

## 臺中市清水區五權南路人行 步道改善建置工程

★臺中市政府

## 成果簡報











軍

Q

月

3

0

### 計畫緣趣與範圍

#### 臺中市政府提報「清水區五權南路」為海線示範道路





無障礙人行環境建置



共同管溝建置



綠色生態路網



共桿式路燈



道路養護及整建



五權南路與中清路口 改善前





**五權南路與中清路口 改善後** 







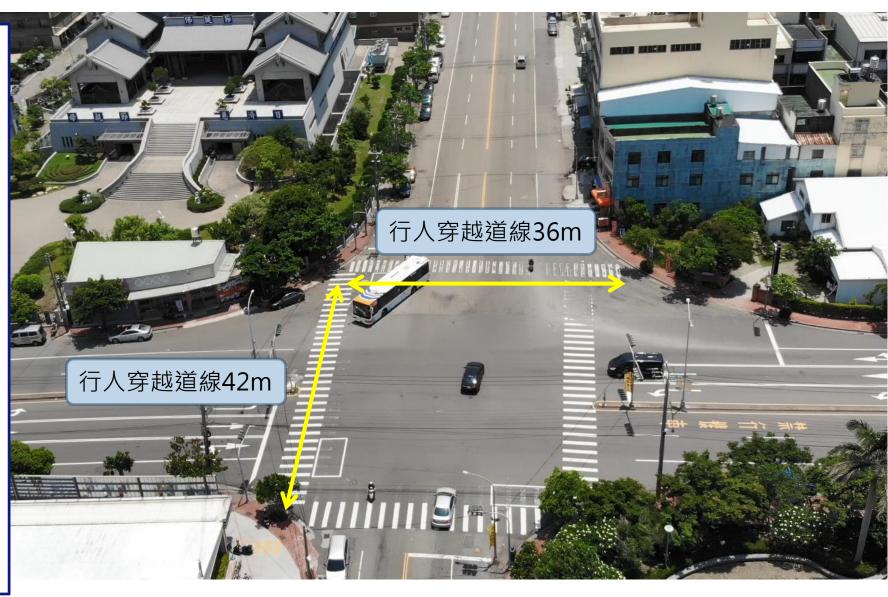
權南 路與中清路 改善前













#### **★** 臺中市政府

### 道路品質九大指標-建置無障礙人行環境

五權南路與五權路 口(改善後) 五權南路跨越五權路行人穿越道線長度由42m縮短至29m(縮短31%),五權路跨越五權南路行人穿越道線長度由36m縮短至21m(縮短42%)。

行人穿越道線21m





#### 人行道拓寬及鋪面不平整改善

改善前

五權南路兩側既設人行道有39棵 黑板樹樹根隆起破壞鋪面,行人 動線上堆置私人物品及15支台電 立桿等障礙物影響行人通行,沿 線500m台電架空纜線破壞整體 街容。



本案移除黑板樹改植深根系原生 樹種,移除佔用人行道私人物品 ,請台電公司配合辦理既有架空 纜線下地工程,恢復五權南路美 麗天際線。整體人行道重新整建 ,平整度佳並配合留設車行路緣 斜坡道,減少L溝私設斜坡道。



施工前-人行道台電架空纜線及電桿、黑板樹



施工後-人行道台電架空纜線及電桿拆除及黑板樹移除

### 提升道路品質指標--共同管(線)溝建置











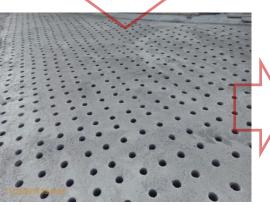


### 提升道路品質指標-綠色生態路網建置 🍂 臺中市政府

- ✓ 採用透水材料及工法
- ✓ 調節都市微氣候
- ✓ 避免人行道積水現象

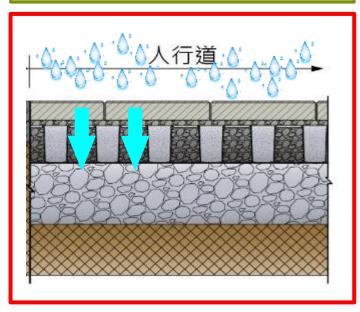


增加4,172m<sup>2</sup> 透水鋪面





### 保水式透水鋪面







### 提升道路品質指標-綠色生態路網建置 🍂 臺中市政府

改善前斷面

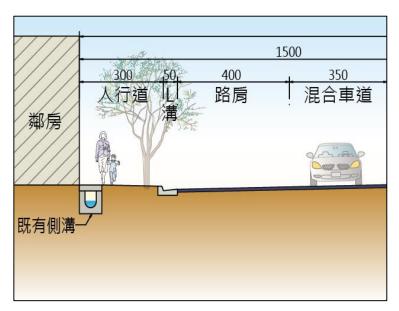
改

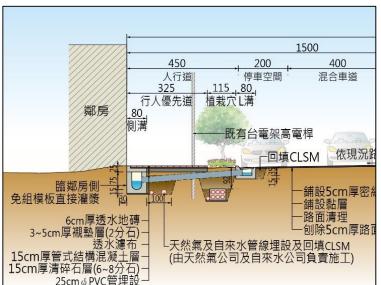
善

後

斷

面







既有人行道寬度3m,植穴寬度不足、 人行道鋪面損毀及平整度不佳



人行道拓寬為4.5m,打造行人與自行車共同道,建置自行車路網;公共設施帶規劃連續綠帶。



### 提升道路品質指標-街道幸福設施

#### 共桿設施(路口處共桿設施)

改善前

原五權南路共有8支路燈、5支號誌、標誌及路名牌各自設置未統一管理,導致街容雜亂不堪,影響市容。

改善後

為使路燈、號誌、標誌、路名牌統一管理,本案新設8座雙臂共桿設施、2座單臂共桿設施, 營造簡潔明瞭的行車環境,美化街道市容。





### 提升道路品質指標-既有道路養護整建 🚓 臺中市政府

#### 道路平整度符合規定





五權南路為都市計畫30m道路,雙向四車道,總長 470m,因各管線單位重複挖掘及修補,導致原有 路面產生破損、下陷、裂縫等。經本案重新整建後 路 平 改 善 約 14,790m² 及 劃 設 抗 滑 型 標 線 約 1,384m<sup>2</sup>,道路及人行道平整度符合規定,大幅改 善道路品質水準,並增設中央分隔島提高用路人行 車安全。





#### 「臺中市清水區五權南路人行步道改善建置工程」 工程宣導說明

一、時間:107年5月20日(星期日)上午10時

二、地點:臺中市清水區五權南路與五權南路 175 巷路口

#### 三、說明事項:

- (一)為配合市府路燈、號誌、標誌共桿政策及增加行車安全性,本計畫道路規劃增設中央分隔島,並於五權南一街、民享路及平等路留設開口供汽車迴轉及慢車穿越。
- (二)配合市府人行道禁止停放車輛政策,本計畫道路路 邊規劃劃設停車格位提供沿線住戶停車需求。
- (三) 依據「臺中市人行道設置斜坡道申請辦法」之規 定,沿線住戶若有符合可申請斜坡道之條件(如車 庫、停車場通道使用及有行動不便使用輪椅人士居 住等),請於107年5月31日前提出申請(如附件), 得配合人行道拓寬工程納入本工程一併施工。

#### 地方說明會內容

一、計畫說明。

二、現況說明。

三、住戶意見。

四、工程需求。

五、規劃設計。











### 清水區五權南路-管理措施



#### 宣導期

1.宣導期:7天

2.宣導對象:鄰近住戶及當地里長

3.宣導內容:人行道禁止停車、禁止

私人物品占用人行道等



1. 勸導期:7天

2.勸導對象:違規民眾

3. 勸導內容:人行道禁止停車、私人

物品占用人行道等

#### 取締期

1.取締期:永久

2.取締對象:違規民眾

3.取締內容:車輛臨停於人行道、私

人物品占用人行道等

#### 專人宣導



#### 執法機關勸導及取締







### 🌺 臺中市政府

# 簡報結束 敬謝指教

