



2018
TAICHUNG
WORLD
FLORA
EXPOSITION

花博交通規劃及執行成效 專案報告

3

107.11.30 交通局



2018
TAICHUNG
WORLD
FLORA
EXPOSITION

簡報大綱

一、規劃理念

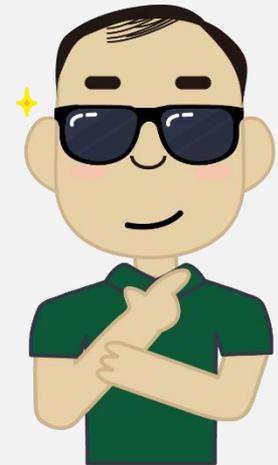
- 花博交通接駁策略
- 花博開車攻略解密

二、執行成效說明

- 疏運成果說明

三、成功的原因

四、待改善事項與持續精進作為



綠色交通規劃理念



讓不同的人、在不同時間
走不同的路、透過不同的運具
抵達不同的園區

讓台中花博成為經典
是身為交通規劃者的使命



花博綠色運輸的執行策略

不同的人



縣市週、遊程推薦

不同的時間



校外教學、星光票

不同的運具



降低壅塞、各取所需

走不同的路



路徑導引、各行其道

不同的園區



園區特色活動/明星表演

降低對當地民眾的生活衝擊/提高市民的認同與參與

「鐵道為主、完全接駁」

透過綠色運輸，達到交通G (Green)、P (Public transit)、S (Smart)

每天疏運**223**車次
，共**20.5**萬人
協調台鐵**加開班次**
並增停對號列車

豐原車站步行至葫蘆
墩公園，約**10**分鐘
出后里車站即是園區
漫步在花馬道上

共有**16**處接駁站
每**10**分鐘一班
1700班次/日
疏運超過**7萬**人

加強**海線**接駁
大甲及沙鹿
都有直達園區接駁車

展區周邊共有**22**
處iBike車站
超過**1300**格自
行車格

開車的民眾將引導至
神岡停車場
后里專用，4470格

電動車**150**輛
接駁車於展期共
294,792車次

末班車搭配關園時間
加開班次直到疏
運完畢

搭乘台鐵 A 計畫



后里車站



出站即是園區

后里馬場森林園區



大甲車站



92、212、213、215、811

外埔園區



豐原車站



10min



5min



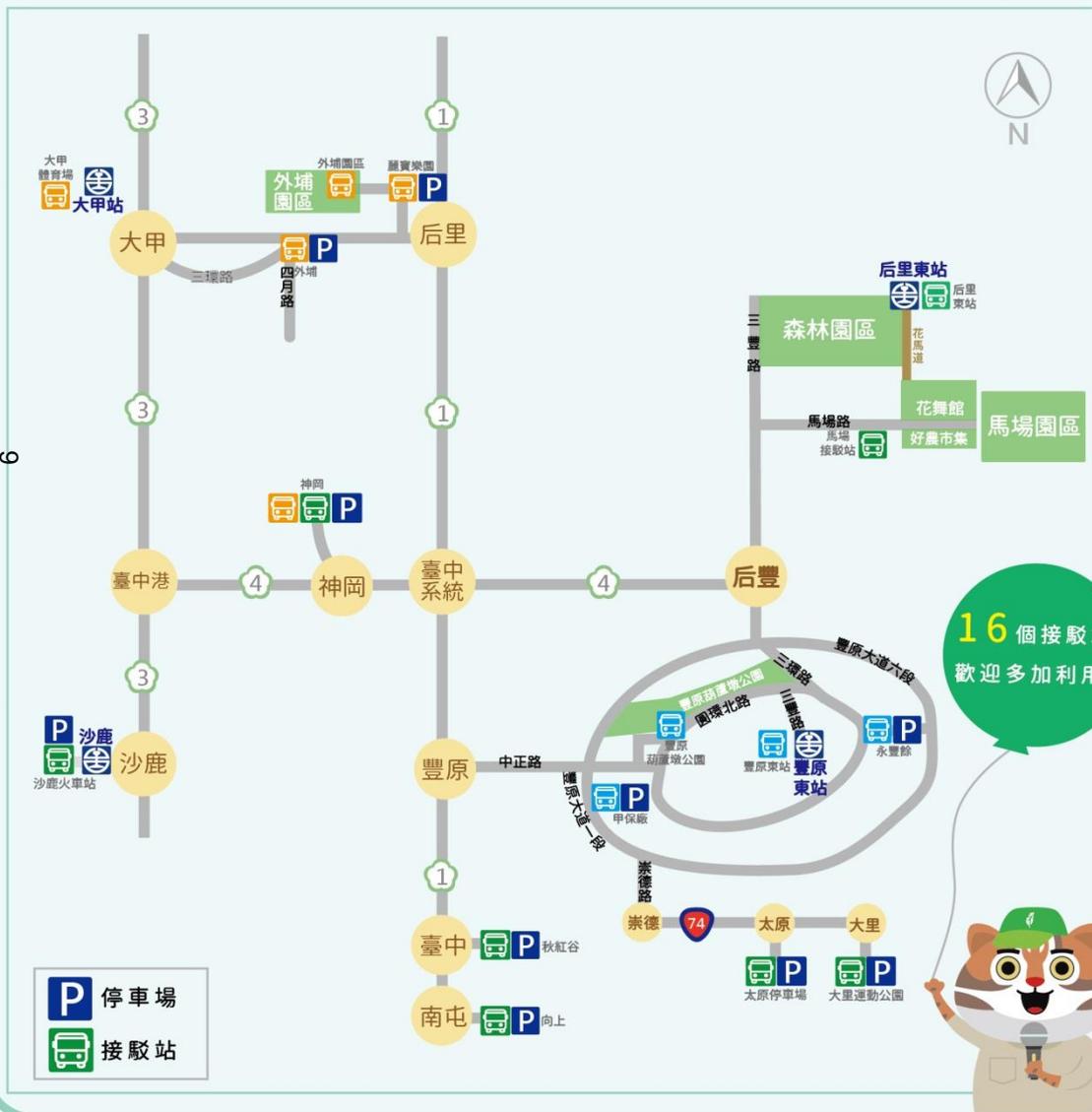
15min

豐原葫蘆墩公園

各車站一出站，皆可以輕鬆便利到達各園區



完全接駁 B 計畫



各園區點位說明

后里馬場森林園區

- 后里車站(后里車站后科路出口)
- 馬場(后科路/馬場路)
- P 神岡(神岡交流道, 國4-9K)
- P 沙鹿火車站(青年路, 沙鹿車站後站)
- P 秋紅谷(市政北七路/朝富路)
- P 向上(向上/五權西路, 台中花市旁)
- P 太原停車場(太原路/建和路一段)
- P 大里運動公園(國光路/勝利二路)

(直達后里車站)
市區接駁站

豐原葫蘆墩公園

- 豐原葫蘆墩公園(圓環北路, 原葫蘆墩公園停車場)
- 豐原車站(豐原車站豐勢路出口)
- P 甲保廠(豐原大道/中正路)
- P 永豐餘(豐勢路一段551號, 永豐餘紙廠)

外埔園區

- 外埔園區(外埔園區外廣場)
- P 麗寶樂園(麗寶樂園第一停車場, 福容飯店前)
- P 外埔(三環路/甲后路)
- P 神岡(神岡交流道, 國4-9K)
- 大甲體育場(大安港路/新政路)



完全接駁 B 計畫

接駁車每10-15分一班車，跟著接駁車班次規劃走就對了！

后里馬場森林園區

馬場接駁站(馬場園區)

神岡 \longleftrightarrow 馬場

神岡 平日首班車08:30，末班車16:00

神岡 假日首班車08:30，末班車18:00

馬場 平日首班車10:30，末班車19:45

馬場 假日首班車10:30，末班車21:45

后里車站接駁站(森林園區)

沙鹿火車站 \longleftrightarrow 后里車站

秋紅谷 \longleftrightarrow 后里車站

向上 \longleftrightarrow 后里車站

太原停車場 \longleftrightarrow 后里車站

大里運動公園 \longleftrightarrow 后里車站

市區 平日首班車08:00，末班車16:00

市區 假日首班車08:00，末班車18:00

車站 平日首班車10:30，末班車19:45

車站 假日首班車10:30，末班車21:45

外埔園區

外埔園區接駁站

麗寶樂園 \longleftrightarrow 外埔園區

外埔 \longleftrightarrow 外埔園區

神岡 \longleftrightarrow 外埔園區

大甲體育場 \longleftrightarrow 外埔園區

麗寶樂園/外埔/神岡/體育場 首班車08:30，末班車16:00

外埔園區 首班車10:30，末班車19:45

豐原葫蘆墩公園

豐原葫蘆墩公園接駁站

甲保廠 \longleftrightarrow 豐原葫蘆墩公園

永豐餘 \longleftrightarrow 豐原葫蘆墩公園

豐原車站 \longleftrightarrow 豐原葫蘆墩公園

甲保廠/永豐餘/豐原車站 平日首班車08:30，末班車16:00

甲保廠/永豐餘/豐原車站 假日首班車08:30，末班車18:00

豐原葫蘆墩公園 平日首班車10:30，末班車19:45

豐原葫蘆墩公園 假日首班車10:30，末班車21:45

園區間接駁

馬場 \longleftrightarrow 后里車站 \longleftrightarrow 麗寶樂園 \longleftrightarrow 外埔園區

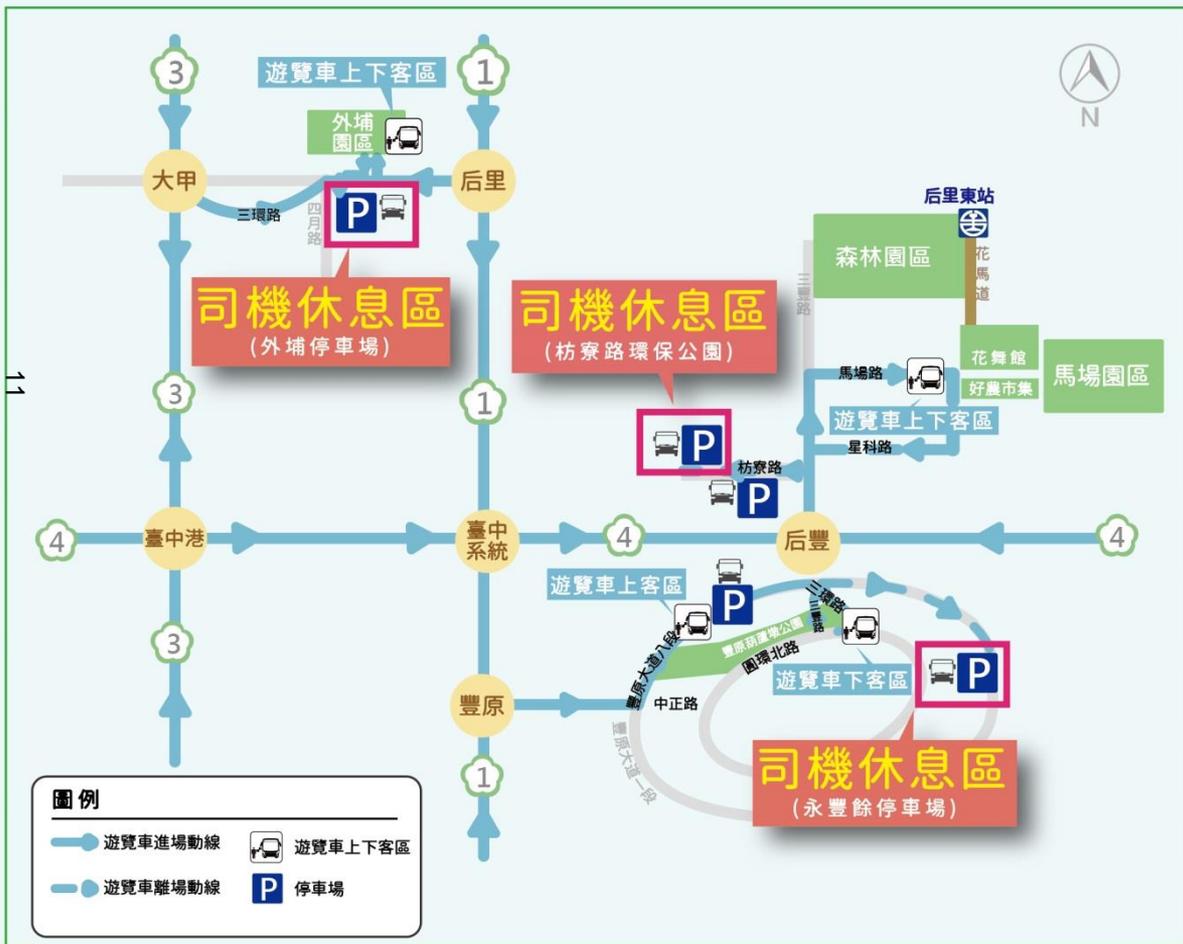
馬場/外埔園區 平日 首班車08:50，末班車19:15

馬場 假日首班車08:50，末班車21:15

■ 假日19:15後自馬場發車班次，不另停靠外埔園區，另增停外埔停車場及大甲體育場(僅供民眾下車)



揪團包車完美C計畫



聽說花博對遊覽車運將很貼心?

嘿啊!全國首創讓運將開長途也不怕!



喔~?提供那些服務呢?

準備了司機的休息空間,供應免費餐點茶水



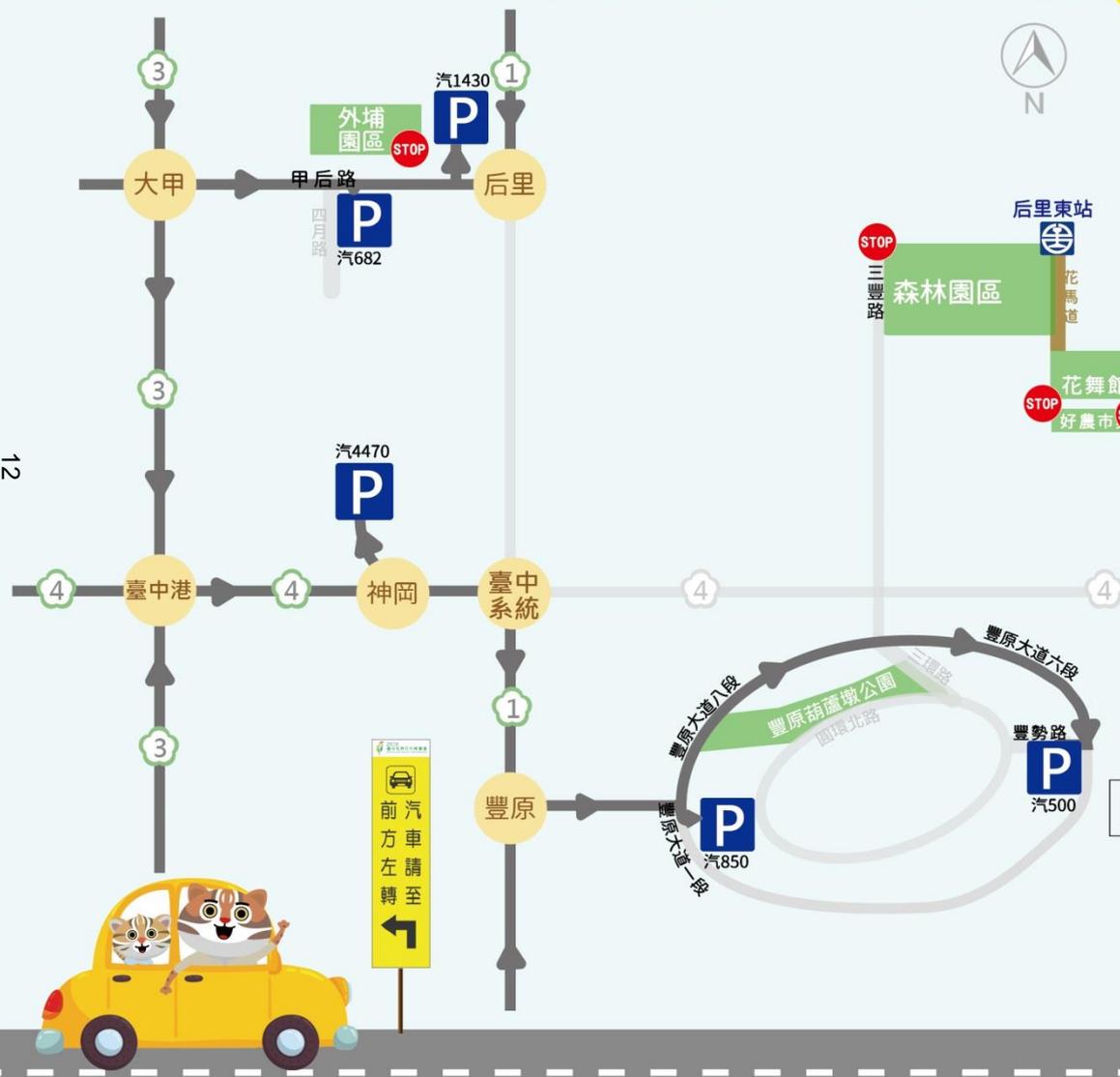
哇!這些都是免費的嗎?

當然!運將好好休息,才有行車安全!



開車會停比較遠 D 計畫

12



跟著「螢光黃」就對了!

后里馬場森林園區

③ → ④ 神岡交流道 → P 神岡

豐原葫蘆墩公園

① 豐原交流道 → 中正路 → P 甲保廠
 ① 豐原交流道 → 豐原大道 → 豐勢路 → P 永豐餘

外埔園區

③ 大甲交流道 → 甲后路 → P 外埔
 ① 后里交流道 → 月眉東路 → P 麗寶樂園

■ 各園區停車場皆為免費，並於停車場設有接駁車

共提供汽車停車格7,933席!



台中花博開車攻略 密碼大公開



對象 1



ID

遠道而來的貴賓



Password

麗寶、神岡、甲保廠

登入 (Login)



對象 2



ID

在地的看這裡



Password

沙鹿向上秋紅谷
太原大里到后里

登入 (Login)

開車上國道 停車轉接駁

路線 1



路線 2



路線 3



14



開車停市區 停車轉接駁



沙鹿

青年路



后里園區



太原

太原路



向上

五權西路

向上路



秋紅谷

市政北七路

朝富路



大里

國光路



來! Google「花博接駁站」!

🔍 花博接駁站

step 1

點開 Google Maps

step 2

輸入想去的「花博接駁站」
ex: 向上接駁站

step 3

導航指引路徑前往目的地
(跟著**螢光黃**指標前進)

輸入花博接駁站就對了



三 花博接駁站 🔍 | ✕

花博接駁站(秋紅谷)

市政北七路與河南路口(市政北七路朝富路口公車站旁)

花博接駁站(向上)

文心南五路三段與江合街口(台中市花市旁)

花博接駁站(豐原)

圓環西路與成功路口(圓環西成功路口公車站旁)

花博接駁站(豐原東站)

中正路與豐勢路出口(豐原東站公車站台鐵豐原站)

花博接駁站(馬場)

馬場路與后科路一段旁





接駁站/停車場點位

后里馬場森林園區

- P** 神岡(神岡交流道, 國4-9k) **主要**
- P** 沙鹿火車站(青年路, 沙鹿車站後站)
- P** 秋紅谷(市政北七路/朝富路)
- P** 向上(向上/五權西路, 台中花市旁)
- P** 太原停車場(太原路/建和路一段)
- P** 大里運動公園(國光路/勝利二路)

市區接駁站
(直達后里東站)

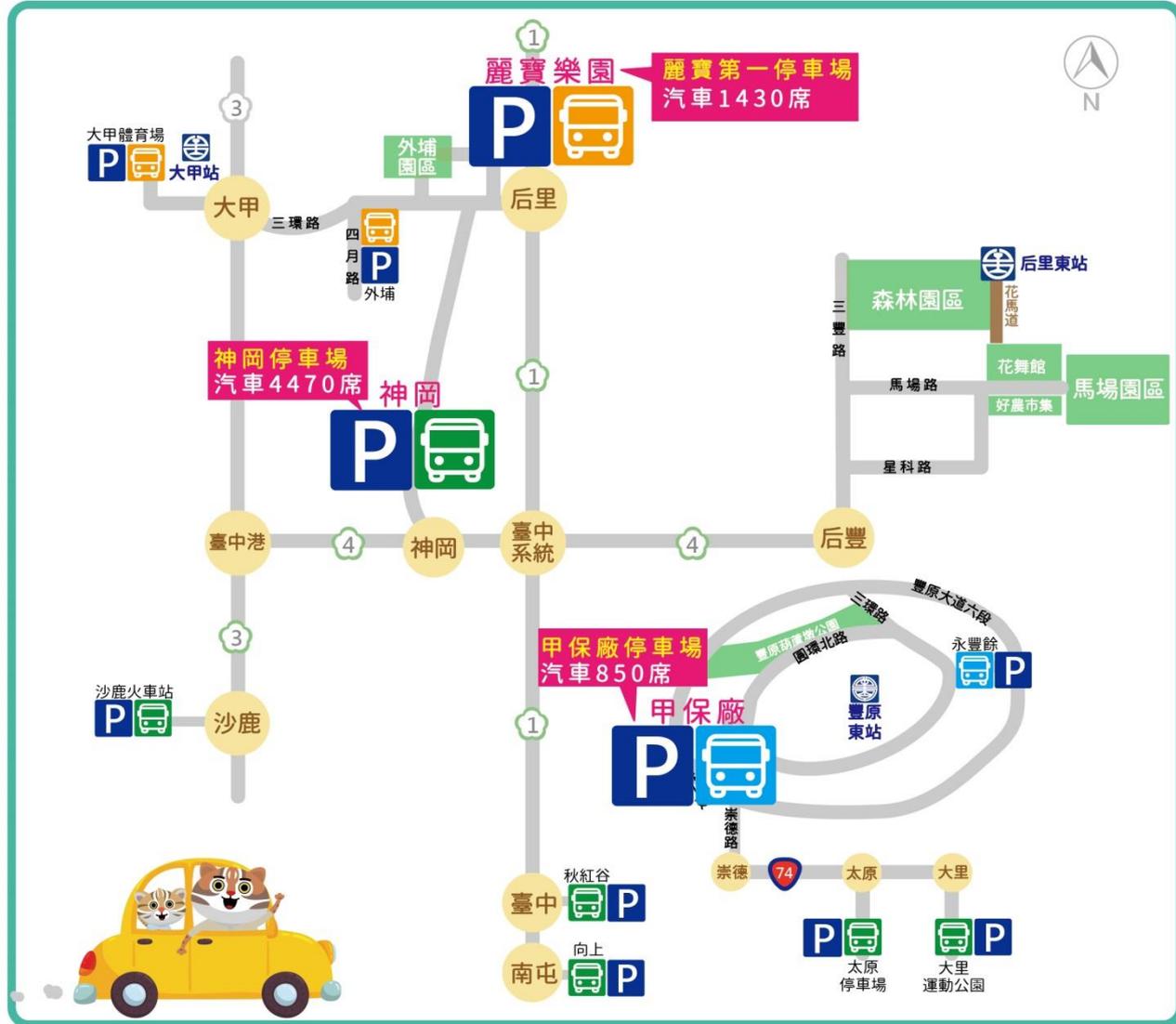
豐原葫蘆墩公園

- P** 甲保廠(豐原大道/中正路) **主要**
- P** 永豐餘(豐勢路一段551號, 永豐餘紙廠)

外埔園區

- P** 麗寶樂園(麗寶樂園第一停車場, 福容飯店前)
- P** 外埔(三環路/甲后路)
- P** 大甲體育場(大安港路/新政路)

看過來! 停車場就是接駁站!



11,612 汽車席位數



苗栗高鐵助轉運 雙鐵匯流進后里

如果你從北部來...



高鐵台北

NT\$430

46分



高鐵苗栗



5分



台鐵豐富站

NT\$52

33分



台鐵后里站

如果你從南部來...



高鐵高雄

NT\$790

69分



高鐵台中



10分



台鐵新烏日站

NT\$47

42分

18



告訴你一個秘密....

勝

台北 → 高鐵苗栗 → 后里 NT\$482

84
分鐘

台北 → 高鐵台中 → 后里 NT\$747

99
分鐘

二、執行成效說明



2018
TAICHUNG
WORLD
FLORA
EXPOSITION

★鐵路及接駁車使用比例高達7成

- 開幕3週(至11/26)，我們達成了
 - 累計疏運超過120萬人
 - 一共出動4萬337輛接駁車
 - 假日台鐵后里站最高4萬8300人、接駁車4萬5300人、遊覽車1萬8000人



二、執行成效說明



2018
TAICHUNG
WORLD
FLORA
EXPOSITION

★維持園區周邊道路交通順暢

- 拖吊車持續巡邏
- 接駁疏運策略奏效



媒體報導一片好評



2018
TAICHUNG
WORLD
FLORA
EXPOSITION

中時:台中花博人氣紅不讓 火車與免費接駁車奏效

蘋果:台中花博人潮擠爆后里 台鐵日疏運6萬人次

聯合:綠色交通接駁奏效 台中花博單日入園破10萬

自由:台中花博單日觀眾突破12萬 綠色交通接駁平
穩順暢

好康 立即下載TVBS新聞APP 掌握國內外大小事！

台中花博交通「意外」順暢 接駁策略奏效

記者 徐敏娟 / 攝影 江俊彥 報導

© 2018/11/05 19:01

小 中 大

TVBS:台中花博交通「意外」
順暢 接駁策略奏效





三、成功的原因

1. 新聞媒體持續宣傳，有效引領風向
2. 鄉親日活動大成功，停車接駁有信心
3. 與交大密切合作、持續滾動檢討
4. 群組即時監控並快速回應
5. Google 點位搜尋效果超乎預期

后里、外埔鄉親日活動大成功

- 製作精美的專屬票卡，提高在地居民認同、凝聚向心力。
- 后里日共有2萬6千名鄉親入場，外埔日共有1萬5千名鄉親入場。
- 提前整備停車場與接駁站，成功輸運信心大增。



與交大及在地分局緊密合作

- 管制區域設置管制哨，避免遊客車輛誤闖管制區。
- 管制區內駐守拖吊車，強力取締。
- 搭配通行證快速通過，降低對園區周邊道路的衝擊。
- 傾聽各方建議，持續滾動檢討
 - ✓ 調整管制時段，改為早上9點開始管制、下班時間採彈性管制
 - ✓ 加發機車通行貼紙

25

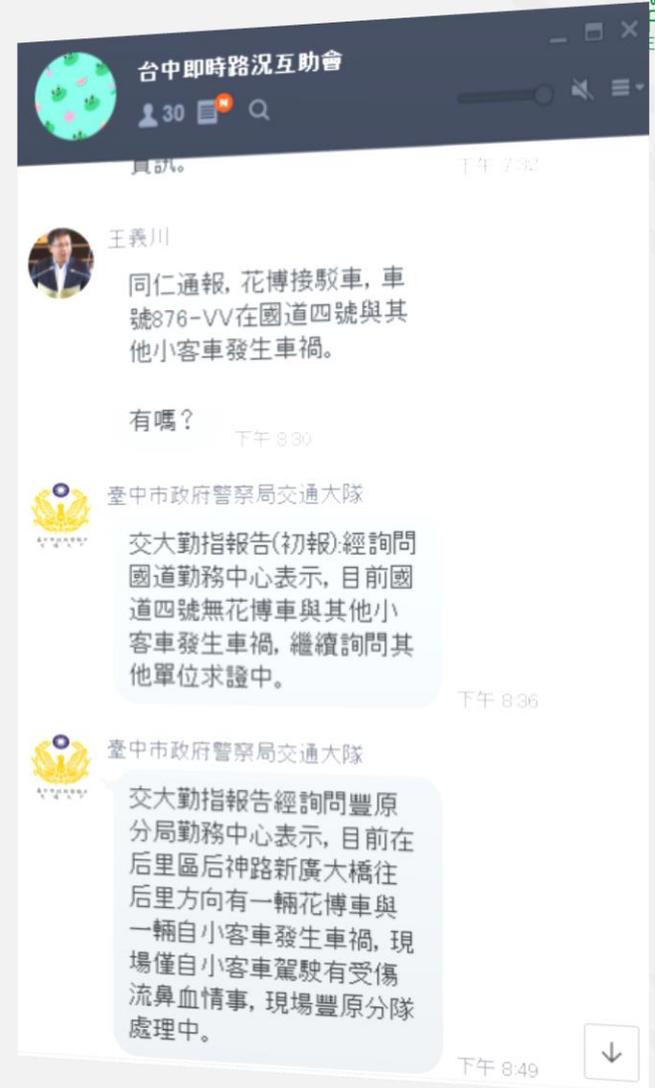


群組即時監控並快速回應



2018
TAICHUNG
WORLD
FLORA
EXPOSITION

- 透過LINE群組，即時回應處理。
- 針對豐原、后里及外埔園區成立監控群組，成員包括交大、在地分局、交通局、接駁車業者、高公局等，一有狀況立刻解決。
- 例如接駁站等候人潮超過100人，就會啟動應變機制加派車輛疏運。



與Google合作建立接駁站點位



2018
TAICHUNG
WORLD
FLORA
EXPOSITION

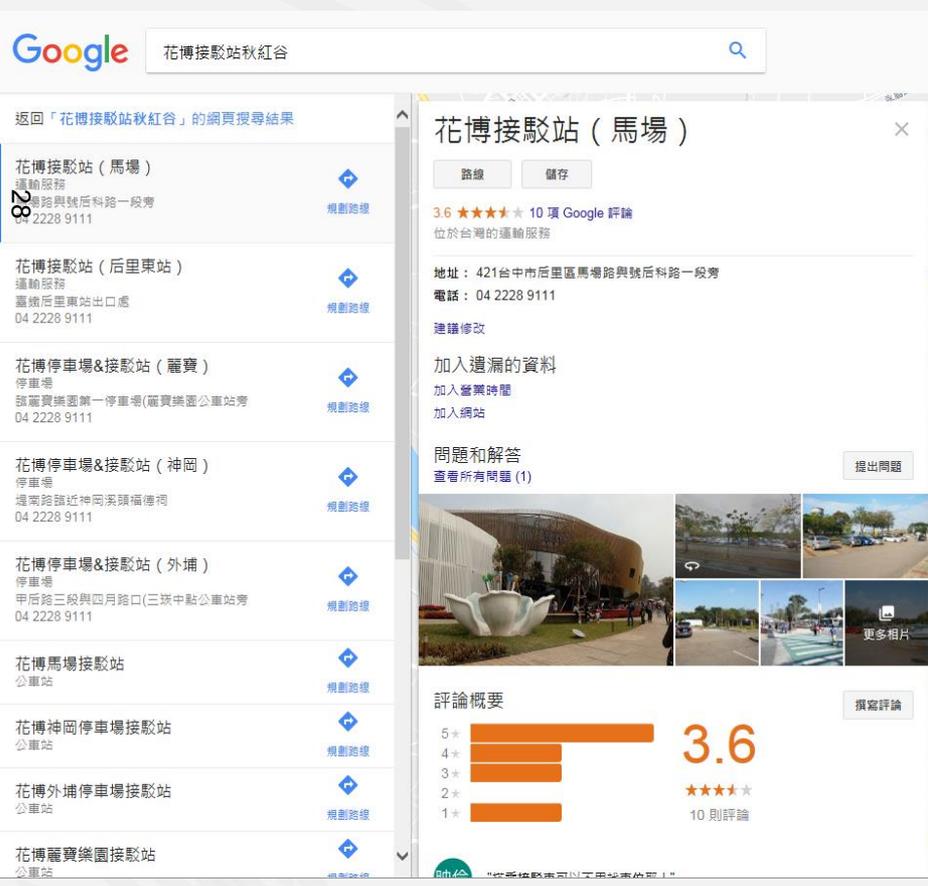
- Google點位總搜尋次數(截至11/22)1,171,016次，有效引導民眾將車輛停放於外圍停車場再轉搭接駁車進入園區。
- 搜尋排序:神岡停車場、甲保廠、永豐餘紙廠、豐原園區、麗寶、秋紅谷

27

返回「花博接駁站」的網頁搜尋結果

花博停車場&接駁站(大里運動公園) 停車場 台中市大里區 04 2228 9111#60213		規劃路線
花博停車場&接駁站(向上) 停車場 台中市南屯區 04 2228 9111		規劃路線
花博停車場&接駁站(秋紅谷) 停車場 台中市西屯區 04 2228 9111		規劃路線
花博停車場&接駁站(太原停車場) 停車場 台中市北屯區 04 2228 9111		規劃路線
花博接駁站(豐原園區) 運輸服務 台中市豐原區 04 2228 9111		規劃路線
花博接駁站(豐原車站) 運輸服務 台中市豐原區		規劃路線

互聯網的時代，熱心民眾會上傳照片、分享心得，透過Google與民眾互動，節省了1,171,016通電話詢問及至少39,033小時。



Google 花博接駁站秋紅谷

返回「花博接駁站秋紅谷」的網頁搜尋結果

- 花博接駁站 (馬場)
運輸服務
馬場路與後科路一段旁
04 2228 9111
- 花博接駁站 (后里東站)
運輸服務
臺南后里車站出口處
04 2228 9111
- 花博停車場&接駁站 (麗寶)
停車場
麗寶樂園第一停車場(麗寶樂園公車站旁)
04 2228 9111
- 花博停車場&接駁站 (神岡)
停車場
臺南路近神岡溪頭福德祠
04 2228 9111
- 花博停車場&接駁站 (外埔)
停車場
甲后路三段與四路路口(三崁中點公車站旁)
04 2228 9111
- 花博馬場接駁站
公車站
- 花博神岡停車場接駁站
公車站
- 花博外埔停車場接駁站
公車站
- 花博麗寶樂園接駁站
公車站

花博接駁站 (馬場)

3.6 ★★★★★ 10 項 Google 評論

位於台灣的運輸服務

地址：421台中市后里區馬場路與後科路一段旁
電話：04 2228 9111

建議修改

加入遺漏的資料
加入營業時間
加入網站

問題和解答
查看所有問題 (1)



評論概要

5★	3
4★	2
3★	1
2★	0
1★	0

3.6 ★★★★★
10 則評論

程 [redacted] ★★★★★

外地遊客不要來這裡停車沒位子停要在外面找位子停，然後要走超級遠的到花博，不方便超級爛！的停車第點。

回覆





2018
TAICHUNG
WORLD
FLORA
EXPOSITION

第一階段順利過關，仍有改善空間

- 接駁策略成功來自於分流及園區周邊的道路管制與違停車輛淨空，感謝交大及豐原分局、東勢分局、大甲分局與清水分局第一線同仁辛苦值勤。
- 警察局及交通局，派駐大量人力在四個展區，在停車接駁與周圍管制上軌道後，將進行值班人力的精簡。
- 目前遊客抵達后里車站後，大多直接搭乘接駁車前往馬場接駁站而未漫步花馬道上。應加強花馬道的行銷宣傳，增加民眾體驗天空步道的機會。

外界放大鏡檢視，接下來才是考驗

- 園區間的接駁需求持續增加，園區內的森馬線一推出就大獲好評，交通局將持續調整接駁車能量，以完善接駁疏運服務。
- 軌道為主、完全接駁的策略已獲得民眾認同，但接下來尚有元旦假期、春節連假等挑戰，交通局將將持續滾動檢討提升跨運具整合接駁服務效率，以符參觀人潮需求。



2018
TAICHUNG
WORLD
FLORA
EXPOSITION

簡報結束， 恭請裁示