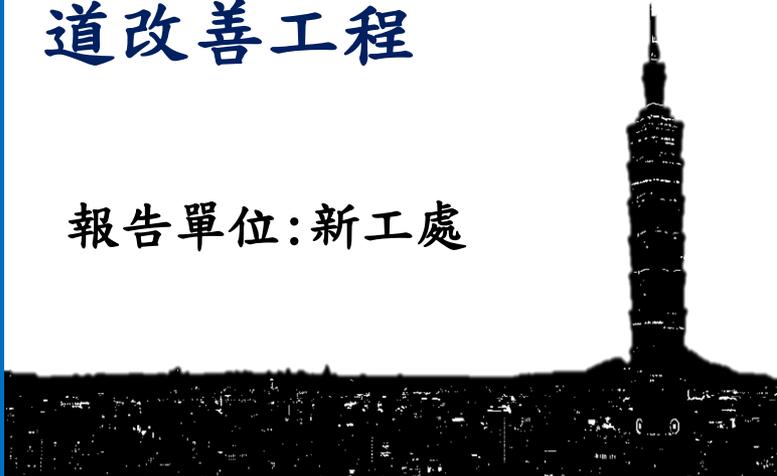


# 肆、討論案

## 討論案1

公共工程中程計畫性別影響評估計畫-109年度人行道改善工程

報告單位:新工處



公共工程中期計畫性別影響評估計畫  
109年度人行道改善工程

97

# 簡報大綱

- 本市人行道更新-介紹
- 本市人行道更新-納入性別議題
- 本市人行道更新-改善成效說明

# 一、本市人行道更新-介紹(1/5)

- 本市都市計畫道路範圍內人行道，本府自88年推動人行道更新，所採用之鋪面型式，因考量為提供足夠承載力以滿足於各種正常或不正常使用下不致下陷損壞，故底層大部分仍採以混凝土為底層之硬底施工方式。

# 一、本市人行道更新-介紹(2/5)

■其中高壓混凝土塊磚鋪面，由於塊磚顏色及尺寸排列佳較，且為穩定並易於更換。因此自90年度起，除有因素外，已統一採用。



# 一、本市人行道更新-介紹(3/5)

- 本市人行道自88年起積極辦理全市道路新增人行道或老舊破損鋪面、側溝蓋板更新改善等工程，截至109年6月底已改善完成251萬8,088平方公尺。

# 一、本市人行道更新-介紹(4/5)

年度	當年度完成面積 ( m <sup>2</sup> )	歷年累計完成面積 ( m <sup>2</sup> )
88	158,325	158,325
88下-89	229,800	388,125
90	640,006	1,028,131
91	529,895	1,558,026
92	117,522	1,675,548
93	112,061	1,787,609
94	56,340	1,843,949
95	36,164	1,880,113
96	18,094	1,898,207
97	51,059	1,949,266
98	52,411	2,001,677

年度	當年度完成面積 ( m <sup>2</sup> )	歷年累計完成面積 ( m <sup>2</sup> )
99	50,744	2,052,421
100	51,379	2,103,800
101	51,122	2,154,922
102	51,759	2,206,681
103	56,815	2,263,496
104	58,878	2,322,374
105	50,141	2,372,515
106	50,348	2,422,863
107	39,916	2,462,779
108	45,721	2,508,500
109年6月	9,588	2,518,088

# 一、本市人行道更新-介紹(5/5)

## ■ 依據營建署都市人本交通道路規劃設計手冊之理念



資料來源:內政部營建署，都市人本交通道路規劃設計手冊(第二版)，Idshow/自由空間教育基金會

## 二、本市人行道更新-納入性別議題(1/6)

### ■無障礙斜坡道

於及道及乘之行  
，處坡境、車通  
，時彎斜環者兒之  
善轉礙走便嬰路  
改、障行不推馬  
道置無的動或越  
行位置適行道穿  
人線設舒之車全  
理穿部人上行安  
辦行端行道自，  
處路廓供行於士  
本道街提人騎人空



## 二、本市人行道更新-納入性別議題(2/6)

### ■無障礙斜坡道上水溝清掃孔

本市人行道無障礙斜坡道上水溝清掃孔採鍍鋅花紋蓋板，位於稍有坡度之鍍鋅花紋蓋板，下雨天有濕滑情事，為維護市民安全，於103年9月2日起，已將水溝清掃孔改為化妝蓋板(不鏽鋼框+高壓混擬土)。舊有人行道鍍鋅花紋蓋板若有濕滑，則以壓克力樹酯砂漿防滑處理。



鍍鋅花紋蓋板

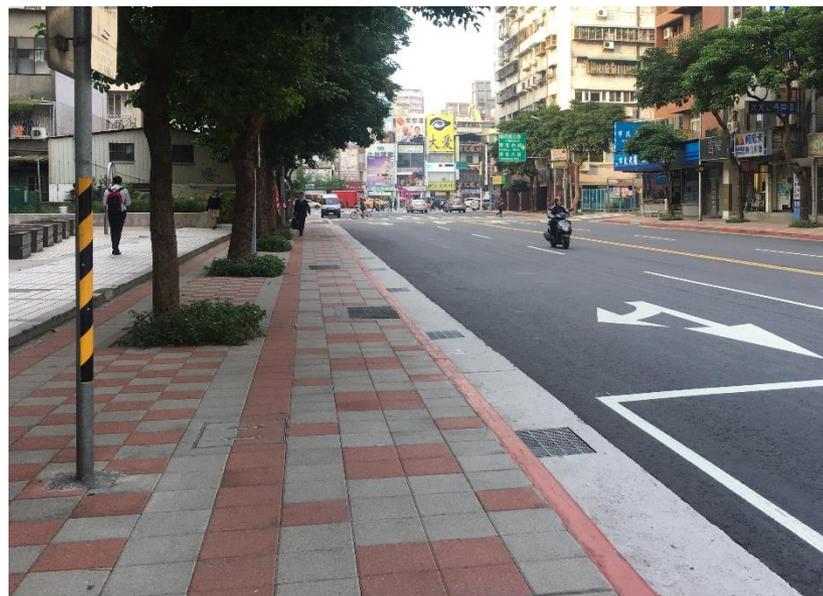


化妝蓋板

## 二、本市人行道更新-納入性別議題(3/6)

### ■ 人行道拓寬

本處辦理人行道改善時，遇有人行道淨寬不足時，若經評估可行，即辦理人行道拓寬，增進行人、輪椅及嬰兒車於行進間之舒適度。



## 二、本市人行道更新-納入性別議題(4/6)

### ■ 細目型鍍鋅格柵板

無障礙斜坡道人行動線上之水溝蓋格柵因縫隙較大，會有高跟鞋、輪椅、嬰兒車或自行車卡入溝縫情事，導致民眾受傷。103年度以後辦理人行動線上之水溝蓋格柵逐步更新為細目型。



## 二、本市人行道更新-納入性別議題(5/6)

### ■ 細目型鍍鋅格柵板

增進輪椅及嬰兒車於行進間之舒適度



## 二、本市人行道更新-納入性別議題(6/6)

### ■ 細目型鍍鋅格柵板

一般格柵板鞋跟會卡入溝縫

細目型鍍鋅格柵板則可避免



### 三、本市人行道更新-改善成效說明(1/3)

- 人行道面層均採用混凝土高壓磚，較不易破損，且磚與磚之間縫隙小，可改善女性用路人高跟鞋之細跟卡在隙縫中致絆倒情事。
- 人行道面層採用混凝土高壓磚，其磚面無上釉故磨擦係數大，市民行走於人行道上不易滑倒。愛美的女性朋友穿著窄裙在陰雨綿綿的天候中行走也不易滑倒。

### 三、本市人行道更新-改善成效說明(2/3)

- 於道路行穿線位置、轉彎處及街廓端部設置無障礙斜坡道，為通行於人行道上之行動不便者(例如：孕婦、幼童、年長者、受傷民眾、提或推重物者及身障者)、單車族及推嬰兒車者，提供安全穿越馬路之通行空間。108年度改善更新385處；109年度截至6月底，改善更新106處。

### 三、本市人行道更新-改善成效說明(3/3)

- 無障礙斜坡道人行動線上之水溝蓋格柵逐步更新為細目型。108年度更新334處；109年度截至6月底，更新90處。
- 淨寬不足之人行道時，逐步評估辦理人行道拓寬。108年度辦理8案，總長1,548公尺，工程費約2,656萬元；109年度預計辦理12案，總長3,089公尺，工程費約7,653萬元。

# 簡報完畢