



臺南
400



大台南公車智慧等車服務

報告單位：台南市公共運輸處

報告人：處長吳悛之

2024.8.20

等公車，司機和乘客都很難放心

要注意路況，還要注意
站牌有沒有人招手.....



路上車這麼多，司機
會不會沒看到我招手...



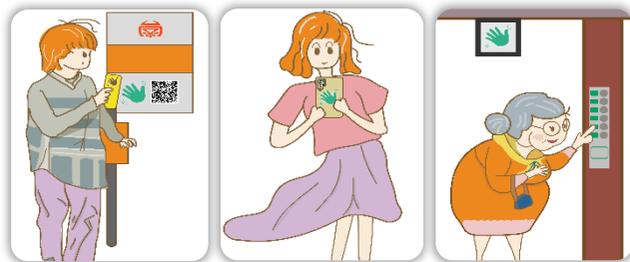
全國首創的整體解決方案-智慧等車服務

在成熟的公車動態系統上
擴充新功能

系統傳送等車訊息至車機，直接通知公車駕駛
訊息過站後消失，不影響駕駛行車安全



各種型式的站位都可以使用



方法1-大台南公車APP「我要上車」功能

下載或更新大台南公車
APP



Android



iOS

1. 選擇乘車站位



| | 往高鐵嘉義站 | 往佳里站 |
|----|--------|--------|
| 1 | 49分 | 佳里站 |
| 2 | 60分 | 佳里公園 |
| 3 | 62分 | 蕭壩文化園區 |
| 4 | 65分 | 奇美佳里分院 |
| 5 | 67分 | 佳里興 |
| 6 | 69分 | 營頂 |
| 7 | 1時1分 | 大灣 |
| 8 | 1時4分 | 學甲區公所 |
| 9 | 1時8分 | 學甲國中 |
| 10 | 1時27分 | 學甲區公所 |
| 11 | 1時51分 | 學甲國中 |
| 12 | 1時53分 | 高橋 |

動態列表

2. 點選我要上車



我要上車

3. 點選「上車」



來車資訊
貼心功能：勾選「輪椅上車」

4. 系統通知駕駛



確認OK

方法2-掃描站牌上「虛擬智慧站牌」QRcode

在70路、橋9及橋9-1等3條路線共114處站位全面使用

1. 掃描虛擬站牌



打開手機掃描

2. 點選我要上車



動態列表

3. 點選「上車」



來車資訊

貼心功能：勾選「輪椅上車」

4. 系統通知駕駛



確認OK

方法3-候車亭上車按鈕及服務燈設施

19處候車亭設置上車按鈕及服務燈

1. 使用上車按鈕



候車亭按鍵式鍵盤

2. 按下搭車路線

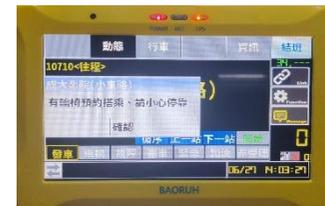


按下搭車路線
(長按可取消)

3. 民眾確認及系統通知駕駛



小燈顯示路線
供民眾確認
並搭配語音提示



車機通知駕駛
站體燈號輔助顯示
(通過後熄滅)

台南智慧等車-特色與展望

每月逾3萬人次使用！

榮獲本府「創新提案競賽」優等獎！

重體驗

乘客在所有站位的行為一致也同時重視司機的使用體驗

全方位

在所有站位皆可使用3種用法提供全方位解決方案

省成本

用資通訊技術取代實體設備低單價發揮高效果小成本做大事

易普及

結合既有站牌太陽能照明無供電問題加速普設

113年下半年
幹支線公車
系統下放、測試上線



114年上半年
市區公車
系統下放、測試上線



114-115年
於候車亭、站牌
實體佈建



簡報結束 敬請裁示