

營運安全檢核證明



編號：TWA20139CE001

檢驗機構	台灣德國萊因技術監護顧問股份有限公司(獨立查證與確證機構)
證書持有人	新北市政府捷運工程局 24747 新北市蘆洲區集賢路 245 號 5 樓
型式名稱 / 產品項目	淡海輕軌運輸系統計畫第一期統包工程，包括綠一線及綠二線，路線全長 9.55 公里，共 14 座候車站及 1 座機廠，系統包含： 機電系統 <ul style="list-style-type: none">● 電聯車● 輕軌號誌系統與平面號誌系統● 供電系統● 通訊系統● 機廠設備● 自動收費系統● 交控中心及行控中心 軌道系統 土建工程(含機廠土建)、候車站、電梯及電扶梯系統及水電環控系統
統包廠商	中國鋼鐵股份有限公司/聯鋼營造工程股份有限公司
評估依據 ¹⁾	EN 50126:1999、EN 50128:2011、EN 50129:2003 淡海輕軌運輸系統計畫第一期統包工程契約業主需求書(一)~(六)
評估報告 / 日期 ²⁾	淡海輕軌運輸系統計畫第一期整體系統獨立查證與確證報告 文件編碼：DH LR1-IVV1-IVV-MPM-0063 報告日期：2020 年 9 月 9 日
評估結論 ³⁾	經獨立之查證與確證各項作業後，獨立查證與確證機構認為淡海輕軌運輸系統計畫第一期統包工程，在功能、安全及品質上符合本案業主需求書的要求。
有效性	本證書的有效性僅適用於整體系統獨立查證與確證報告所定義的查證與確證範圍。

¹⁾ 其他適用之規範和標準包含在參考的評估報告中。

²⁾ 評估報告是本證書不可分割的一部分。

³⁾ 評估結論的詳細論證包含在評估報告中。

日期：2020 年 10 月 22 日

台灣德國萊因技術監護顧問股份有限公司
105 台北市松山區八德路四段 758 號 11 樓



簽證官
(詹家維)