「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)

<table>
<tr><th>時間</th><th colspan="2">議程內容</th></tr>
<tr><td>09:00-09:10</td><td colspan="2">報到</td></tr>
<tr><td>09:10-09:35</td><td colspan="2">環保署科技研發成果簡介</td></tr>
<tr><td>09:35-09:45</td><td colspan="2">長官致詞(署長)</td></tr>
<tr><td colspan="3">專家座談</td></tr>
<tr><td>09:45-11:40</td><td colspan="2">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</td></tr>
<tr><td>11:40-12:00</td><td colspan="2">綜合討論</td></tr>
<tr><td>12:00-13:00</td><td colspan="2">午餐及休息</td></tr>
<tr><td>13:00-13:20</td><td rowspan="3">環保政策與科技研究</td><td>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</td></tr>
<tr><td>13:20-13:40</td><td>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 劉霈教授</td></tr>
<tr><td>13:40-14:00</td><td>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</td></tr>
<tr><td>14:00-14:05</td><td colspan="2">綜合討論</td></tr>
<tr><td>14:05-14:25</td><td rowspan="2">環保科技產學合作</td><td>分離並純化廢日光燈管螢光粉中銪釔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</td></tr>
<tr><td>14:25-14:45</td><td>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</td></tr>
<tr><td>14:45-14:50</td><td colspan="2">綜合討論</td></tr>
<tr><td>14:50-15:00</td><td colspan="2">休息及茶敘</td></tr>
<tr><td>15:00-15:20</td><td rowspan="3">環境檢測及監測</td><td>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</td></tr>
<tr><td>15:20-15:40</td><td>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</td></tr>
<tr><td>15:40-16:00</td><td>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</td></tr>
<tr><td>16:00-16:10</td><td colspan="2">綜合討論</td></tr>
<tr><td>16:10-16:40</td><td>專題演講</td><td>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</td></tr>
<tr><td>16:40-16:50</td><td colspan="2">綜合討論</td></tr>
<tr><td>16:50</td><td colspan="2">賦歸</td></tr>
</table>