正本

學術

檔　號：
保存年限：

內政部建築研究所 函

機關地址：231新北市新店區北新路3段200號13樓
承辦單位：安全防災組
聯絡人：白櫻芳
聯絡電話：02-89127890 分機251
傳真電話：02-89127828
電子信箱：yingfang@abri.gov.tw

受文者：如行文表

發文日期：中華民國103年9月19日
發文字號：建研安字第10300074731號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：研討會計畫書、海報各1份

主旨：本所謹訂於103年10月17日（星期五）舉辦「2014都市與建築減洪調適技術發展研討會」，函附研討會計畫書、海報各1份，敬請 張貼公告並轉知所屬踴躍報名參加。

說明：

一、本研討會假大坪林聯合開發大樓15樓國際會議廳（新北市新店區北新路三段200號）舉辦。

二、全程參與本研討會者，依相關規定發給技師、建築師執照換發積分證明，及登載公務人員終身學習認證時數。

三、報名網址http://training.tabc.org.tw/bin/home.php。

正本：如行文表
副本：社團法人台灣綠建築發展協會、國立臺灣海洋大學、財團法人台灣建築中心、本所安全防災組

所長 何明錦

理事長	常務理事	常務監事	主任委員	秘書長	秘書組長	承辦人

全國建築師公會
收文 103年9月29日 第3226號

正本

學術

檔　　號：
保存年限：

內政部建築研究所 函

機關地址：231新北市新店區北新路3段200號13樓
承辦單位：安全防災組
聯絡人：白櫻芳
聯絡電話：02-89127890 分機251
傳真電話：02-89127828
電子信箱：yingfang@abri.gov.tw

受文者：如行文表

發文日期：中華民國103年9月19日
發文字號：建研安字第10300074731號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：研討會計畫書、海報各1份

主旨：本所謹訂於103年10月17日（星期五）舉辦「2014都市與建築減洪調適技術發展研討會」，函附研討會計畫書、海報各1份，敬請 張貼公告並轉知所屬踴躍報名參加。

說明：

一、本研討會假大坪林聯合開發大樓15樓國際會議廳（新北市新店區北新路三段200號）舉辦。

二、全程參與本研討會者，依相關規定發給技師、建築師執照換發積分證明，及登載公務人員終身學習認證時數。

三、報名網址http://training.tabc.org.tw/bin/home.php。

正本：如行文表
副本：社團法人台灣綠建築發展協會、國立臺灣海洋大學、財團法人台灣建築中心、本所安全防災組

所長 何明錦

2014都市與建築減洪調適技術發展研討會

計畫書

主辦單位：內政部建築研究所

執行單位：社團法人台灣綠建築發展協會

協辦單位：國立臺灣海洋大學

財團法人台灣建築中心

中 華 民 國 103 年 9 月 16 日

一、 本研討會舉辦之背景與目的

全球氣候變遷下之極端降雨趨勢已嚴重衝擊臺灣都市水文環境，全台各地每逢颱風豪雨即傳出淹水災情，人民生命財產飽受威脅，如何有效解決都市水患問題已成為都市防災的首要課題。因此，政府大力推動水患治理工作，透過流域治理、綜合治水、都市計畫及建築管理等面向，施以不同規模尺度之減洪調適技術與策略，期能降低都市內水災害之衝擊，減輕財物損失與淹水危險性。為改善都市內水水患情形，世界各國已廣泛利用都市空間規劃設置減洪設施蓄存、滲透及調節雨水逕流，進而削減洪峰流量，達到減輕都市排水系統負擔之效果，緩和都市開發所造成的負面水環境影響。

內政部 102 年 1 月 17 日增訂建築技術規則建築設計施工編第 4 條之 3，規範都市計畫地區建築物應設置雨水貯集滯洪設施，旋由內政部建築研究所於同年 12 月彙編出版「社區及建築基地減洪防洪規劃手冊」，導入低衝擊開發概念，提出完善的減洪防洪設施規劃設計流程，以及簡易的減洪設施配置成效評估方式，供業界實務設計參考應用，提升我國都市及建築減洪調適技術，並於今（103）年規劃辦理「2014 都市與建築減洪調適技術發展研討會」，加強政策宣導與技術交流，提升國家防洪抗災能力。

本研討會由內政部建築研究所主辦，社團法人台灣綠建築發展協會執行，國立臺灣海洋大學及財團法人台灣建築中心共同協辦，將邀請國內外具豐富實務經驗及應用研究領域之專家學者，分享國內外都市減洪調適經驗與技術展望，同時宣導內政部建築研究所「社區及建築基地減洪防洪規劃手冊」各項技術，詳細解說減洪防洪設施配置規劃程序、步驟及成效評估方式等內容，搭配示範案例輔助說明，期許透過本研討會諸多成果分享，能有助於建築師、技師及開發商之實務規劃運用。並藉由本次國際交流研討活動，提供一個產官學對話交流的場域，精進我國都市與建築減洪調適技術之發展，透過都市與建築減洪防洪能力的提升，減輕水患對社會經濟之衝擊影響。

二、 研討會日期

謹訂於 103 年 10 月 17 日(星期五)（報名截止日期：103 年 10 月 13 日）

三、 研討會地點

大坪林聯合開發大樓 15 樓國際會議廳（新北市新店區北新路三段 200 號）

本活動恕不提供停車位，請多利用大眾運輸工具至捷運新店線大坪林站。

四、 研討會邀請對象

1. 政府都市計畫、建管、水利、工務等相關單位人員。
2. 土木建築工程、景觀規劃設計等從業人員。

3. 建築師及相關專業技師。

4. 都市計畫、建築、水利、景觀等相關科系教授及學生。

5. 建築開發業者及工程顧問業者。

五、 參與名額

預計名額 250 人。

六、 活動費用

1. 免費參加。

2. 提供午餐、茶水及手冊 1 本。

七、 報名方式（一律採線上報名）

1. 透過台灣建築中心課程地圖入口網統一報名：

   報名網址為 http://training.tabc.org.tw/bin/home.php，或財團法人台灣建築中心網站（http://www.tabc.org.tw/tw/）點選上方【研討會】選項進行線上報名作業。

2. 完成報名登錄後，若因故需取消報名者，敬請來電告知。

3. 若報名人數尚有餘額，得現場報名。

4. 活動聯絡人：

   社團法人台灣綠建築發展協會 陳志豪先生、李盈霓小姐(02-8667-6111 分機 181、176)。

八、 研討會證明

1. 發予參訓證明書乙紙。

2. 公務人員終身學習時數認證。

3. 行政院公共工程委員會技師執業執照申請換發訓練積分證明。

4. 內政部營建署建築師開業證書申請換發研習積分證明。

（備註：有需要上述相關證明者，敬請務必於報名時註明，僅提供予全程出席者，以實際簽到退為準。）

九、 講座（依出場順序排列）

廖朝軒 教授

現任：國立臺灣海洋大學河海工程學系 教授

社團法人台灣綠建築發展協會 副理事長

國際雨水利用協會(International Rainwater Catchment Systems Association)理事長

陳弘由 所長

現任：經濟部水利署水利規劃試驗所 所長

古沼格 局長

現任：新北市政府水利局 局長

車伍 教授

現任：中國北京建築大學環境工程系 教授

中國城市科學研究會節能與綠色建築專業指導委員會 委員

佘年 主席

現任：美國環境工程師協會 Low Impact Development (LID) Modeling 委員會 主席

美國環境工程師協會都市水資源研究委員會 常務理事

蔡燿隆 副教授

現任：真理大學休閒遊憩事業學系 副教授

黃偉民 專案研究員

現任：國立臺灣海洋大學河海工程學系 計畫助理

內政部建築研究所 計畫研究員

十、議程

場次	課題	主講者	主持人
08:30-09:10	報　　到		
09:10-09:20	開幕致詞	內政部建築研究所 何明錦 所長	
09:20-09:40	都市內水管理沿革與展望	國立臺灣海洋大學 河海工程學系 廖朝軒 教授	內政部建築 研究所 蔡綽芳 組長
09:40-10:30	綜合治水新思維-逕流分擔與出流管制	經濟部水利署 水利規劃試驗所 陳弘凸 所長	
10:30-10:40	休息/茶水		
10:40-11:30	推動新北市為透水城市之進程	新北市政府水利局 古沼格 局長	國立臺灣海洋 大學河海工程 學系 廖朝軒 教授
11:30-12:20	都市開放空間與道路雨洪管理之現況與展望	中國北京建築大學 環境工程系 車伍 教授	
12:20-13:30	午餐/休息		
13:30-14:20	開發都市可續性發展中的關鍵技術-都市自然排水系統和社區雨水利用	美國環境工程師協會 Low Impact Development(LID) Modeling 委員會 佘年 主席	國立臺灣海洋 大學河海工程 學系 廖朝軒 教授
14:20-15:10	「社區及建築基地減洪防洪規劃手冊」 應用說明-手冊架構及減洪/防洪設施說明	真理大學休閒遊憩 事業學系 蔡燿隆 副教授	
15:10-15:20	休息/茶水		
15:20-16:10	「社區及建築基地減洪防洪規劃手冊」 應用說明-社區及建築基地減洪設施規劃與案例說明	國立臺灣海洋大學 河海工程學系 黃偉民 研究員	國立臺灣海洋 大學河海工程 學系 廖朝軒 教授
16:10-16:50	綜合座談	全體講師	

附件一　研討會海報

2014都市與建築減洪調適技術發展

研　討　會

103年10月17日星期五（報名至103年10月13日）
新北市新店區北新路三段200號
（大坪林聯合開發大樓15樓國際會議廳）
報名網址：http://training.tabc.org.tw/bin/home.php

主辦單位：內政部建築研究所　執行單位：社團法人台灣綠建築發展協會
協辦單位：國立臺灣海洋大學、財團法人台灣建築中心

場次	課題	主講者	主持人
08:30～09:10	報到		
09:10～09:20	開幕致詞	內政部建築研究所 何明錦　所長	
09:20～09:40	都市內水管理沿革與展望	國立臺灣海洋大學河海工程學系 廖朝軒　教授	內政部建築研究所 蔡綽芳　組長
09:40～10:30	綜合治水新思維－逕流分擔與出流管制	經濟部水利署水利規劃試驗所 陳弘凱　所長	
10:30～10:40	休息/茶水		
10:40～11:30	推動新北市為透水城市之進程	新北市政府水利局 古沼格　局長	國立臺灣海洋大學 河海工程學系 廖朝軒　教授
11:30～12:20	都市開放空間與道路雨洪管理之現況與展望	中國北京建築大學環境工程系 車伍　教授	
12:20～13:30	午餐/休息		
13:30～14:20	開發都市可續性發展中的關鍵技術 －都市自然排水系統和社區雨水利用	美國環境工程師協會 Low Impact Development(LID) Modeling 委員會 余年　主席	國立臺灣海洋大學 河海工程學系 廖朝軒　教授
14:20～15:10	「社區及建築基地減洪防洪規劃手冊」應用說明 －手冊架構及減洪/防洪設施說明	真理大學休閒遊憩事業學系 蔡燿隆　副教授	
15:10～15:20	休息/茶水		
15:20～16:10	「社區及建築基地減洪防洪規劃手冊」應用說明 －社區及建築基地減洪設施規劃與案例說明	國立臺灣海洋大學河海工程學系 黃偉民　研究員	國立臺灣海洋大學 河海工程學系 廖朝軒　教授
16:10～16:50	綜合座談	全體講師	

內政部建築研究所廣告