

財團法人工業技術研究院 函

地址：310401新竹縣竹東鎮中興路4
段195號

承辦人：黃映璇

電 話：06-3636659

電子信箱：jhsuan@itri.org.tw

受文者：國立臺灣海洋大學

發文日期：中華民國110年07月23日

發文字號：工研能字第1100015013號

速別：速件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如文

主旨：本院執行行政院環境保護署「109-111年度環境資料整合平臺功能擴增及維運案」，謹訂於110年8月5日（星期四）舉辦「環境開放資料推廣說明會-講講環境開放資料那些你需要知道的事」，敬邀 貴單位參與交流，請查照。

說明：

- 一、為增進資料取用效率與資料品質，環保署已於109年建置新版「環境資料開放平臺」(<https://data.epa.gov.tw>)，以單一入口網提供各類環境開放資料，亦提供查詢功能優化、介接功能擴充及資料集檢核功能精進等新功能。
- 二、為提升環境開放資料活化應用，推廣環境開放資料，行政院環境保護署訂於110年8月5日（星期四）舉辦「環境開放資料推廣說明會-講講環境開放資料那些你需要知道的事」，由藍星球資訊公司與本院協辦，邀請專家分享氣候變遷、循環經濟、機器學習等主題之環境開放資料應用實例。
- 三、說明會採線上方式辦理，使用線上會議webex軟體，欲參加者請於110年8月4日（星期三）前透過網址（<https://forms.gle/kT3Dr1PSNh6EfgmC6>）報名並請詳見附件議程資

訊。為確保會議品質，參與者需全程保持靜音，可於留言區留下意見，於最後問答節次由主持人邀請各講者統一回覆及說明。

四、本次說明會聯絡人：黃映璇小姐 (06-3636659，電子信箱 jhsuan@itri.org.tw)。

正本：國立臺灣大學、國立中興大學、國立成功大學、國立政治大學、逢甲大學、國立虎尾科技大學、中央研究院、國立清華大學、國立陽明交通大學、輔仁大學、國立雲林科技大學、國立中央大學、國立中正大學、國立中山大學、國立臺灣科技大學、中山醫學大學、國立臺灣師範大學、國立臺北科技大學、中原大學、國立臺灣海洋大學、中國文化大學、中國醫藥大學、國立屏東科技大學、國立勤益科技大學、國立高雄大學、國立嘉義大學、吳鳳科技大學、國立高雄科技大學、國防大學、國立屏東大學、中華民國環境工程學會、財團法人中華經濟研究院、財團法人中興工程顧問社、財團法人台灣產業服務基金會、財團法人台灣經濟研究院、財團法人台灣綜合研究院、財團法人台灣綠色生產力基金會、財團法人臺灣營建研究院、財團法人環境資源研究發展基金會、財團法人環境與發展基金會、美商傑明工程顧問股份有限公司台灣分公司、康城工程顧問股份有限公司、晶淨科技股份有限公司、毅泰管理顧問股份有限公司、磐誠工程顧問股份有限公司、環科工程顧問股份有限公司、環資國際有限公司、環穎科技股份有限公司、環興科技股份有限公司、環興科技股份有限公司、日友環保科技股份有限公司、卡米爾股份有限公司、台灣PM2.5監測與控制產業發展協會、艾奕康工程顧問股份有限公司、宏碁雲架構服務股份有限公司、昕力資訊股份有限公司、捷博科技股份有限公司、雲灣資訊有限公司、業興環境科技股份有限公司

副本：行政院環境保護署境監測及資訊處(含附件)、藍星球資訊股份有限公司(含附件)

110/07/26
09:23:02

附件、環境開放資料說明會議程資訊

1. 主辦單位：行政院環境保護署。協辦單位：藍星球資訊公司、工業技術研究院

2. 時間：110 年 8 月 5 日（星期四），下午 1:10~4:30

3. 主持人：工研院綠能所 劉坤興經理

4. 辦理方式：線上辦理

5. 線上會議軟體：Webex

6. 報名表單：<https://forms.gle/kT3Dr1PSNh6EfgmC6>

7. 人數限制：100 人



環境開放資料推廣說明會 講講環境開放資料那些你需要知道的事		
時間	主題	主講人
13:10-13:30	線上報到	
13:30-13:40	長官致詞	環保署長官
13:40-14:00	什麼是開放資料？	工研院 綠能所 劉坤興經理
14:00-14:30	環保署 new od 平台功能介紹 a. 新舊平台的比較 b. 如何使用 api 介接 c. 新功能介紹(多條件檢索功能)教學	工研院 綠能所 劉坤興經理
14:30-14:45	休息時間	
14:45-16:15	應用案例分享（暫定）	
14:45-15:15	如何用開放資料分析氣候變遷帶來的影響	工研院 綠能所 鍾詩明 博士
15:15-15:45	跨域談開放資料跟機器學習的結合	中央大學資工所 陳弘軒 助理教授
15:45-16:15	循環經濟時代下開放資料跨域應用	成功大學環工系 陳必晟 助理教授
16:15-16:30	Q&A	主持人

註：對本說明會若有任何疑問，請洽黃映璇小姐 (06-363-6659; jhsuan@itri.org.tw)