		郭美華			請假	

單	位	出	席	者	簽	名
臺南市政府環境保護局		陳柏均			陳柏均	
高雄市政府環境保護局					莊偉霖	
屏東縣政府環境保護局					周芳尼	
宜蘭縣政府環境保護局					邱永毅	
花蓮縣環境保護局					請假	
臺東縣環境保護局					請假	
澎湖縣政府環境保護局		胡若婷			胡若婷	
金門縣環境保護局		丁韻竹			丁韻竹	
連江縣環境資源局					廖子賢	
金門環保局		黃仁臻			黃仁臻	
		江國政			江國政	
苗栗環境保護局		丁			張庭鴻	
					殷紹翔	

單	位	出	席	者	簽	名
亞太環境科技			莊子霆		莊子霆	
環興科技股份有限公司			楊伊萍		楊伊萍	
環興科技股份有限公司			張雅筑		張雅筑	
長慧環境科技有限公司			劉謹華		劉謹華	
長慧環境科技有限公司			賴季盈		賴季盈	
上境科技股份有限公司					陳俊宇	
新泰環境技術有限公司					林靜宜	
新紀工程					張傳進	
元律科技股份有限公司					夏國芳	
台中市政府		3			陳淑慧	
復興科技			雷俊羽		雷俊羽	
臺中市環保局					曾嘉宏	
永智顧問有限公司					郭其森	
台頂顧問(股)公司					林家弘	

