

## 內政部營建署 函

地址：105404臺北市松山區八德路2段342號

聯絡人：張雅筑

聯絡電話：(02)8995-3711

電子郵件：zoey103@cpami.gov.tw

傳真：(02)8521-2923

受文者：社團法人臺灣省土木技師公會

發文日期：中華民國112年3月14日

發文字號：營署水字第1121055567號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如說明二 (1121057088\_1121055567\_112D2010426-01.pdf)

主旨：敬邀貴單位參加「下水道ESG氣候行動研討會」研討會，  
敬請踴躍報名，並請協助廣為宣傳，請查照。

說明：

一、為健全下水道建設並落實下水道之永續轉型，本署將舉辦  
旨述研討會，相關資訊如下，詳細內容請參閱附件活動簡章。

(一)日期：112年3月29日（星期三）

(二)地點：台大醫院國際會議中心401廳（台北市中正區徐州路2號）

(三)報名網址：<https://www.accupass.com/go/sewerage>  
（一律採線上報名）

(四)報名人數：160人（額滿即不受理）本研討會自即日起開放報名，報名截止日期至112年3月24日（星期五）下午6時止。

二、隨函檢附報名簡章，本研討會相關訊息請逕洽財團法人台灣地理資訊中心陳小姐、廖先生，電話：02-23931122分機

臺灣省土木技師公會

112. 3. 14

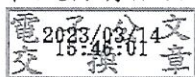
收文號：0989

正本：行政院交通環境資源處、國家發展委員會、國家發展委員會國土區域離島發展處、行政院公共工程委員會、行政院公共工程委員會工程管理處、行政院公共工程委員會企劃處、行政院公共工程委員會技術處、衛生福利部、內政部、內政部營建署人事室、內政部營建署主計室、內政部營建署工務組、內政部營建署公共工程組、內政部營建署建築工程組、內政部營建署道路工程組、內政部營建署建築管理組、內政部營建署北區工程處、內政部營建署中區工程處、內政部營建署南區工程處、內政部營建署下水道工程處北區分處、內政部營建署下水道工程處中區分處、內政部營建署下水道工程處南區分處、內政部營建署城鄉發展分署、行政院環境保護署、行政院環境保護署水質保護處、行政院環境保護署廢棄物管理處、行政院環境保護署綜合計畫處、經濟部、經濟部水利署、臺北市府工務局衛生下水道工程處、新北市政府水利局、桃園市政府水務局、臺中市政府水利局、臺南市政府水利局、高雄市政府水利局、基隆市政府工務處、新竹市政府工務處、新竹縣政府工務處、苗栗縣政府工務處、南投縣政府工務處、彰化縣政府水利資源處、雲林縣政府水利處、嘉義市政府工務處、嘉義縣政府水利處、屏東縣政府水利處、宜蘭縣政府水利資源處、花蓮縣政府建設處、臺東縣政府建設處、澎湖縣政府工務處、連江縣環境資源局、金門縣政府工務處、國立中山大學海洋環境及工程學系、國立中山大學環境工程研究所、國立中央大學土木工程學系、國立中央大學環境工程研究所、國立中興大學土木工程學系、國立中興大學環境工程系、元智大學環境科技研究中心、國立臺北科技大學環境工程與管理研究所、國立臺北科技大學土木工程系、國立臺北科技大學水環境研究中心、國立臺灣大學土木工程學系、國立臺灣大學水工試驗所、國立臺灣大學生物環境系統工程學系、國立臺灣大學環境工程學研究所、國立陽明交通大學土木工程學系、國立陽明交通大學環境工程研究所、國立成功大學土木工程學系、國立成功大學水利及海洋工程學系、國立成功大學環境工程學系、國立成功大學水工試驗所、東海大學環境科學與工程學系、國立屏東科技大學土木工程學系、國立屏東科技大學環境工程與科學系、國立臺灣海洋大學河海工程學系、高苑科技大學土木工程學系、高苑科技大學綠工程技術研發中心、國立高雄科技大學環境與安全衛生工程系、淡江大學水處理科技研究中心、逢甲大學水利工程與資源保育學系、逢甲大學環境工程與科學學系、朝陽科技大學環境工程與管理系、國立雲林科技大學環境與安全衛生工程系、國立雲林科技大學營建工程系、義守大學土木與生態工程學系、國立聯合大學土木與防災工程學系、國立聯合大學環境與安全衛生工程學系、國立宜蘭大學環境工程學系、國立臺北大學自然資源與環境管理研究所、國立臺北大學法律學系、國立陽明交通大學防災與水環境研究中心、臺北市立木柵高級工業職業學校、台灣公共衛生學會、國立臺灣大學公共衛生學系、中山醫學大學公共衛生學系、中國醫藥大學公共衛生學系、國立陽明交通大學公共衛生研究所、臺北醫學大學公共衛生學系、輔仁大學醫學院公共衛生學系、中國文化大學景觀學系、中原大學環境工程學系、新店崇光社區大學、社團法人台北市水利技師公會、社團法人台灣省水利技師公會、社團法人高雄市水利技師公會、中華民國環境工程學會、社團法人台北市環境工程技師公會、台灣省環境工程技師公會、高雄市環境工程技師公會、中華民國土木技師公會全國聯合會、社團法人臺灣省土木技師公會、台北市土木技師公會、社團法人新北市土木技師公會、社團法人桃園市土木技師公會、社團法人臺中市土木技師公會、台南市土木技師公會、高雄市土木技師公會、社團法人中華民國水土保持技師公會全國聯合會、社團法人臺灣省水土保持技師公會、社團法人臺北市水土保持技師公會、社團法人新北市水土保持技師公會、社團法人臺中市水土保持技師公會、社團法人



高雄市水土保持技師公會、台灣水利產業發展促進協會、社團法人台灣水環境再生協會、臺灣區綜合營造業同業公會、社團法人台灣下水道協會、社團法人中國土木水利工程學會、中華民國隧道協會、中華民國工程技術顧問商業同業公會、財團法人工業技術研究院、財團法人台灣產業服務基金會、台灣區水管工程工業同業公會、中華民國全國建築師公會、中華民國景觀學會、中華民國都市計劃學會、中華民國都市計畫技師公會全國聯合會、社團法人中華民國荒野保護協會、艾奕康工程顧問股份有限公司、美商傑明工程顧問股份有限公司台灣分公司、中興工程顧問股份有限公司、財團法人中興工程顧問社、財團法人台灣地理資訊中心、萬銘工程科技股份有限公司、中決工程顧問股份有限公司、亞新工程顧問股份有限公司、式新工程顧問股份有限公司、台灣世曦工程顧問股份有限公司、中鼎工程股份有限公司、康城工程顧問股份有限公司、億美工程顧問有限公司、林同棧工程顧問股份有限公司、上水股份有限公司、士林電機股份有限公司、三越企業股份有限公司、山林水環境工程股份有限公司、中欣工程行、北岸環保股份有限公司、吉將環境工程有限公司、東山林開發事業股份有限公司、惠民實業股份有限公司、綠山林開發事業股份有限公司、德鎮盛工程股份有限公司、煒盛廢水處理股份有限公司、健鑫環境工程股份有限公司、黎明興技術顧問股份有限公司、普春環保工程股份有限公司、環揚環保工程股份有限公司、華懋科技股份有限公司、長江龍環保工程股份有限公司、泉溢電機工廠股份有限公司、尚格營造工程股份有限公司、中宇環保工程股份有限公司、欣達環工股份有限公司、中國鋼鐵股份有限公司公用設施處、中龍鋼鐵股份有限公司、台灣自來水股份有限公司、中佑營造工程股份有限公司、宏鋁工程有限公司、義選環保工程有限公司、築綠生態有限公司、良澤塑膠有限公司、新全鋼有限公司、諾迪股份有限公司、安峻機械有限公司、台灣機動建設工程股份有限公司、聯合水業股份有限公司、信鼎技術服務股份有限公司、翔益營造有限公司、宏翰國際機械股份有限公司、帆宣系統科技股份有限公司、建越科技工程股份有限公司、十大環保股份有限公司、國統國際股份有限公司、元証環保科技股份有限公司、臨海水務股份有限公司、山林山環境工程股份有限公司、藍鯨水科技股份有限公司、偉盛環境工程股份有限公司、業興環境科技股份有限公司、台境企業股份有限公司

副本：



# 「下水道 ESG 氣候行動研討會」

## 活動簡章

### 一、活動緣起

本年度研討會主題訂為「下水道 ESG 氣候行動研討會」。氣候變遷是各國共同面臨之嚴峻挑戰，如何增加氣候調適韌性與減碳為當前刻不容緩的課題，我國於 107 年研提台灣永續發展目標、111 年 3 月公布「臺灣 2050 淨零排放路徑藍圖」後、今年 2 月 15 日更通過《氣候變遷因應法》以作為氣候治理的法源基礎，顯示政府推動淨零排放的決心與行動力。

內政部（營建署）作為下水道中央主管機關，亦積極響應前述國家政策，期盼在健全下水道良心建設的同時，也在經濟成長、社會公義與自然環境三者間尋求平衡。而對企業而言，「淨零轉型」、「永續經營」更已成為維持國際競爭力的必要條件，相關的重要評估指標即為 ESG，企業要揭露的不僅是財務經營績效，更要以 ESG 為目標，在 E（環境保護）、S（社會責任）、G（公司治理）等三面向達到永續經營。

有鑒於此，今年下水道研討會以前瞻角度，從 E、S、G 等三個面向切入，邀請產官學研及 NGO、公民團體代表，共同探討與下水道發展實質相關之議題，主要內容如下：

#### （一） E 環境面：

1. 國外污水廠及下水道減碳案例分享
2. 全球淨零挑戰與碳權經營因應
3. 下水道因應氣候變遷之調適作為

#### （二） G 治理面：

1. 水敏感都市設計與下水道前瞻規劃
2. 下水道建設之低衝擊開發策略與挑戰
3. 讓自然回到城市—提升城市水源自主率

(三) S 社會面

1. 因應氣候變遷之下水道永續教育推廣
2. 下水道社會責任發想
3. 從公民參與看下水道建設發展

**二、辦理目的**

- (一) 藉由產官學研及 NGO、公民團體代表之共襄盛舉，進行專題演講與討論交流，以激盪新思維並凝聚共識，協助健全下水道發展，落實「淨零排放」之中長期國家政策目標。
- (二) 透過跨領域、跨專業技術之專家學者分享實務知識與互動交流，培養我國污水下水道人才之前瞻視野及跨域 DNA，並將企業 ESG 概念推展到整個下水道產業鏈，促進下水道產業永續轉型。

**三、辦理時間及地點**

- (一) 時間：112 年 3 月 29 日 (三)
- (二) 地點：台大醫院國際會議中心 401 廳 (台北市中正區徐州路 2 號)

**四、主辦單位：內政部營建署**

**五、承辦單位：環興科技股份有限公司**

**六、執行單位：財團法人台灣地理資訊中心**

**七、邀請對象及規模：中央相關部會、地方政府下水道相關單位人員、相關業者 (工程顧問公司)、相關公民團體、大專院校相關科系及一般社會大眾等，約 160 位與會。**



## 八、議程

| 時間          | 活動              | 主題                                                          | 主講人/與談人                                                                                                                                |
|-------------|-----------------|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 08:30-09:30 | 報到              |                                                             |                                                                                                                                        |
| 09:30-09:40 | 長官及與會貴賓介紹、致詞及合照 |                                                             | 內政部長官代表                                                                                                                                |
| 09:40-09:50 | 開幕式：頒獎典禮與合照     |                                                             | 內政部長官代表<br>直轄市、縣(市)政府長官代表                                                                                                              |
| 09:50-11:10 | 下水道 x E 環境      | 1. 國外污水廠及下水道減碳案例分享<br>2. 全球淨零挑戰與碳權經營因應<br>3. 下水道因應氣候變遷之調適作為 | <b>主持人：</b><br>內政部營建署<br>於望聖副署長<br><b>主講人：</b><br>1. 臺北科技大學環境工程與管理研究所<br>張添晉教授<br>2. 台北大學自然資源與環境管理研究所<br>李堅明教授<br>3. 高雄市政府水利局<br>蔡長展局長 |
| 11:10-11:50 | 下水道 x E 環境 綜合座談 |                                                             | <b>主持人：</b><br>內政部營建署<br>於望聖副署長<br><b>與談人：</b><br>1. 臺北科技大學環境工程與管理研究所<br>張添晉教授<br>2. 台北大學自然資源與環境管理研究所<br>李堅明教授<br>3. 高雄市政府水利局<br>蔡長展局長 |
| 11:50-13:00 | 午膳              |                                                             |                                                                                                                                        |
| 13:00-14:20 | 下水道 x G 治理      | 1. 水敏感都市設計與下水道前瞻規劃                                          | <b>主持人：</b><br>國家發展委員會國土發展處<br>彭紹博處長<br><b>主講人：</b><br>1. 銘傳大學建築學系<br>王价巨教授                                                            |

| 時間          | 活動              | 主題                                                              | 主講人/與談人                                                                                                                                                       |
|-------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|             |                 | 2. 下水道建設之低衝擊開發策略與挑戰<br><br>3. 讓自然回到城市－提升城市水源自主率                 | 2. 臺北科技大學水環境研究中心<br>陳起鳳副教授<br>3. 台灣樸門永續設計學會<br>孟磊創會理事長                                                                                                        |
| 14:20-14:50 | 下水道 x G 治理 綜合座談 |                                                                 | <b>主持人：</b><br>國家發展委員會國土發展處<br>彭紹博處長<br><b>與談人：</b><br>1. 台北市政府工務局<br>黃一平局長<br>2. 銘傳大學建築學系<br>王价巨教授<br>3. 臺北科技大學水環境研究中心<br>陳起鳳副教授<br>4. 台灣樸門永續設計學會<br>孟磊創會理事長 |
| 14:50-15:10 | 休息時間(茶敘)        |                                                                 |                                                                                                                                                               |
| 15:10-16:15 | 下水道 x S 社會      | 1. 因應氣候變遷之下水道永續教育推廣<br><br>2. 下水道社會責任發想<br><br>3. 從公民參與看下水道建設發展 | <b>主持人：</b><br>台灣生態檢核環境教育協會<br>汪靜明理事長<br><b>主講人：</b><br>1. 台北科技大學營建工程系<br>何嘉浚副教授<br>2. 台灣水資源保育聯盟<br>蔡志宏理事長<br>3. 台灣公民參與協會<br>何宗勳理事長                           |
| 16:15-16:45 | 下水道 x S 社會 綜合座談 |                                                                 | <b>主持人：</b><br>台灣生態檢核環境教育協會<br>汪靜明理事長<br><b>與談人：</b><br>1. 營建署<br>陳志偉副總工程司                                                                                    |

| 時間    | 活動 | 主題 | 主講人/與談人                                                                     |
|-------|----|----|-----------------------------------------------------------------------------|
|       |    |    | 2. 台北科技大學營建工程系<br>何嘉浚副教授<br>3. 台灣水資源保育聯盟<br>蔡志宏理事長<br>4. 台灣公民參與協會<br>何宗勳理事長 |
| 16:45 | 賦歸 |    |                                                                             |

### 九、報名方式及截止日期

一律採線上報名，報名網址及 QR Code 如下：

<https://www.accupass.com/go/sewerage>



十、報名人數：160 人（額滿即不受理）

### 十一、交通資訊

#### （一）捷運：

1. 淡水北投線(紅線)：台大醫院站 2 號出口，步行約 6 分鐘即可抵達。
2. 板南線(藍線)：善導寺站 2 號出口，步行約 7-10 分鐘內即可抵達。

#### （二）公車：

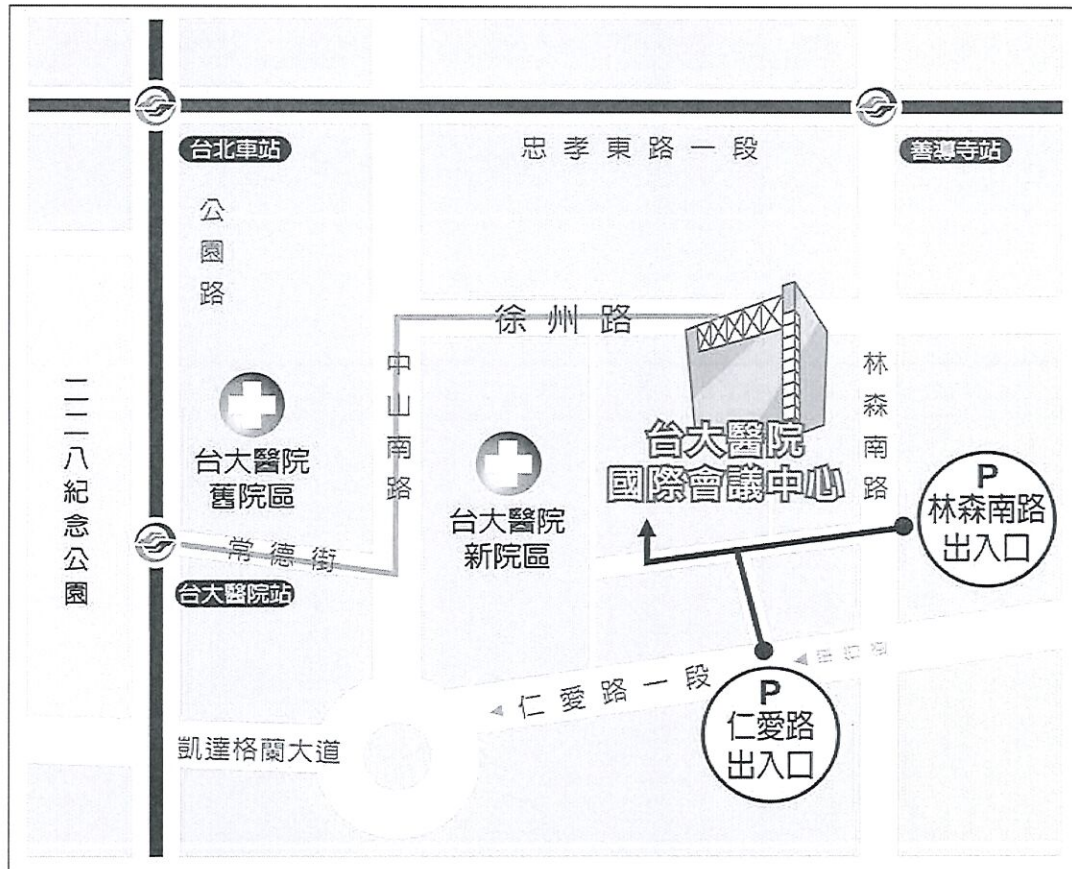
1. 台大醫院站：22 / 15 / 615 / 227 / 648 / 648 綠 / 中山幹線 / 208 / 208 直達車，步行約 3 分鐘即可抵達。
2. 開南商工站(近徐州路口)：0 南 / 15 / 22 / 208 / 295 / 297 / 671，步行約 3 分鐘即可抵達。



3. 仁愛林森路口站（林森南路口）：295 / 297 / 15 / 22 / 671，步行約 3 分鐘即可抵達
4. 仁愛林森路口站（仁愛路口）：245 / 261 / 37 / 249 / 270 / 263 / 621 / 651 / 630，步行約 5 分鐘即可抵達。

（三）自行開車：

1. 沿林森南路往南過徐州路至台大醫院國際會議中心停車場入口進入。
2. 沿仁愛路一段往西過林森南路至台大醫院國際會議中心停車場入口進入。



會議中心位置及停車動線圖

## 十二、注意事項

- （一）本研討會全程免費參加，座位有限，請務必線上報名，以

免向隅。為維護他人權益，如屆時不克參加，請於活動前三日來電取消報名（聯絡電話：02-23931122，分機 713 陳小姐及分機 718 廖先生）。

- （二）本研討會全程與會者，提供公務人員終身學習登錄時數。
- （三）本研討會全程與會者，協助提供技師學習積分認列。
- （四）本研討會提供午餐便當，請務必於線上報名時，勾選葷/素食需求。
- （五）本活動執行單位保留是否受理報名、調整課程、講師及活動場地之權利，如有延期舉辦或取消辦理，將以電子郵件通知報名者。