



高雄市議會第四屆第七次大會

安全 智慧 淨零

Go Safe, Go Smart, Go Green

交通局業務報告

局長 張淑娟

115.4.30



>> KAOHSIUNG-ING

交通重點
工作成果



1 健全路網，產業共榮



2 人本交通，安全優先



3 一卡暢行，低碳便捷



4 智慧交通，創新移動力





楠梓產業園區聯外路網

- 園區：鼓勵公共運輸
- 西側：地區聯外(市府)
- 東側：城際聯外(中央)



【A. 區內道路】

(A1)北路與後昌路路口配置

【B. 園區聯外】

- (B1)翠華路拓寬 已完工
- (B2)國一楠梓園區匝道暨1003巷拓寬 115年3月動工
預計117年完工
- (B3)新台17(南1段) 預計115年8月
- (B4)新台17(南2段) 預計115年

【C. 鐵路立體化】

(C1) 左營-橋頭鐵路立體化 可行性
研究中

【D. 園區接駁路線】

(D1)油廠國小至園區接駁車
每日平均載運2,700人次

國7及高屏第二快速公路



國道7號

- 114年底已完成都市計畫變更作業，刻正辦理用地取得及工程發包作業
- 全長23公里，採分標方式辦理發包(土建分6標、交控1標)，經費1,501.7億元
- 預計115年動工，119年完工



南星端、臨海工業區

大坪頂路段

大寮、鳳山路段

鳥松、仁武路段



高屏第二快速公路

- 長度22.6公里，以高架為主，8處交流道
- 建設計畫114/9/22奉行政院核定，經費984億元
- 刻正辦理細部設計
- 預計115年動工，121年完工



圖例

● 交流道位置

圖片來源：交通部公路局



高鐵南延



- 高鐵南延主辦機關為交通部鐵道局，目標116年完成環評，併綜合規劃待政院核定後，預計動工後11年可以通車（最快129年）
- 經鐵道局檢討施工工法，已完工綠園道之長度約87%、面積約95%可不受開挖影響

【左營端引道段】

- 原明挖1.9公里，經檢討縮小範圍至1.3公里
- 避開新莊一路開挖

【高雄車站區】

- 原明挖2.8公里，經檢討縮小範圍至2.4公里
- 避開中華及民族路幹道開挖

【鳳山引道段】

- 明挖2.3公里
- 增設整備設施及配合工程界面需求

路口改造與動線優化

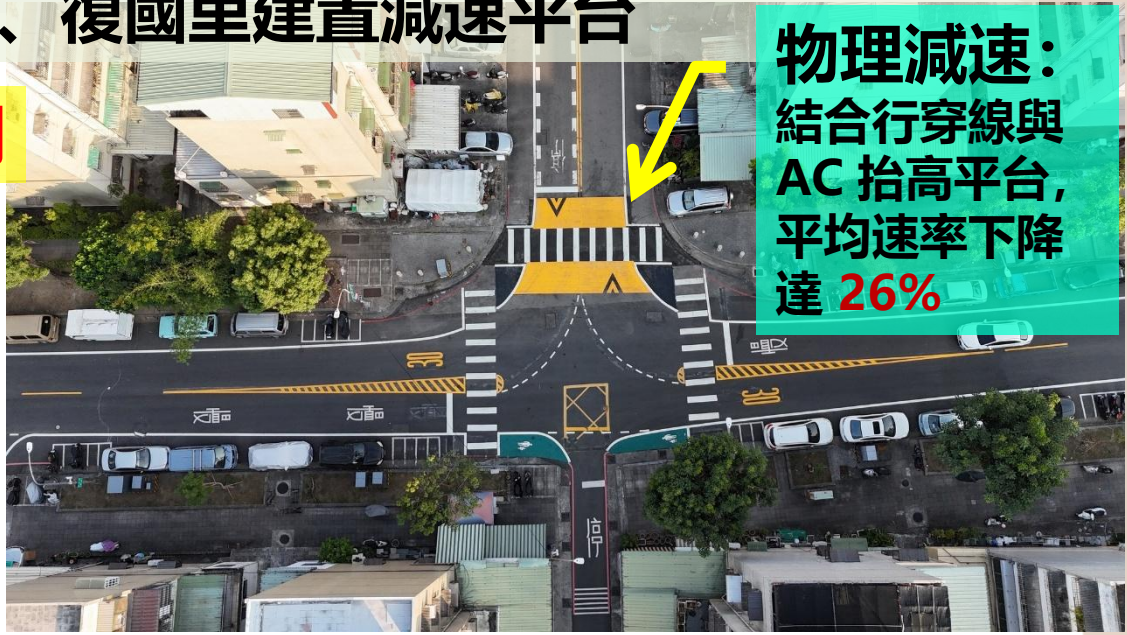
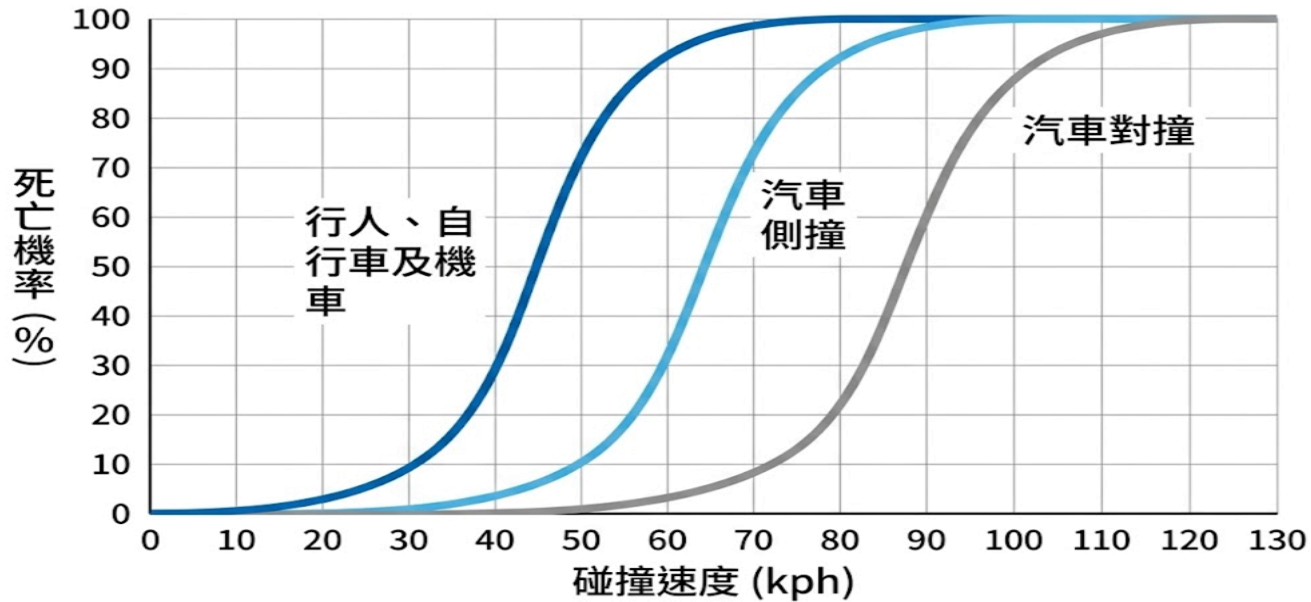
攜手工務局於道路重鋪時「一次到位」，
重整道路邏輯



高齡友善與減速工程

首推「高齡友善社區示範區」，於鼎泰里、國隆里、復國里建置減速平台

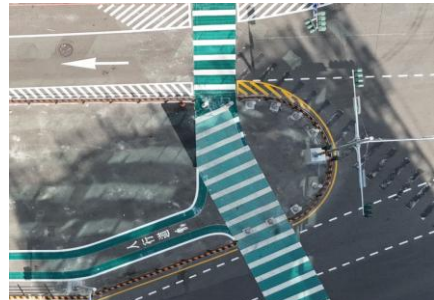
行人、自行車及機車碰撞速度V.S.死亡機率-指數正相關



物理減速：
結合行穿線與AC抬高平台，
平均速率下降
達 **26%**



實體保護：
增設路段中行人庇護島，
平均速率下降達
10%



減速平台
37處

標線圓環
6處

行人庇護島
105處

人先於車，安全優先

治理成效與榮耀

交通工程三箭榮獲

2025 天下雜誌城市治理卓越獎「社會進步組首獎」

2025 天下標竿城市頒獎典禮

永續幸福城市獎 標竿城市首獎 · 城市治理卓越獎



分流

設置左轉附加車道



簡化

多岔路口改造為標線型圓環



安全

建置結合停車帶的標線型人行道

K 全台首創「399 QR月票訂閱制」



✓ 全台首創信用卡自動扣款月票，透過 MeNGo 平台手機操作即可完成訂閱，無需出門、無需臨櫃加值



自動扣款

綁定信用卡每月自動續訂，免去重複購票



手機掃碼

持手機QR碼即可無限搭乘大眾運輸，輕鬆便捷



一鍵續購

MeNGo平台手機操作完成，服務全面邁向線上化



優化偏鄉公共運輸服務

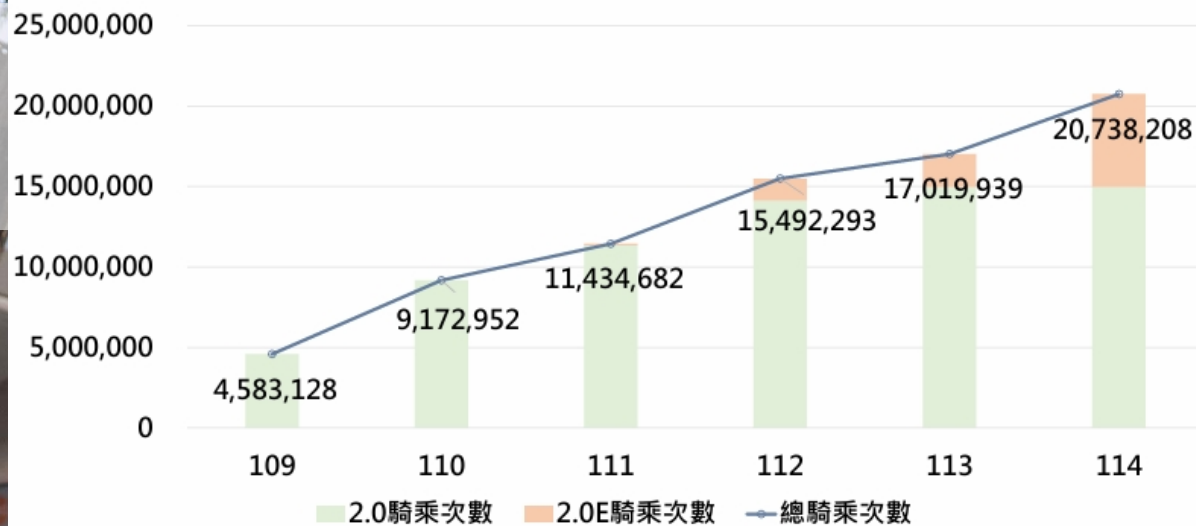
高雄GO擴及桃源、那瑪夏，旗美山城覆蓋率達100% 111年迄今累計減碳114噸



高雄 YouBike 突破 8400 萬人次騎乘!!

全市 115 年底達 1550 站
迄今累計減碳 16636 噸

高雄 YouBike 運量 114 年成長 22 %





電子紙智慧站牌



現況成果

設置 **120處**
電子紙智慧站牌建置

115年推動
增設 **200處**
電子紙智慧站牌建置

✓低耗能

✓免接電

✓易閱讀

✓易維護



K 數位搭乘一站通行

iBus

118,000

App累計下載量 (次)

2,730萬

App累計使用次數 (次)

3.6萬

月均活躍用戶 (人)

20萬

最高日活躍用量 (次)

IF DESIGN
AWARD 2025

GOOD DESIGN
AWARD

RED DOT
AWARD

GDA Awards
社會影響力與平等獎

UX Design Awards
2025 nominated

謝謝你
當我的眼睛



K 停車充電更友善

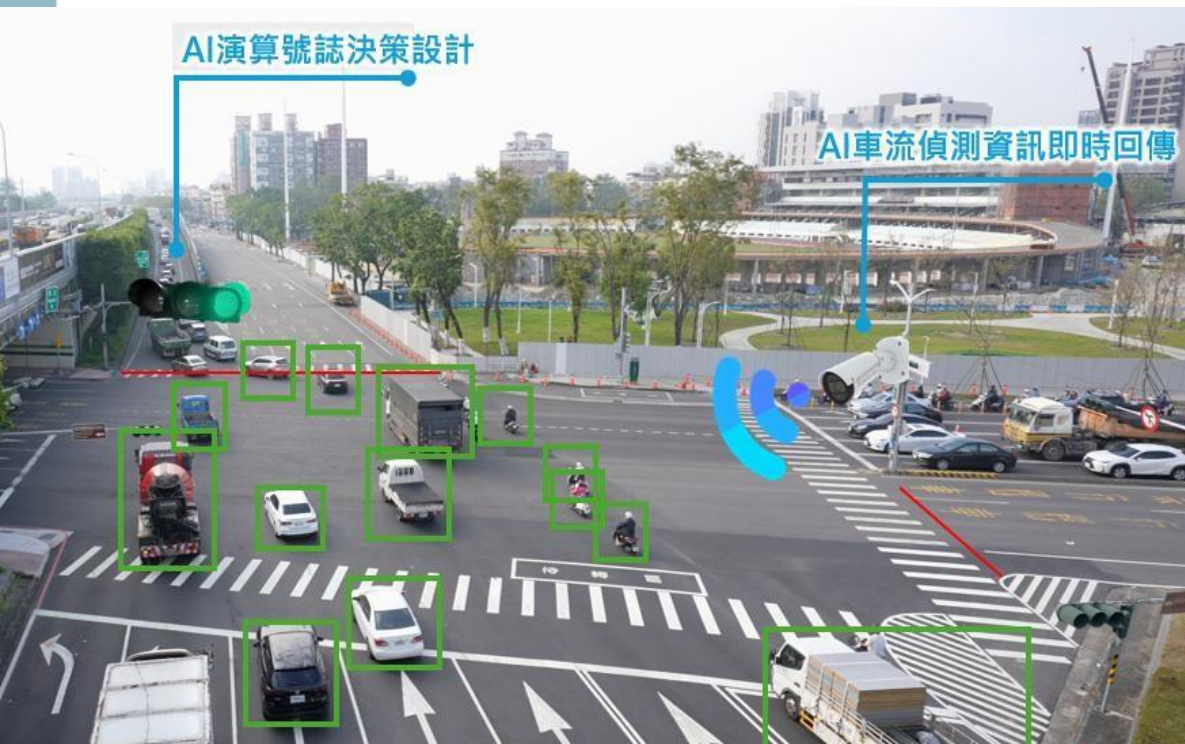


停車場充電設施持續擴增

- ✓ 公營停車場已設置**1,030**槍，車樁比約達**8%**；
- ✓ 民營停車場已設置**479**槍

智慧號控高雄暢行

- ✓ 即時AI號誌決策設計
- ✓ 10~20%車流效率提升
- ✓ 於115年底建置227處路口





未來重要 推動計畫



1

完善整體路網布局，支撐產業發展與城市成長

2

道路分級設計，建構以人為本的安全環境

3

公共運輸服務升級，落實交通平權及無縫運輸

4

導入AI智慧治理，提升交通治理效能

簡報結束 敬請指教

