

## 日本信號得標 台灣・嘉義市區鐵路高架化計畫 鐵路電子聯鎖系統

## 2020年2月18日

日本信號株式會計

日本信號此次中標臺灣交通部鐵路局的項目臺灣嘉義市區鐵路高架化計畫 電子聯鎖系統。

本項目是配合①臺灣中部嘉義站周邊至嘉北站周邊鐵路高架化②新建北回歸線站③新建水上車輛基地的鐵路信號系統更新專案。

日本信號這次負責信號系統,同時負責電子聯鎖設備、列車檢測設備、中途閉塞設備、鐵路道口設備以及電動轉轍器等的施工。

完成本項目能夠帶來以下良好的效果:透過高架化消除鐵路道口事故(減少鐵路道口事故、消除堵車)、促進嘉義站周邊的商業和環境發展、以及提高北回歸線站的觀光便捷性。

因本專案是在現有的路線運營的情況下實現高架化,中間將有多次線路變更,屬於高難度的信號系統項目。日本信號在臺灣已經擁有大約 50 個的工程項目經驗,並且其中許多專案都是既有路線的更新專案,都是在確保不影響列車運營情況下完成的。今後也將利用以往的經驗和知識,嚴格認真的去完成本項目。

近年來,臺灣政府一直致力於在經濟發展的基礎上實現鐵路建設的現代化,日本信號會以「安全與可靠」的技術,繼續為臺灣的城市發展做出貢獻。





嘉義站

嘉義月臺場地

## 諮詢方式

臺北分公司 100臺北市中正區襄陽路 6號 9樓

Tel 02-2371-0713 Fax 02-2371-0915 E-Mail nstaipei@nipponsignal.com.tw

日本信号株式会社

〒100-6513 東京都千代田區丸之內 1-5-1 (新丸之內大樓)

TEL: 03-3217-7200 FAX: 03-3217-7300 E-Mail info@signal.co.jp