

Scratch 專案對身障者道路行走認識之問卷

您好：

我們的研究希望能透過了解使用者使用過我們設計的 Scratch 專案後，對身障者道路行走，以及身心障礙者使用人行道概念上的改變程度，因此需要請您協助完成這份問卷，讓我們的研究可以繼續進行，填答者需要先填一份前測問卷，再使用我們製作的 Scratch 專案，最後再填一份後測問卷。這份問卷只做為研究使用，請您放心填答，謝謝您的協助！

祝平安快樂

研究學生 陳鑒軒 劉亭徹敬上

指導老師 林嘉琦

114.09

一、基本資料

1.請問您或是家人，曾經是不良於行需使用助行器/輪椅的傷者，或行動不便的身心障礙者（例如：視覺障礙、肢體障礙、腦性麻痺等）嗎？

☐是

☐不是

2.請問您的班級是?_____

3.請問您的座號是?_____

二、身心障礙者輔具及無障礙設施

1.請問以下輔具的名稱是？



☐指引杖

☐拐杖

☐導盲杖

☐登山杖

2.這個導盲磚上的符號，代表的意思是？



☐前進

☐停止

☐危險

☐安全

3.這個導盲磚上的符號，代表的意思是？



- ☐前進
- ☐停止
- ☐危險
- ☐安全

4.會發出聲音告訴盲人能不能行走的紅綠燈，是什麼名稱？

- ☐導盲紅綠燈
- ☐智慧紅綠燈
- ☐指示紅綠燈
- ☐引導紅綠燈

5.請問以下無障礙設施的名稱是？



- ☐特殊車位
- ☐博愛車位
- ☐無障礙車位
- ☐輪椅停靠格

6.承上題(第五題)，如果在停車場內車位少於 50 個，那至少應有多少這種無障礙設施呢？

- ☐1 個
- ☐2 個
- ☐3 個
- ☐4 個

7.請問無障礙斜坡道的坡度規定是？



- ☐1：2
- ☐1：6
- ☐1：12
- ☐1：18

三、人行道使用

1.請問您覺得人行道的設計經費要以哪樣的族群為主要考量？

- ☐多數民眾
- ☐一般人
- ☐身心障礙者
- ☐幼老年人
- ☐所有人

2.符合所有民眾，不分性別、年齡、身心狀況都可以使用的設計，是什麼設計呢？

- ☐大眾設計
- ☐無障礙設計
- ☐通用設計
- ☐公用設計

3.騎樓可不可以擺放商品或擺攤？

- ☐可以，自家騎樓想怎麼用就怎麼用
- ☐可以，但不能阻礙到行人通行
- ☐不行，騎樓不能作為商業用途，但是可以堆放雜物
- ☐不行，騎樓上不能有任何東西

4.家門前的騎樓可不可以當作車庫使用？

- ☐可以，但不能擋路
- ☐可以，門前的騎樓是我的，所以擋到路也沒關係
- ☐不行，當作車庫使用會阻礙通行
- ☐不行，但是機車和腳踏車可以

5.家門前的騎樓是公家還是私人的呢？

- ☐私人的，但是要給公家使用
- ☐私人的，所以可以供作私人用途
- ☐公家的，所以要給公家使用
- ☐公家的，但是可以供作私人使用

四、道路觀察

1.請問下圖有哪些阻礙？（複選題）



- ☐機車或腳踏車停到人行道上
- ☐店家招牌設置，阻礙動線
- ☐私人住家物品擺放，阻礙動線
- ☐變電箱或燈桿基座，阻礙動線
- ☐公共物品設置阻擋動線（例如：公車亭、椅子、雕塑品、電話亭等）
- ☐無障礙設施設計不佳（例如：導盲磚中斷、斜坡道過斜或出口是停車格）

2.請問下圖有哪些阻礙？（複選題）



- ☐機車或腳踏車會停到人行道上
- ☐店家招牌設置，阻礙動線
- ☐私人住家物品擺放，阻礙動線
- ☐變電箱或燈桿基座，阻礙動線
- ☐公共物品設置阻擋動線（例如：公車亭、椅子、雕塑品、電話亭等）
- ☐無障礙設施設計不佳（例如：導盲磚中斷、斜坡道過斜或出口是停車格）

3.請問下圖有哪些阻礙？（複選題）



- ☐機車或腳踏車停到人行道上
- ☐店家招牌設置，阻礙動線
- ☐私人住家物品擺放，阻礙動線
- ☐變電箱或燈桿基座，阻礙動線
- ☐公共物品設置阻擋動線（例如：公車亭、椅子、雕塑品、電話亭等）
- ☐無障礙設施設計不佳（例如：導盲磚中斷、斜坡道過斜或出口是停車格）

4.請問下圖有哪些阻礙？（複選題）



- ☐機車或腳踏車停到人行道上
- ☐店家招牌設置，阻礙動線
- ☐私人住家物品擺放，阻礙動線
- ☐變電箱或燈桿基座，阻礙動線
- ☐公共物品設置阻擋動線（例如：公車亭、椅子、雕塑品、電話亭等）
- ☐無障礙設施設計不佳（例如：導盲磚中斷、斜坡道過斜或出口是停車格）

