

「軌道工程綜合研討會」計畫書

一、前言：

軌道運輸所擔負之責任在近年愈形重要，其節能減碳之優點以及安全、便捷、舒適等特性，雖然歷經公路、航空等相關運輸系統發展之衝擊，仍舊證明其不可或缺之必要性以及未來持續發展之前景，環視國際間近數十年來鐵路工業之蓬勃發展，除了見證相關技術之升級變革外，其帶動相關產業發展之火車頭角色，也顯然成為既定之模式，可以預見未來仍將有極其可觀之發展空間。

因應環境之需求，除了高鐵以及捷運系統等新路網之建設，既有鐵路路線之整體效能提升等也從未間斷，除了運量、載重、速度等等之考量與需求之外，美觀、實用、整體技術之升等，都會區鐵路之立體化更是未來之重點。

都會區鐵路立體化工程除了消除阻礙交通之平交道外；都會區更能進行縫合與改造，同時帶動鐵路沿線土地之活化與發展，提升大眾運輸系統間之聯結效能；鐵路本身也可以藉由立體化以及相關新設施之建置而重新整合，提升鐵路各系統設備之能力，展現鐵路運輸新風貌。

有鑑於此，中國土木工程學會-軌道及道旁委員會與交通部鐵路改建工程局及國內工程顧問公司，規劃就相關之議題，辦理軌道系統暨相關範疇之研討，廣邀各界共襄盛舉，就目前政府及國內各工程、學術界於相關領域努力之成果，做系統性之介紹及成果發表，並邀請國內政府相關單位與學術機構及台鐵、捷運、高鐵等，以及民間之企業團體、顧問機構等，提供其他鐵路系統可資學習或是借鏡之處共襄盛舉，以提升國內軌道工程技術水準。

二、主辦單位：中國土木工程學會-軌道及道旁工程委員會

交通部鐵路改建工程局

協辦單位：台灣世曦工程顧問股份有限公司

中興工程顧問股份有限公司

三、日期：101年7月12日（星期四）

四、地點：交通部鐵路改建工程局 國際會議廳

（地址：新北市板橋區縣民大道2段7號20樓）

五、報名方式：請於7月9日（星期一）前填妥報名表傳真至：

中國土木工程學會 聯絡人：王惠娜小姐

電話：(02) 2392-6325； 電傳：(02) 2396-4260

六、費用：會員（含團體會員） 每人1,000元 非會員 每人1,500元

備註：1. 報名費發票將於報到時發給參加者。

2. 報名後無法參加者，請於開課前三天前申請退費，須扣除手續費

10%，開課前二天起不接受退費，未出席者視同放棄，不予退費。

七、參加人數：100人（以收到報名表先後次序為準，額滿為限）

八、本研討會將申請納入行政院公共工程委員會「技師執業執照換發辦法規定」之訓練課程；公務人員需登錄終身學習護照者，須全程參加並提供身分證字號，由軌道及道旁工程委員會上網登錄。

九、議題及議程：

時 間	研 討 議 題	主 講 人	主 持 人
08:30-09:00	報 到		
09:00-09:20	主席致辭 交通部鐵路改建工程局許局長俊逸		
09:20-10:10	臺灣整體鐵道網規劃	交通部鐵路改建工程局 周副局長永暉	鐵工局 許局長俊逸
10:10-10:30	茶 敘		
10:30-11:20	現代化鐵路橋梁之設計	交通部鐵路改建工程局 方副局長文志	鐵工局 許局長俊逸
11:20-12:10	臺鐵鐵路號誌系統配合改建工程之升級與整合	交通部鐵路改建工程局 廖副總工程司崑亮	鐵工局 周副局長永暉
12:10-13:30	餐 敘		
13:30-14:20	臺北貓覽整體維修效能之提升成果	臺北大眾捷運股份有限公司 張組長國斌	鐵工局 周副局長永暉
14:20-15:10	桃園機場聯外捷運軌道工程之施工探討	台灣世曦工程顧問股份有限公司 蘇計畫經理宗寶	鐵工局 方副局長文志
15:10-15:30	茶 敘		
15:30-16:20	鐵路改建工程看不見的關鍵-切換	中興工程顧問股份有限公司 陳經理則銘	鐵工局 方副局長文志

軌道工程綜合研討會

報名表

請於 7 月 9 日 (額滿提前截止) 前將本表傳真至 02-2396-4260

聯絡人：王惠娜 小姐

電話：02-2392-6325

姓 名			身份證號碼	
服務單位				
職 稱		午 餐	☐ 一般 ☐ 素食	
手機電話		聯絡電話		
會員身份	☐ 會員 (含團體會員員工) 每人 1,000 元 ☐ 非會員 每人 1,500 元			
E-mail				
通訊地址	☐ ☐ ☐ ☐ - ☐ ☐ (請正楷書寫俾於研討會前提醒您參加)			
認證積分	☐ 申請上網登錄技師訓練積分，技師科別 _____ (限填一科，非執業技師請勿勾選) ☐ 申請上網登錄公務人員終身學習時數 (非公務人員請勿勾選) ☐ 申請參訓證明			
發 票	抬頭 ☐ 同服務單位 ☐ 本人 ☐ 其他 _____ ☐ 二聯式 ☐ 三聯式統一編號： _____			

繳費方式：☐ 郵政劃撥帳號：00030678 戶名：中國土木水利工程學會

☐ 支票 (支票抬頭：中國土木水利工程學會 寄至：台北市仁愛路二段一號四樓)

☐ 信用卡：請填寫信用卡付款授權書

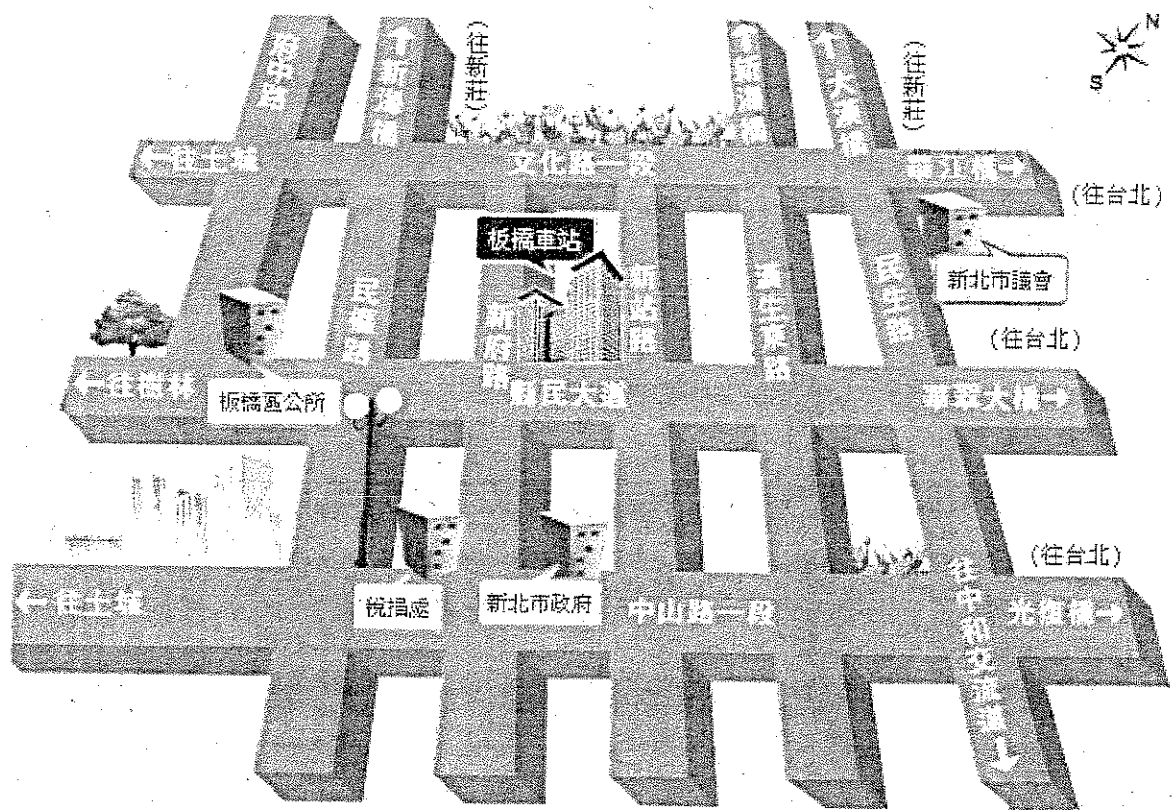
信用卡付款授權書

卡 別：☐ VISA ☐ Master Card ☐ JCB 發卡銀行：_____

卡 號：_____ 末三碼 _____

有效期限：_____ 月 _____ 年 持卡人身分證字號：_____

持卡人簽名：_____ 付款金額：NT\$ _____



「交通部鐵路改建工程局」交通資訊：

地址：新北市板橋區縣民大道2段7號20樓

（板橋車站辦公大樓）

交通方式：

1. 搭台鐵、高鐵或長途客運請在「板橋車站」下車。
2. 搭捷運「板南線」請在「板橋」站下車，3號出口往台鐵、高鐵方向。
3. 搭公車請在「新板橋車站」下車，路線有：264、234、310、656、701、702、703、245、667、705、703（副）、265、265（左）。