

「104 年環境科技論壇」

行政院環境保護署依據國家環境保護計畫、國家科學技術發展計畫、全國科技會議、全球環境保護發展趨勢等規劃，配合施政時所面臨之當前重要環保問題，擬定科技發展策略，逐年推動各項環境科技研究計畫，期藉由強化環境知識學習，增進國人生活品質，以達到永續發展之目標。

本次環境科技論壇係以環保署近期各項科技計畫之研究成果為主軸，結合產官學研各界之前瞻技術，推廣環保署之計畫成果，廣納各界意見，導引朝向中長程環境科技發展目標趨勢，以利未來持續推動各項環境科技研發工作。

一、主辦單位：行政院環保署永續發展室、財團法人成大研究發展基金會

二、時間地點：104 年 6 月 3 日（星期三）09：00～16：50

地點：集思台大會議中心柏拉圖廳（台北市大安區羅斯福路四段 85 號地下一樓）

三、費用：全程免費，名額有限，額滿為止。

四、學習時數：參加人員可核發環境教育時數 6 小時，公務人員另可核發終身學習時數 6 小時。

五、報名方式：（報名截止日 104 年 5 月 25 日）

網路報名：請連結 <http://goo.gl/tg4Tbx> 點選線上報名。

六、聯絡方式：財團法人成大研究發展基金會 黃渝珍小姐

電話：(06) 2080355

傳真：(06) 2083540

E-mail：cceq15ych@gmail.com

「104 年環境科技論壇」議程

主辦單位：行政院環境保護署

日期：104 年 6 月 3 日(星期三)

地點：集思台大會議中心柏拉圖廳(台北市大安區羅斯福路四段 85 號地下一樓)

時間	議程內容	
09:00-09:10	報到	
09:10-09:35	環保署科技研發成果簡介	
09:35-09:45	長官致詞(署長)	
	專家座談	
09:45-11:40	座談主題：環境科技多元發展趨勢與技術應用 主持人：環保署永續發展室 劉宗勇執行秘書 與談人：財團法人中技社環境技術發展中心鄒倫主任、成功大學機械工程學系林大惠教授、成功大學環境工程學系林財富教授、中原大學環境工程學系蔡振球教授、成功大學環境工程學系蔡俊鴻教授 10：25-10：40 中場休息及茶敘	
11:40-12:00	綜合討論	
12:00-13:00	午餐及休息	
13:00-13:20	環保政策與科技研究	近鄰低頻噪音及振動之調查及改善措施研究計畫 主講人：臺灣海洋大學系統工程暨造船學系 許榮均教授
13:20-13:40		鄰近交通系統沿線建築物隔音設施及相關規範研究計畫 主講人：逢甲大學運輸科技與管理學系 劉需教授
13:40-14:00		歐盟環境足跡制度的發展及因應策略 主講人：工研院綠能所 黃文輝資深工程師
14:00-14:05	綜合討論	
14:05-14:25	環保科技產學合作	分離並純化廢日光燈管螢光粉中鎔鈮稀土金屬之技術評估 主講人：中國科技大學通識教育中心 謝子陽助理教授
14:25-14:45		環保創新剝金技術之開發 主講人：台灣科技大學化學工程系 顧洋教授
14:45-14:50	綜合討論	
14:50-15:00	休息及茶敘	
15:00-15:20	環境檢測及監測	飲用水水源及水質標準項目之調查及評估 主講人：環保署環管處 高俊璿技士
15:20-15:40		淡水及海水水質工業放流水生物急毒性的鑑定評估 主講人：國立清華大學化學系 凌永健教授
15:40-16:00		新的酵母菌與適配體系統於環境賀爾蒙之篩檢與應用 主講人：中原大學生物科技學系 陳中庸副教授
16:00-16:10	綜合討論	
16:10-16:40	專題演講	歐盟研發計畫簡介與污染排放國際合作 主講人：工研院 李信宏 資深研究員
16:40-16:50	綜合討論	
16:50	賦歸	