

正本

檔 號：
保存年限：

新北市政府 函

地址：22001新北市板橋區中山路1段161號13樓
承辦人：譚羽文
電話：(02)29603456 分機7844
傳真：(02)29678534
電子信箱：A15658@ntpc.gov.tw

220

新北市板橋區三民路2段37號12樓A3

受文者：臺灣省土木技師公會

發文日期：中華民國105年12月26日
發文字號：新北府工程字第1052521206號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：活動議程

主旨：本府謹訂於106年1月9日舉辦「2017新北3D雲端智慧城—BIM工程創新應用成果展」，謹請貴機關(構)轉知所屬人員參觀與會，敬請查照。

說明：

一、活動時間及地點：本次活動分為3部份分述如下：

(一)啟動儀式：106年1月9日(星期一)上午9時30分至10時整，於市府大樓1樓大廳東側展區(新北市板橋區中山路1段161號1樓)。

(二)展覽活動：106年1月9日(星期一)至1月13日(星期五)上午9時至17時整，共計5天，於市府大樓1樓大廳東、西側展區。

(三)成果發表：106年1月9日(星期一)上午10時25分至12時整，於市府大樓3樓307會議室。

二、本成果發表會線上報名，請於106年1月4日(星期三)下午5時前，填妥報名資料，俾利彙整，因座位有限，請提早報名額 滿 為 止 ， 報 名 網 址：

<http://www.bim.org.tw/signup.aspx>

正本：臺灣省土木技師公會
副本：

市長 朱立倫

臺灣省土木技師公會
105.12.28
收文號: 6177

本案依分層負責規定授權工務局局長決行



HAPPY NEW YEAR

HAPPY NEW YEAR

HAPPY NEW YEAR

HAPPY NEW YEAR

2017

新北3D雲端智慧城

—BIM工程創新應用成果展

BIM(Building Information Modeling, 建築資訊模型)是國際間最新的工程技術應用，也是最新的工程溝通介面。新北市政府從民國100年起，推動BIM應用於各項公共工程。歷經五年，我們應用BIM學習到新的工程思維。今年，我們分別獲得「2016 雲端物聯網創新獎」與「2017智慧城市創新應用獎」兩項重要獎項的肯定，更加落實我們推動「新北3D雲端智慧城」的政策理念。2017是全新的一年，我們完成新北市政府大樓BIM模型、三重醫院與新五泰運動中心APP空間引導系統建置，具體落實智慧化建築管理模式，本次活動也一併邀請新北市公共工程的協力廠商及學術團體共同參加這次的創新工程成果盛宴，展現AR與VR的工程技術應用，誠摯邀請您蒞臨指導。



2017

Innovative
Application
Award

成果發表會(1/9/一-新北市政府3樓307會議室)

展覽活動(1/9/一-1/13/五新北市政府1樓大廳)

1/9(一) 開幕時段	內容
09:00 09:30	來賓暨媒體蒞臨
09:30 09:35	成果展示
09:35 09:40	市長致詞
09:40 09:50	展場活動啟動
09:50 10:00	來賓展場參觀及導覽解說

時段	內容	邀請講師/演講人
10:05 10:25	來賓使用茶點及入座	
10:25 10:30	貴賓致詞	
10:30 11:00	BIM4.0雲端整合作業平台	工務局 黃毓舜 股長
11:00 11:30	智慧城市示範地區基礎圖資建構	中華民國公共工程 資訊學會 嚴國雄秘書長
11:30 12:00	從BIM模型資料建置看物聯網的發展—以新北市公有建築為例	工務局 譚羽文、 彭瑞章 技士

西側展區

東側展區

西側展區：

1. Teak在新北市的應用-歐亞電腦/新工處 2. 整合BIM viewer以及物管系統(FMS)-探識空間科技/新工處
3. PFI-光寶科技/養工處 4. PFI-台達電/養工處 5. 3D智慧管線查詢系統-養工處
6. BIM設施管理系統(ArchiBAS)-宗陸數位/新工處 7. 新北市公共工程應用BIM技術成果-新工處
8. CCTV於建照工程施管理之運用-施工科 9. 山坡地社區智慧防災-公農科 10. 知識家-使用科 11. 講堂時段
12. BIM應用實務課程(橋梁工程)-工程科/臺大BIM中心 13. 淡江大橋-新工處/公路總局/中興工程 14. 廠商名錄

東側展區：

1. 浮空投影區 2. VR展示區 3. AR展示區 4. 3D列印區 5. 互動感測區



報名連結



地圖連結

展覽期間

1/9-1/13

AM9:00-PM5:00

主辦單位：新北市政府

協辦單位：中華民國公共工程資訊學會、迪威數位科技有限公司

參展單位：交通部公路總局、臺大土木工程資訊模擬與管理研究中心、
中興工程顧問股份有限公司、台達電子工業股份有限公司
探識空間科技有限公司、宗陸數位有限公司、
歐亞電腦股份有限公司、光寶科技股份有限公司