

第二年度下水道研討會 籌備會議

跨界交流

大師對話

教育推廣

跨界技術

委託單位：內政部營建署 承辦單位：環
興科技公司 執行單位：財團法人台灣
地理資訊中心

研討會主題探索



研討會目的

時事聚焦X跨界對話X座無虛席

nature

Subscribe

污水如何揭示冠狀病毒爆發的真實規模

How sewage could reveal true scale of coronavirus outbreak

Wastewater testing could also be used as an early-warning sign if the virus returns.



跨界交流

主題能匯聚各領域重要意見領袖，展開下水道的跨界交流對談。



國際新知分享

因應國際議題，檢視台灣狀況進行預前議題討論與準備，讓社會大眾瞭解下水道發展議題。

新觀點共享平台



政策宣傳推廣



研討會主題

專題小組X跨界對話X新技術



主題

Water and
Sanitation Services

水與健康
(Water and Health)

資訊和通信技術
(Information and
Communications
Technology)



處理技術
(Treatment
Technologies)

資源回收與再
利用
(Resource
Recovery and
Reuse)

下水道跨界對談研討會-水、病毒、廢水管理

議題1:公共衛生污水監測



污水監測、案例研究、解決方案

議題2:先進的氧化技術



消毒和高級氧化過程

議題3:水安全計畫



COVID-19風險管理
與緊急應變流程

研討會成果

輿論焦點X跨界對話X政策因應

北京疫情早已人傳人！專家指出防控重點應轉變：觀測下水道

2020-06-16 | 健康新知, 武漢肺炎, 新冠橫傳, 即時新聞, 最新文章



加入好友 43K

讚 2.2 萬

北京疫情再起，近期確診人數急速飆升該起群聚感染已超過百人，且大多數都和市場有關，不免讓人擔心武漢的情況再度上演。河北、四川、遼寧三省出現關聯疫情，北京疫情防控形勢面臨巨大挑戰。



Environmental Topics

Laws & Regulations

About EPA

Search EPA.gov

Related Topics: [Coronavirus](#) | [Pesticide Registration](#)

CONTACT US SHARE   

Frequent Questions about Wastewater and Septic Systems and Coronavirus (COVID-19)

View all frequent questions about wastewater and septic systems and [Coronavirus \(COVID-19\)](#) below.

[Return to Frequent Questions about Coronavirus \(COVID-19\).](#)

Wastewater and Septic Systems

[Will my septic system treat COVID-19?](#) 1. 我的化糞池系統是否會清除COVID19?

[Do wastewater treatment plants treat COVID-19?](#) 2. 廢水處理廠是否處理COVID-19?

[Should wastewater workers take extra precautions to protect themselves from the COVID-19 virus?](#)

[Is it okay to flush disinfecting wipes?](#) 3. 廢水處理人員是否應該採取額外的預防措施以保護自己免受COVID-19病毒的侵害？

[Can I get COVID-19 from wastewater or septic systems?](#)

[https://www.epa.gov/coronavirus/frequent-questions-about-wastewater-and-septic-systems-and-coronavirus-covid-19](#)

議程規劃



辦理方式

上午跨界交流演講活動

時間	活動	主題	主講人 / 與談人
09:30-10:00	報到	簽到、領取大會手冊	-
10:00-10:10	開幕式	長官及與會貴賓介紹	- 內政部長官及政府長官
10:10-10:25		頒獎典禮	
10:25-10:40	政策推廣	下水道建設策略及前瞻建設方向	內政部營建署 陳志偉處長
10:40-11:30	專題演講1	跨界對話:水、病毒、廢水管理 主題-污水如何揭示冠狀病毒爆發的真實規模	XXXXXX
11:30-11:40	茶敘		
11:40-12:30	政策座談 主題「下水道跨界對話:水、病毒、 廢水處理」 -回應COVID-19水相關水部門所面臨的挑戰與準備工作		• 主持人 台灣大學環工系 駱尚廉 教授 • 與談人

辦理方式

下午跨界交流演講活動

時間	活動	主題	主講人/與談人
12:30-13:30	午餐及休息時間		
13:30-14:20	專題演講2	跨界對話:水、病毒、廢水管理 主題-先進的氧化技術探討與展望	演講人：陳孝行特聘教授 成功大學環境工程與管理研究所
14:20-15:10	專題演講3	跨界對話:水、病毒、廢水管理 主題-水安全計畫探討與展望	演講人：XXX
15:10-15:30	茶敘		
15:30-16:20	綜合座談 政策座談 主題「下水道跨界對話:水、病毒、廢水處理」 -回應COVID-19:水固體廢物和廢水管理給從業人員指導建議		• 主持人 • 與談人
16:20-16:25	總結		內政部台北第二辦公室 於望聖副主任
16:25-16:30	閉幕及合照		