



桃園縣推動綠色運具分享





Taoyuan, Go Green!

桃園，低碳桃花源

內容大綱

- 啟動綠色運具
- 推動成果
- 推動策略
- 推動方案
- 結語與願景

從思維到行動all green
打造國際級綠色宜居航空城

啟動綠色運具

101年縣長宣誓啟動

3



推動成果

全國首創 **6**大特色

4

- 2012年第1個推動油電車機關
- 2012年第1個使用電池交換公車
- 2012年第1個補助油電/電動汽車/巴士
- 2013年第1個使用插電油電車
- 數量全國第1
- 特色全國第1

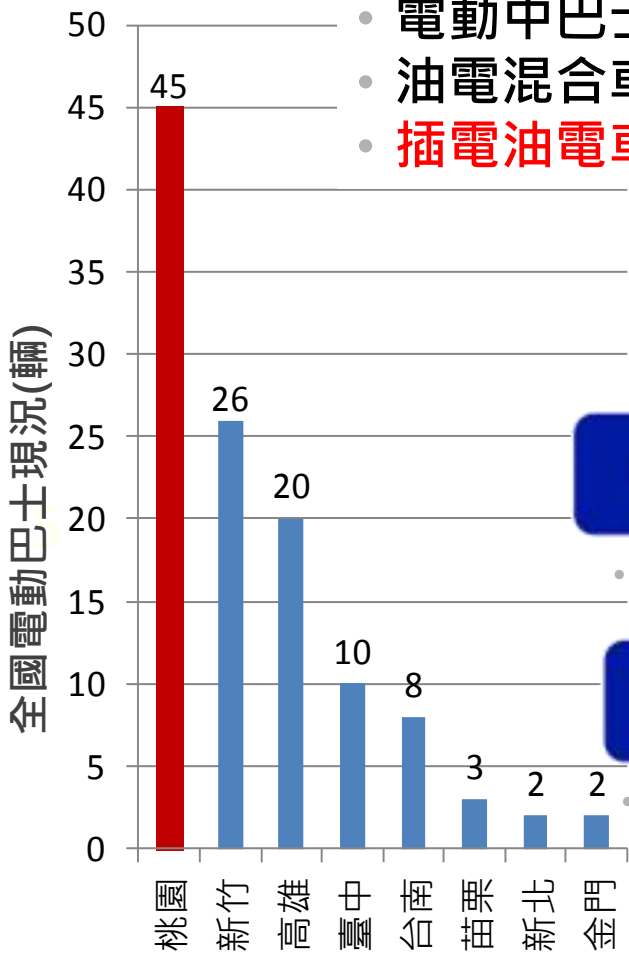


推動成果

102年成效六都第一

5

- 電動大巴士 27輛
- 電動中巴士 18輛
- 油電混合車 60輛
- 插電油電車 16輛



桃園縣

台中市

- 電動巴士 10輛

台南市

- 電動巴士 8輛

高雄市

- 電動巴士 20輛

台北市

新北市

- 電動巴士 2輛



推動情形

6

電巴/油電車 2大策略

電動巴士

- 柴油優先換電巴
- 環保局率先示範
- 讓客運業有信心



油電車

- 油電車勝出
- 環保稽查車
- 率先有補助
- 媒體效應



推動策略

強力縱橫整合推動電動車產業

7



1. 小客車：公務機關使用為主

- HYBRID ,PLUG-IN HYBRID：TOYOTA
- EV：國產 NISSAN、LUXGEN、TOYOTA
- 租賃：格上公司-大台北，和運公司-日月潭

2. 大客車：唐榮/華德/立凱

使用中
電動車廠概況



推動方案

轟動全國 電動巴士大車隊

8

點線面擴散 全國響應

- 電巴士示範變4線公車
- 交通局/客運業跟進
- 全國觀摩取經



推動方案

油電車對環境大貢獻

Achievement

9



2億4,000萬公升/年



1,500萬公噸/年



推動方案

101年率先租用60輛油電稽查車

10

拋磚引玉

- 補助油電車
- 交通部跟進



推動方案

102年率先引進PHV插電油電車

11





推動方案

電動機車 **Electric Scooter**

12

除了補助?.....

首創車站停車 爆滿

創新社區充電免費裝



推動方案

電動機車 Electric Scooter

13

103年全額補助(1萬元以內)
公寓大廈申裝 電動機車 充電設施

盡快撥打登記電話
環境保護局空保科03-3386021分機1223

電動機車 充電站



箱式 (有投幣功能) 箱式 (無投幣功能) 簡易插座式

以上充電設施僅供參考

注意事項：
1. 即日起設有管委會公寓大廈均可以電話登記。
2. 縣府補助公告後，管委會自行招商(合格電氣承裝業)裝設及維護。
3. 充電座種類、型式自行決定(數量限1組，每組至少要有4個插座，電動車數達10輛以上可再增加1組，以此類推)。
4. 檢附申請表、公寓大廈管理委員會備案證明影本、施工報價單或合約、完成圖片及發票影本，103年1月起提出補助申請(檢據核銷)。



13



推動方案

創新試騎**7**天 租滿**3**年車送你

14



NEW 全新**電動機車**

35元起

期滿原車**免費送**

試騎專線：**03-3867245**

艾上綠能租賃



推動方案

媒體全版大幅報導

B3 / 專題報導
民國102年11月11日 / 星期一

報導台灣 臺灣導報 報導台灣

專題報導 / 2 B
民國102年11月11日 / 星期一



桃園環保局率全國之先推出

電動機車 試騎7天以租代購

並在縣府行政園區和火車站劃設免費專用停車格及全縣218個充電設施 還可至16經銷商免費換電池



租賃電動機車可以來天，租車每天30元及45元不等車種。

【本報記者張景輝報導】桃園縣的環保局與經銷商共同推出的電動機車不遠千里，其實在租車市場早已萌芽但租車業者與經銷商不願上進，合作機會從微乎其微，主要是因電動機車動力及充電之方便性差。為此，該局為消除大眾疑慮，首先在縣府行政園區及火車站劃設「試騎」服務站，提供民眾免費試騎。試騎服務站除提供民眾免費試騎外，並提供民眾免費換電池服務。此外，該局在火車站劃設試騎站，除免費試騎外，並提供民眾免費換電池服務。此外，該局在火車站劃設試騎站，除免費試騎外，並提供民眾免費換電池服務。

10年擴大補助額達200萬元。為全國合作之冠，為化解民眾對電動機車的疑慮，環保局特別提供免費試騎服務，讓民眾親自體驗。此外，環保局特別提供免費試騎服務，讓民眾親自體驗。此外，環保局特別提供免費試騎服務，讓民眾親自體驗。

環保局補助10輛

捷運綠線電動低底盤公車營運

【本報記者張景輝報導】桃園縣的環保局為提升縣內的空氣品質，積極推廣低底盤、健康、省油的公車。配合捷運綠線(八德)路試營運計畫，擴大引進電動公車。目前已有10輛電動公車在捷運綠線試營運。

「一個動作，就可完成多項用途。」環保局長陳志強表示，打掃城市一直是桃園縣的政務目標。目前由捷運巴士目前的電動公車，不僅省油、省錢，且能減少二氧化碳排放。此外，該局在火車站劃設試騎站，除免費試騎外，並提供民眾免費換電池服務。

桃園縣政府補助10輛電動低底盤公車營運計畫，由捷運巴士提供。目前已有10輛電動公車在捷運綠線試營運。此外，該局在火車站劃設試騎站，除免費試騎外，並提供民眾免費換電池服務。

桃園率先使用插電式油電複合車。環保局長陳志強表示，打掃城市一直是桃園縣的政務目標。目前由捷運巴士目前的電動公車，不僅省油、省錢，且能減少二氧化碳排放。此外，該局在火車站劃設試騎站，除免費試騎外，並提供民眾免費換電池服務。

插電式油電複合車更實用。環保局長陳志強表示，打掃城市一直是桃園縣的政務目標。目前由捷運巴士目前的電動公車，不僅省油、省錢，且能減少二氧化碳排放。此外，該局在火車站劃設試騎站，除免費試騎外，並提供民眾免費換電池服務。

插電式油電複合車更實用。環保局長陳志強表示，打掃城市一直是桃園縣的政務目標。目前由捷運巴士目前的電動公車，不僅省油、省錢，且能減少二氧化碳排放。此外，該局在火車站劃設試騎站，除免費試騎外，並提供民眾免費換電池服務。



租車火車站在經銷商試騎服務站及電動自行車專用停車位，且免費換電池。還有政府之指示牌「一拖一拖」機車和自行車專用停車位，將予換裝。

環保局長陳志強(左)、空保科長張國忠(右)及交通局長陳志強(左)在租車火車站試騎活動中，與經銷商共同推出「試騎」服務站。

租車火車站在經銷商試騎服務站及電動自行車專用停車位，且免費換電池。還有政府之指示牌「一拖一拖」機車和自行車專用停車位，將予換裝。

租車火車站在經銷商試騎服務站及電動自行車專用停車位，且免費換電池。還有政府之指示牌「一拖一拖」機車和自行車專用停車位，將予換裝。

租車火車站在經銷商試騎服務站及電動自行車專用停車位，且免費換電池。還有政府之指示牌「一拖一拖」機車和自行車專用停車位，將予換裝。

租車火車站在經銷商試騎服務站及電動自行車專用停車位，且免費換電池。還有政府之指示牌「一拖一拖」機車和自行車專用停車位，將予換裝。

租車火車站在經銷商試騎服務站及電動自行車專用停車位，且免費換電池。還有政府之指示牌「一拖一拖」機車和自行車專用停車位，將予換裝。

租車火車站在經銷商試騎服務站及電動自行車專用停車位，且免費換電池。還有政府之指示牌「一拖一拖」機車和自行車專用停車位，將予換裝。

租車火車站在經銷商試騎服務站及電動自行車專用停車位，且免費換電池。還有政府之指示牌「一拖一拖」機車和自行車專用停車位，將予換裝。

租車火車站在經銷商試騎服務站及電動自行車專用停車位，且免費換電池。還有政府之指示牌「一拖一拖」機車和自行車專用停車位，將予換裝。

租車火車站在經銷商試騎服務站及電動自行車專用停車位，且免費換電池。還有政府之指示牌「一拖一拖」機車和自行車專用停車位，將予換裝。

租車火車站在經銷商試騎服務站及電動自行車專用停車位，且免費換電池。還有政府之指示牌「一拖一拖」機車和自行車專用停車位，將予換裝。

租車火車站在經銷商試騎服務站及電動自行車專用停車位，且免費換電池。還有政府之指示牌「一拖一拖」機車和自行車專用停車位，將予換裝。

租車火車站在經銷商試騎服務站及電動自行車專用停車位，且免費換電池。還有政府之指示牌「一拖一拖」機車和自行車專用停車位，將予換裝。

租車火車站在經銷商試騎服務站及電動自行車專用停車位，且免費換電池。還有政府之指示牌「一拖一拖」機車和自行車專用停車位，將予換裝。

租車火車站在經銷商試騎服務站及電動自行車專用停車位，且免費換電池。還有政府之指示牌「一拖一拖」機車和自行車專用停車位，將予換裝。



開成大學校長高宏台(前)、副校長黃德忠(左)率學校師生試騎電動機車。

開成大學校長高宏台(前)、副校長黃德忠(左)率學校師生試騎電動機車。

開成大學校長高宏台(前)、副校長黃德忠(左)率學校師生試騎電動機車。

開成大學校長高宏台(前)、副校長黃德忠(左)率學校師生試騎電動機車。

開成大學校長高宏台(前)、副校長黃德忠(左)率學校師生試騎電動機車。

開成大學校長高宏台(前)、副校長黃德忠(左)率學校師生試騎電動機車。

開成大學校長高宏台(前)、副校長黃德忠(左)率學校師生試騎電動機車。

開成大學校長高宏台(前)、副校長黃德忠(左)率學校師生試騎電動機車。

開成大學校長高宏台(前)、副校長黃德忠(左)率學校師生試騎電動機車。

開成大學校長高宏台(前)、副校長黃德忠(左)率學校師生試騎電動機車。

開成大學校長高宏台(前)、副校長黃德忠(左)率學校師生試騎電動機車。

開成大學校長高宏台(前)、副校長黃德忠(左)率學校師生試騎電動機車。

開成大學校長高宏台(前)、副校長黃德忠(左)率學校師生試騎電動機車。

開成大學校長高宏台(前)、副校長黃德忠(左)率學校師生試騎電動機車。

開成大學校長高宏台(前)、副校長黃德忠(左)率學校師生試騎電動機車。

開成大學校長高宏台(前)、副校長黃德忠(左)率學校師生試騎電動機車。

結語與願景

綠色交通 低碳健康城市

16



環境面

→ 充電停車便利

技術面

→ 持續提昇(成本及電池)

經濟面

→ 補助購車





感謝聆聽 • 敬請指導

