

中華民國107年5月

中正區公園路自忠孝西路至襄陽路間 人行道拓寬工程

地區說明會簡報



臺北市府工務局新建工程處



恆康工程顧問

Union Professional Group of Architecture
Civil & Structural Engineering Construction Management Architecture

一、計畫範圍：

公園路 東側
長度共約 600 公尺

公園路 西側
長度共約 200 公尺



長度共約 200M

二、設計緣由：

經查該路段現況並無設置人行道，行人通行僅於騎樓之中，騎樓之無障礙規劃並不完善，考量以輪椅代步者與推行娃娃車時有通行障礙，且該路段商家及補習班林立人潮眾多，造成通行不易。為打造「無障礙」的道路空間，並提供舒適之行人通行環境，因此本工程將於該路段新設置人行步道，進而達成改善人行環境之目標。



現況無人行道



行人僅能於馬路上停等紅綠燈

二、設計緣由：



該路段商家及補習班林立



騎樓有高低差



騎樓有店家擺放物品



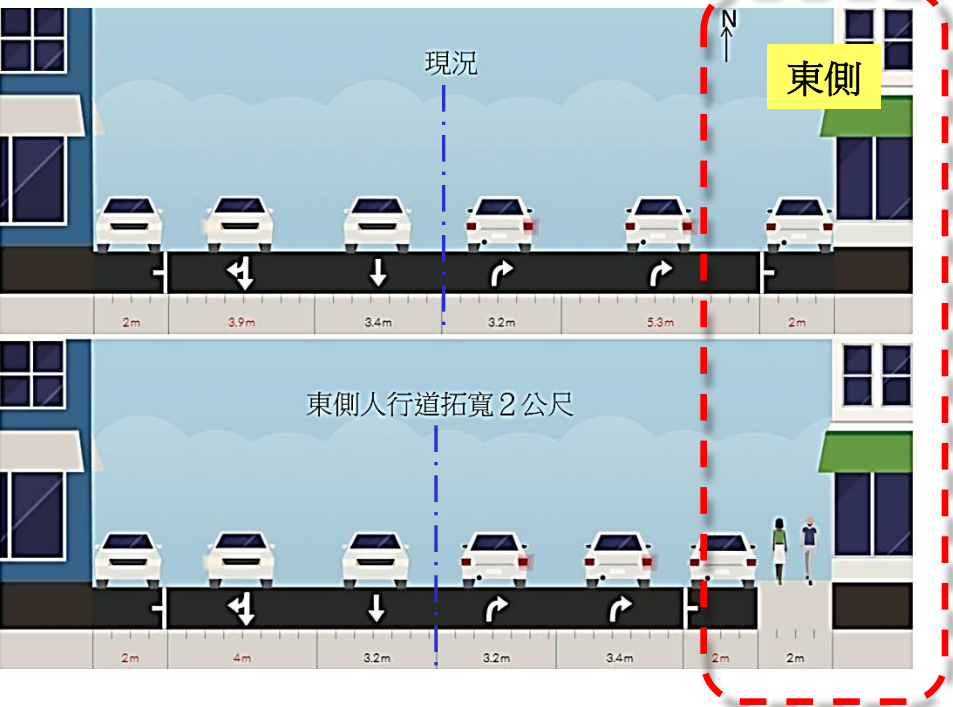
騎樓有店家擺放物品

三、計畫路型：

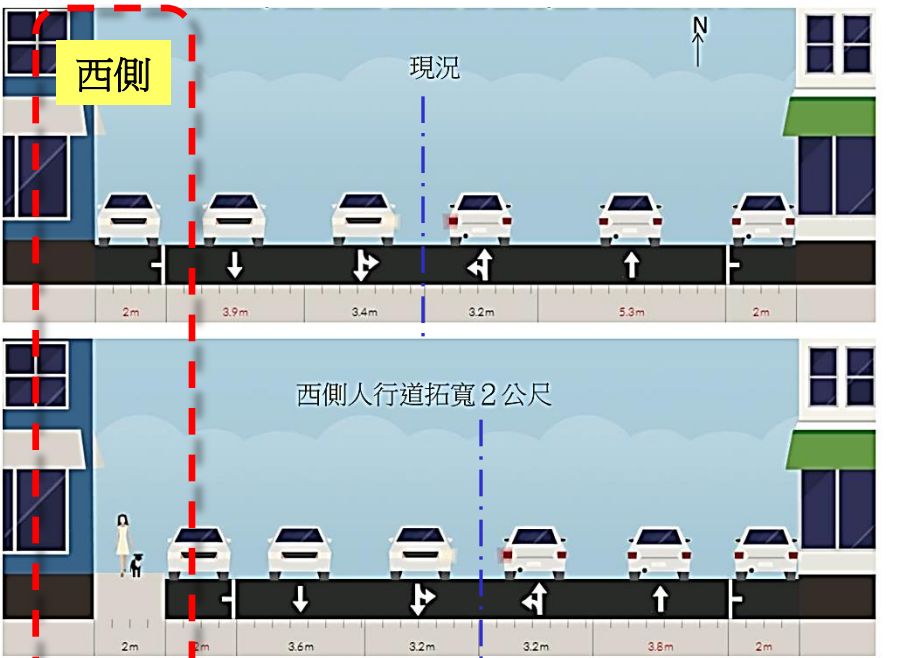
剖面示意圖

人行道原有寬度約 0M
拓寬後寬度約 2M

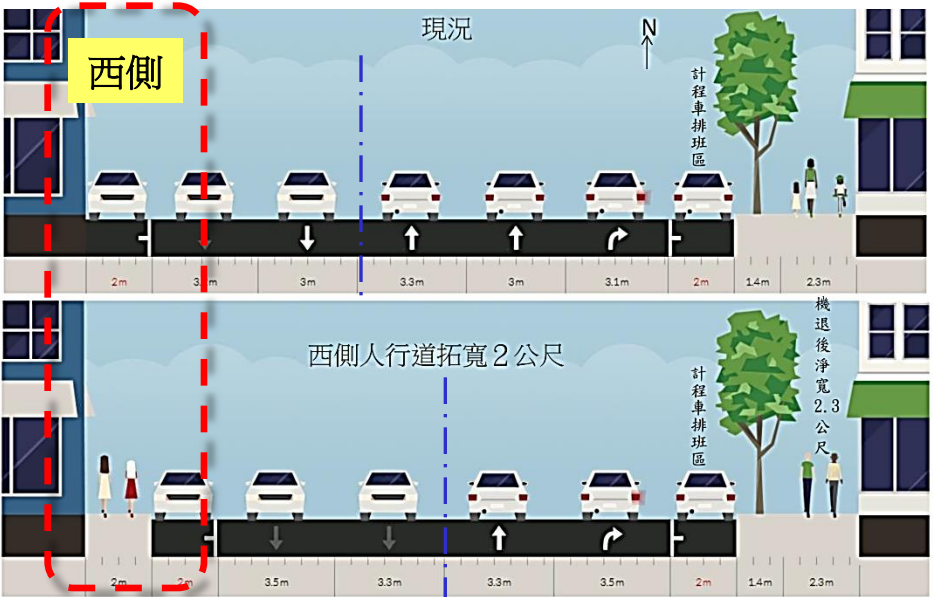
公園路(忠孝西路～許昌街)



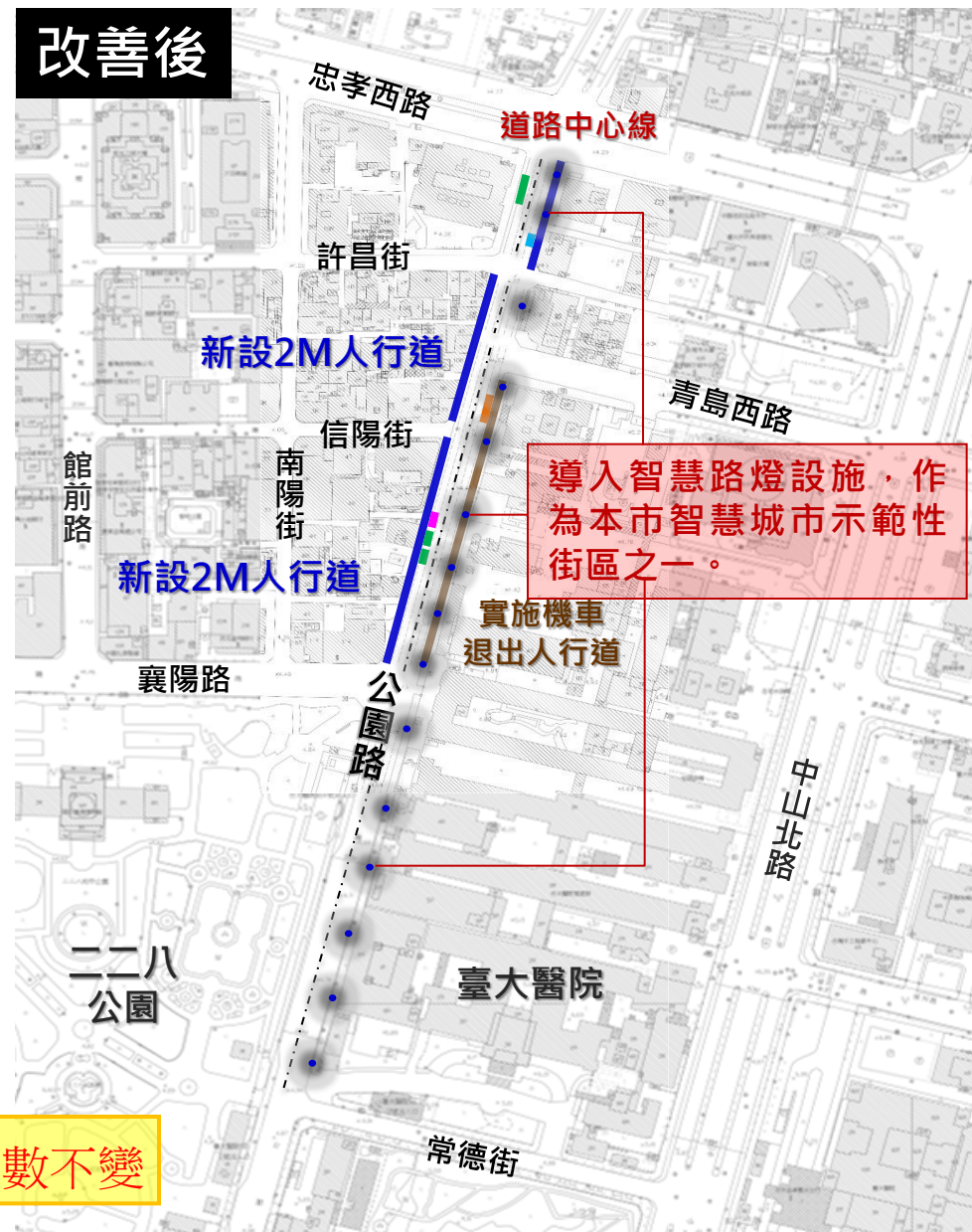
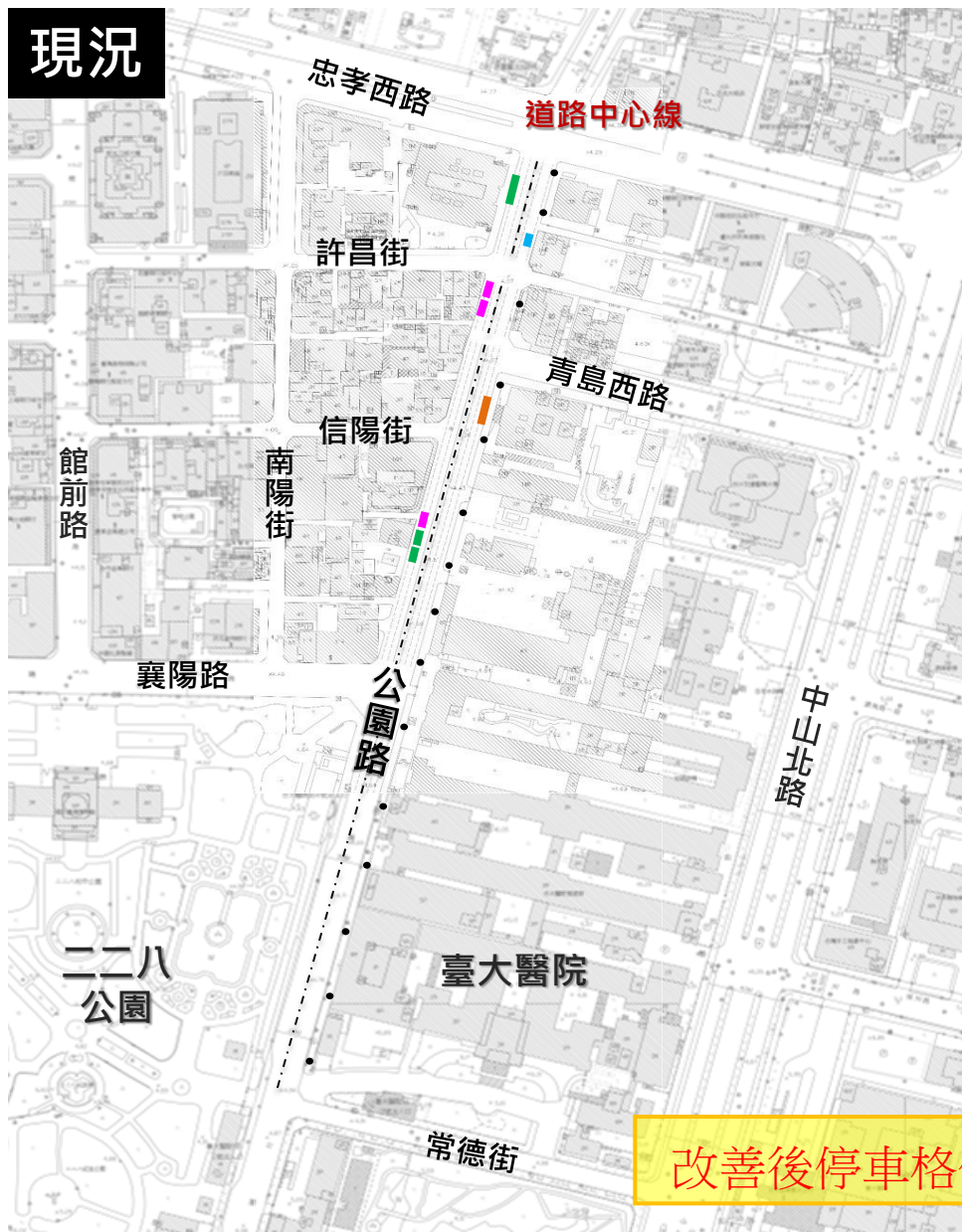
公園路(許昌街～青島西路)



公園路(青島西路～襄陽路)



三、計畫路型：



三、計畫路型：

智慧路燈規劃內容

● 智慧路燈15盞(另加附掛燈13盞)

- 遠端監控
- 亮滅及亮度控制
- 故障自動回報

□ 人、車流偵測

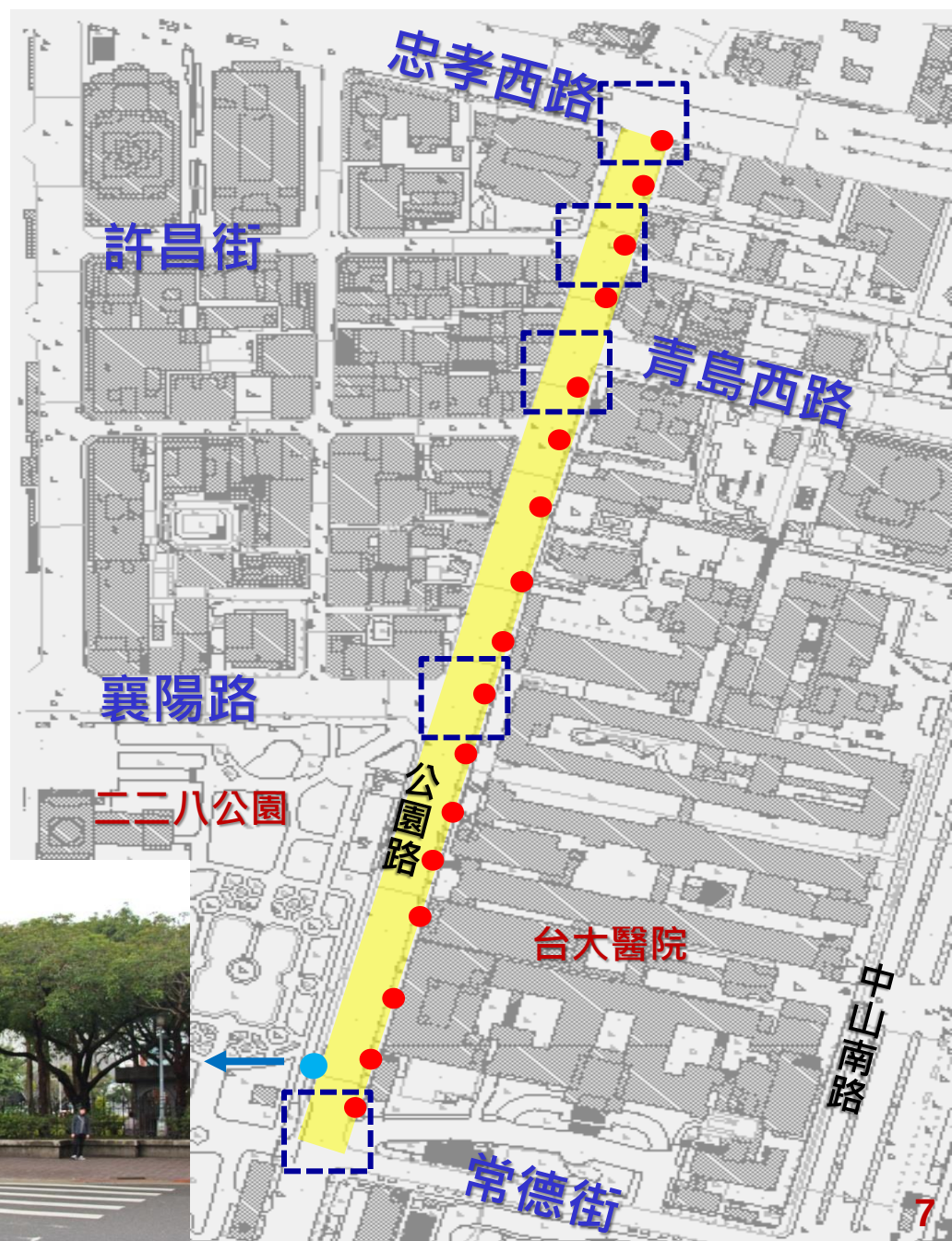
● 多功能智慧路燈(共1盞)

- 可調控LED路燈
- 微型氣象站
- 4G/Wi-Fi熱點
- 手機充電站
- 太陽能板
- 電子看板
- 導覽服務
- IOT基站台

智慧路燈(含燈桿更新)
經費約406萬元

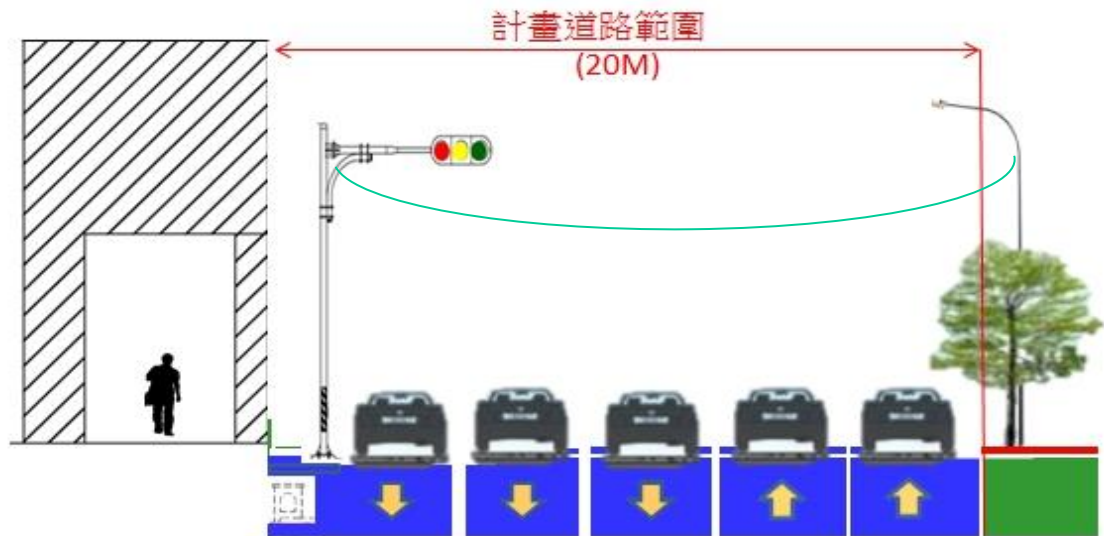


示意圖

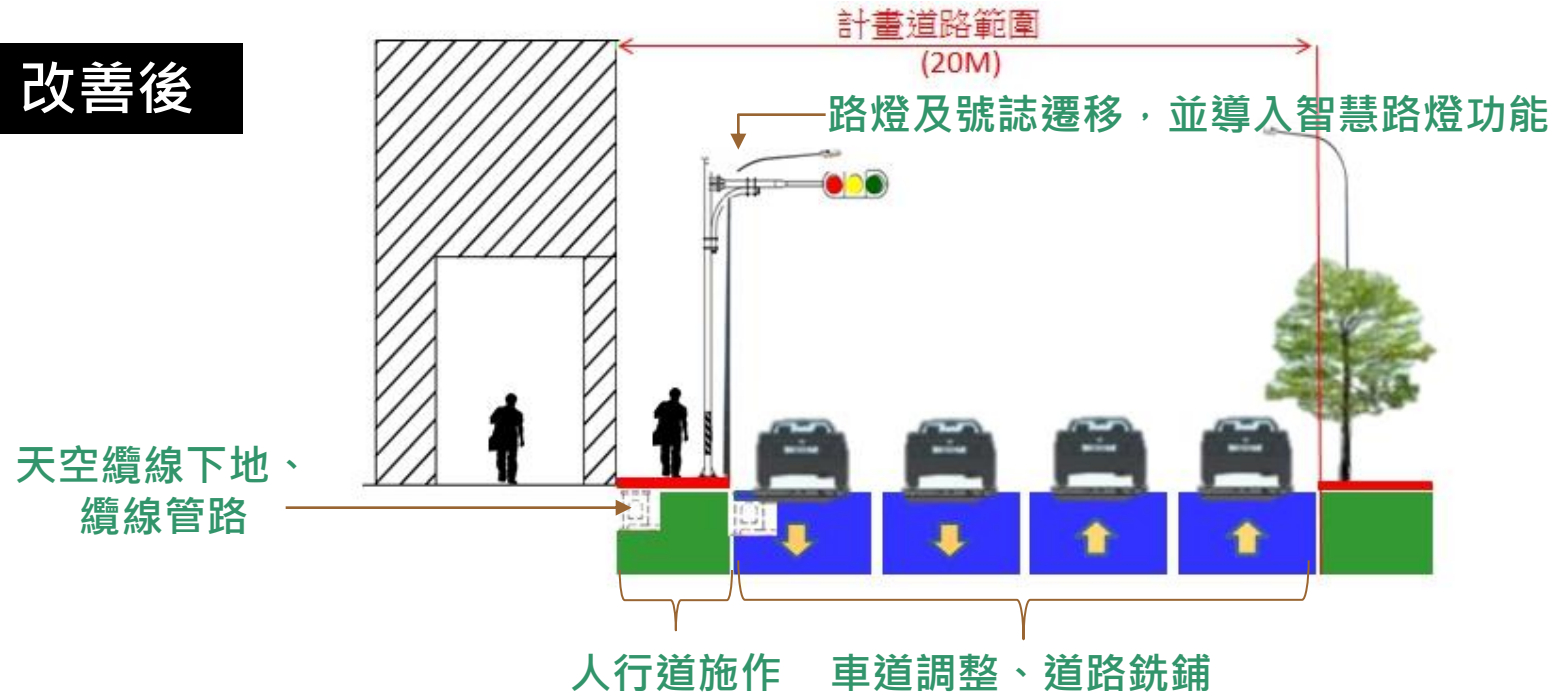


三、計畫路型：忠孝西路-襄陽路改善規劃策略

現況

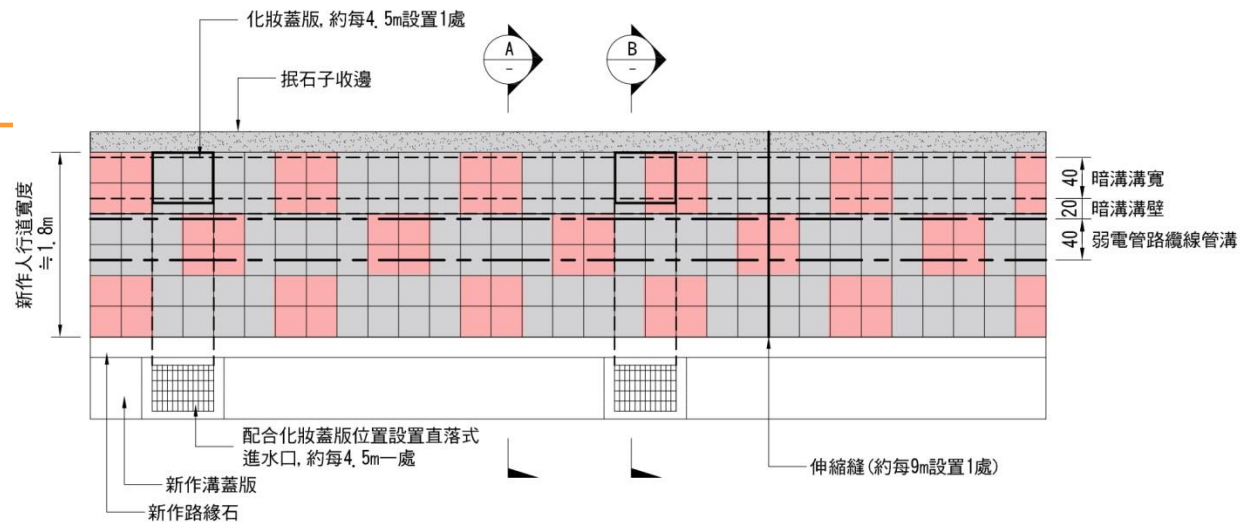


改善後



三、計畫路型：

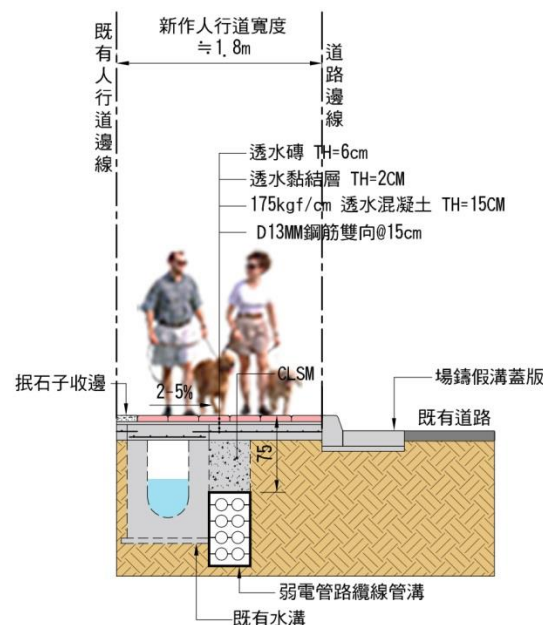
鋪面樣式示意圖



人行道鋪面詳圖

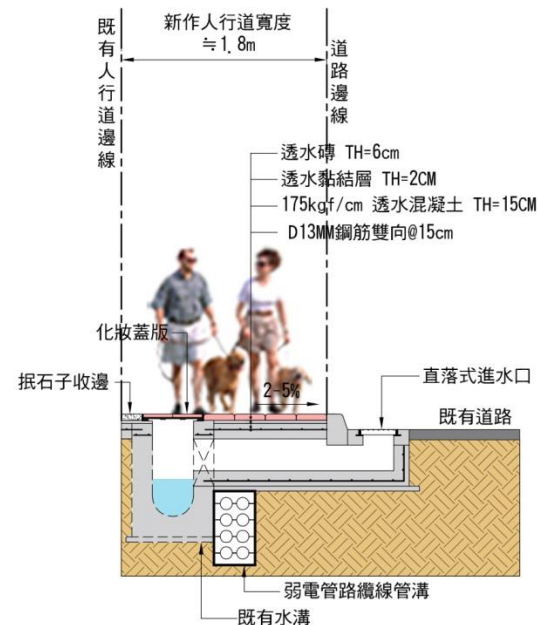
比例 A3:1/60 A1:1/30 單位:公分

相關剖面詳圖



A剖面詳圖

比例 A3:1/60 A1:1/30 單位:公分



B剖面詳圖

比例 A3:1/60 A1:1/30 單位:公分

公園路人行環境優化 | 新設人行道模擬示意圖

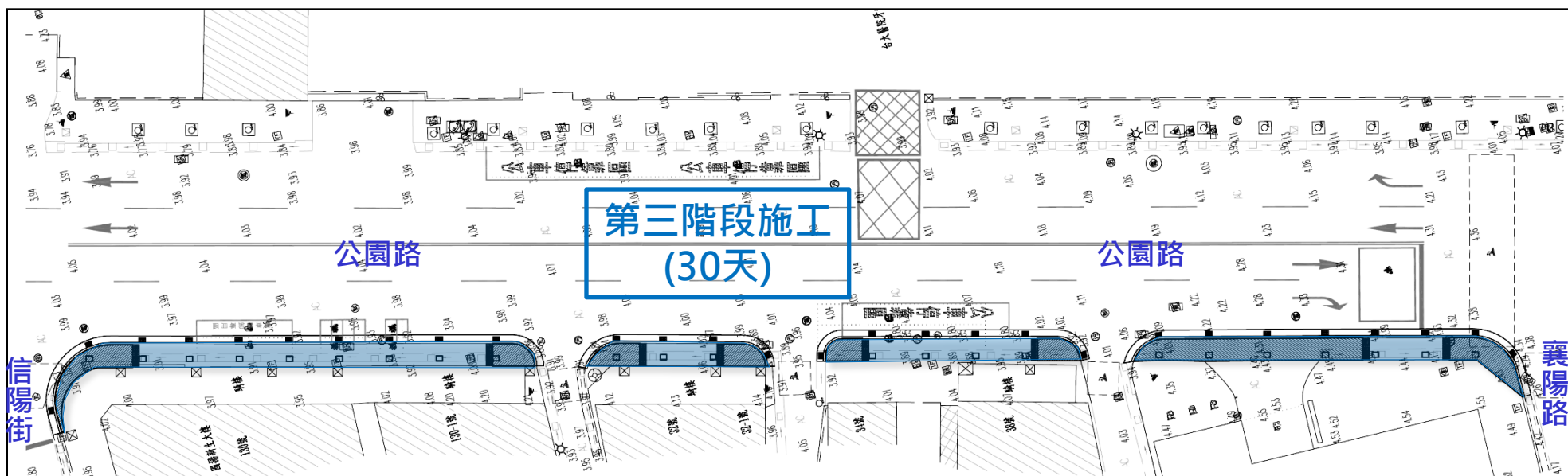
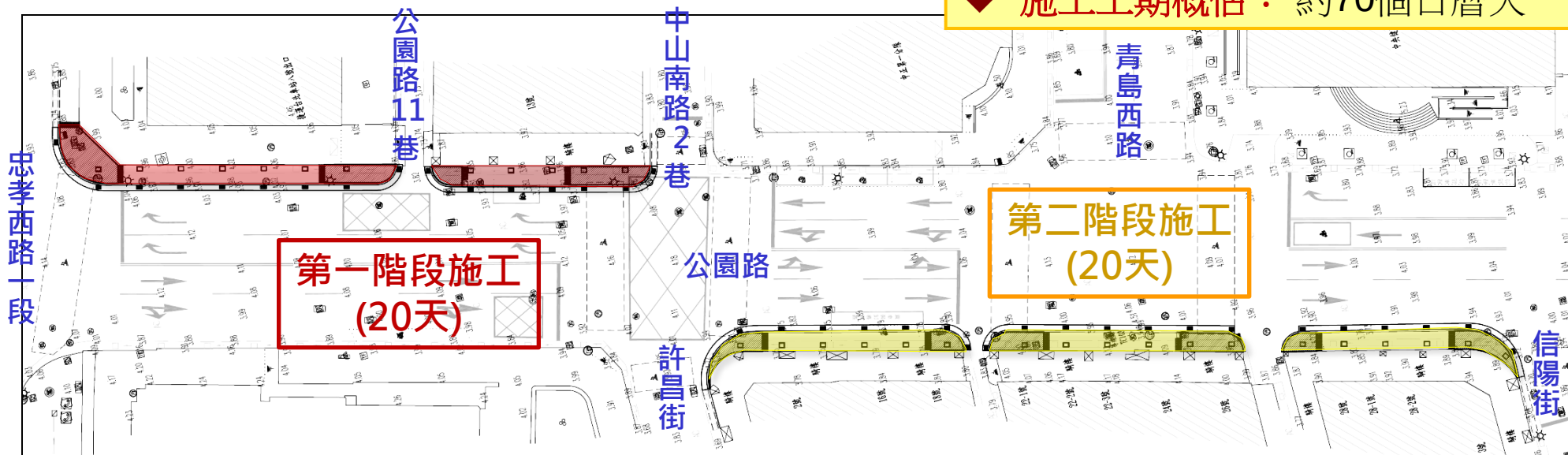


公園路人行環境優化 | 新設人行道模擬示意圖



四、施工經費與工期：

- ◆ 工程經費概估：約500萬元
- ◆ 施工工期概估：約70個日曆天





簡報完畢 敬請指教