

城市溫室氣體盤查及碳揭露服務系統操作訓練會議

壹、會議說明

城市為各國人口與經濟聚集中心，既是能源主要消費者，也是溫室氣體重要的排放來源之一。城市消耗全球 2/3 的能源，且排放超過全球 70% 的溫室氣體。因此以城市作為溫室氣體管理之主體的重要性與日俱增。

由於城市已扮演主導性角色，因而成為在因應氣候變遷全球化與低碳發展在地化的關鍵網絡節點。而城市在訂定抗暖化的對策前，需透過溫室氣體盤查瞭解本身的排放特性及減量空間，方能擬定對應的減碳行動。行政院環境保護署(以下簡稱環保署)，經參考國際指引及國內地方政府過去盤查經驗，已於 100 年完成我國「縣市層級溫室氣體盤查計算指引」，並據此實際執行縣市盤查作業，產出具體成果。

為協助我國縣市因應國際趨勢，未來我國各直轄市與縣(市)政府亦應進行「行政轄區」及「政府機關」之溫室氣體盤查登錄。然為協助各縣市掌握溫室氣體之國際趨勢、盤查實務及平台工具操作，環保署爰規劃辦理 4 場次「城市溫室氣體盤查及碳揭露服務系統操作訓練會議」，邀請地方政府各局處以及輔導顧問公司等相關單位參與。說明會內容包括溫室氣體盤查介紹、國內外城市碳盤查資訊、碳揭露服務平台系統說明與實地操作，以及城市盤查效益與應用等議題。俾各級政府機關瞭解城市碳盤查作業推動，利於未來相關工作之順利推展。

貳、花蓮場次時間與地點：

日期：102 年 11 月 21 日(星期四)

時間：9：30 至 16：30

地點：東華大學 理工二館 1 樓 第二電腦教室

參、訓練會議程：

時間	議程	講師
09:30~10:00	報到	
10:00~10:50	國際城市 碳管理趨勢	李奕瑩 美國 Duke 大學 環境管理所 碩士
10:50~11:00	休息	
11:00~12:00	我國縣市溫室氣體 盤查實務介紹	陳耀德 德國 Bayreuth 大學 土壤生態所 博士
12:00~13:30	午休	
13:30~14:10	碳揭露服務平台 系統介紹	廖婉婷 臺灣大學 生物產業機電工程所 碩士
14:10~15:20	平台實務操作訓練	
15:20~15:30	綜合討論及 意見交流	

註：[講義下載連結點](#)