復康巴士現況初步分析

2017/3/15

復康巴士服務現況

| | 復康巴士 數量 | 身心障礙人數 | 每車服務人數 (人/車輛) |
|-----|------------|-----------|------------------|
| 基隆市 | 29 | 21,019 | 725 |
| 台北市 | 336 | 122,061 | 363 |
| 新北市 | 395 | 162,495 | 411 |
| 桃園市 | 145 | 80,399 | 554 |
| 新竹市 | 22 | 16,319 | 742 |
| 新竹縣 | 25 | 22,534 | 901 |
| 苗栗縣 | 19 | 33,308 | 1753 |
| 台中市 | 276 | 120,280 | 436 |
| 彰化縣 | 68 | 67,099 | 987 |
| 南投縣 | 21 | 34,224 | 1630 |
| 雲林縣 | 28 | 50,503 | 1804 |
| 嘉義縣 | 19 | 38,694 | 2037 |
| 嘉義市 | 15 | 14,707 | 980 |
| 台南市 | 138 | 96,125 | 697 |
| 高雄市 | 145 | 143,506 | 990 |
| 屏東縣 | 60 | 50,576 | 843 |
| 宜蘭縣 | 35 | 31,758 | 907 |
| 花蓮縣 | 26 | 26,324 | 1012 |
| 台東縣 | 13 | 17,399 | 1338 |
| 澎湖縣 | 16 | 6,234 | 390 |
| 金門縣 | 8 | 5,786 | 723 |
| 連江縣 | 2 | 465 | 233 |
| 合計 | 1,840 | 1,161,815 | 631 |

- 全國復康巴士共1,840輛 (1,803輛小復康、20輛中復康、 17輛大復康)
- 國內現況身心障礙者人數為 116萬人占總人數4.94%、其 中肢障37萬人,占總身心障礙 者32%(105年第3季)
- 高齡化,65歲以上人口311萬, 佔13.2%(2016年底)
- 供不應求,全國平均631人共 用一輛復康巴士

雙北市復康巴士營運績效

• 平均每車每日服務總趟次約為5-7趟

| 臺北市 | 2011年 | 2012 年 | 2013 年 |
|----------|-----------|-----------|-----------|
| 車輛數 | 185 | 228 | 260 |
| 每日載客人數 | 2,567 | 3,066 | 3,384 |
| 平均每車載客人數 | 13.9 | 13.4 | 13.0 |
| 每日服務趟次數 | 1,356.36 | 1,617.11 | 1,784.41 |
| 載客里程 | 2,687,979 | 3,051,370 | 3,088,150 |
| 總行駛里程 | 5,728,649 | 6,645,535 | 7,303,766 |
| 距離空車率 | 53.1% | 54.1% | 57.7% |

→臺北市平均每車載客: 13~14人 空車率達53%~58%

| 新北市 | 2011年 | 2012 年 | 2013 年 |
|----------|-----------|-----------|-----------|
| 車輛數 | 196 | 227 | 255 |
| 每日載客人數 | 2,074 | 2,229 | 2,377 |
| 平均每車載客人數 | 10.6 | 9.8 | 9.3 |
| 每日服務趟次數 | 888 | 1,089 | 1,182.74 |
| 載客里程 | 2,110,170 | 2,569,431 | 2,750,742 |
| 總行駛里程 | | 5,510,104 | 5,882,767 |
| 距離空車率 | | 53.4% | 53.4% |

→新北市平均每車載客: 9~10人 空車率達53%

復康巴士服務機制說明

| 項目 | 說明 |
|------|---|
| 主辦單位 | 多由社會處辦理 部分由交通主管機關辦理: 臺北市(公運處)、新北市及高雄市(交通局)與金門縣(車船處) |
| 使用資格 | 領有身心障礙手冊者 (部分縣市限制重度) |
| 申請方式 | 均採預約制,多僅電話預約 部分縣市開放網路及傳真 (ex臺北市統一訂車平台、新北市統一訂車平台) |
| 服務費用 | 約為計程車費率1/3~1/2不等 共乘:一般費率之66% |
| 趟次限制 | 多為一天僅能來回一次 限點對點接送,不能繞至第3處 |
| 預約時間 | 依據不同障別等級而不同 |

復康巴士服務機制說明

- 以台北市為例:
 - ➤ 類別等級及預約時間:分為特A、A1、A2及B等級

| 設籍及障別 身心障礙手冊類別 | | 身心障礙手冊類別 | 預約時間 |
|----------------|---|--------------------------------------|--------------|
| 臺 | 特A等級 | 1.植物人。 2.重度以上下肢體障礙者。(障礙等級註記重度以上者) | 前5日上午9時起。 |
| 室北 | A1等級 | 重度以上視覺障礙者(障礙等級註記重度以上者) | 前5日下午1時30分起。 |
| 市民 | A2 | 不屬特A、A1等級之類別障礙。 (障礙等級註記重度者) | 前4日上午8時30分起。 |
| | B等級 | 1.所有類別障礙等級註記中、輕度障礙者。 2.身心障礙 | 前3日上午8時起。 |
| 非量 | - - - - - - - - - - - - - - - - - - - | 同特A、A1等級。 | 前3日上午8時起。 |

- ▶ 預約訂車限制:
- ▶ 每人每日限訂來回趟各2次,**若為共乘可再增加當日來回趟各1次**。

復康巴士服務機制說明

- 以台北市為例:
 - ▶ 範圍:起訖點其一須位於台北市內
 - ▶費用:
 - 一般:計程車費率*1/3;
 - 共乘(皆以共乘服務優先):66%優惠(車內裝設2錶)
 - ▶ 時間:
 - 6時~23時;夜間時段23時~6時,
 - 增闢10輛車服務
 - > 對象:
 - 1.領有臺北市身心障礙手冊
 - 且**設籍並實際居住**於臺北市者
 - 2.領有外縣市身心障礙手冊
 - 之植物人或重度下肢障或視障者

台北市公共運輸處

台北市復康巴士統一訂車平台



招標時間:102年

• 招標金額:3,895,000元

• 功能要求:

- (一)網路訂車功能:
- (二)簡訊及郵件回覆功能
- (三)預約趟次分配及車輛排班整合功能
- (四)電腦輔助排班系統
- (五)調度整合及預約趟次分派
- (六)車輛出勤回報
- (七)遠端即時查核監看功能
- (八)乘客資料管理:
- (九)報表管理及資訊統計功能
- (十)系統介面:web-based

訂車流程 1.輸入訂車日期和業者



訂車流程 2.勾選上車時間



| [勾選上車時間] | | | | | | | |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|
| 0.6 | 4558 | (2.0) | 1555 | 10,7% | 1555 | 0.10 | 1555 |
| | 06:00 | | 06:15 | | 06:30 | | 06145 |
| | 07:00 | | 07:15 | | 07:30 | | 07:45 |
| | 06:00 | | 06:15 | | 06:30 | | 08:45 |
| | 09:00 | | 09:15 | 2 | 09:30 | | 09:45 |
| | 10:00 | | 10:15 | | 10:30 | | 10:45 |
| 已經滿 | 11:00 | | 11:15 | | 11:30 | | 11:45 |

最多可勾選兩時段(去程和回程 上車時間),若只勾選一個時段, 則僅有去程

訂車流程 3.上車和下車地點設定

網路預約訂单 民軍個人資訊 触名 斯拉九 手持属號 A0000***** **- 訂申資訊 訂單日期** 103/04/28(登期一) 業者 水浴定 上車移動第1額次 06:00 上車時間第2約次) 09:30 注意事項 此預定時段將於103/04/25 10:33:02失效,請盡快完成訂車作業。 請輸入上車地燃和下車地燃(可以從手發輸入地址、地槽和常用地燃中三萬一。)-上車地震和下車地獄設定 ○無核式物址: (#1315/H) : | ○ 保行地幣: -建築律-C SHIRLSCHIRLS: /第1335/明: 是否有意题共享 常 医复共病 〇 不服意共命 物解人為 常1人助何 ○ 無 SKO MEO DIO SEO MEO ME BURITA

三種地址輸入方法:

- 地址】
- 【偏好地點】
- 【無格式地址】





前面上車時間勾選兩個時段,則點選下 一步鍵後,頁面將導向第2趟次的上下 車地點設定

訂車流程 4.確認訂車資訊

網路預約訂車



訂車結果查詢



回到前述上下車地點選擇頁面

| 功能 | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | 上半時間 | 上下車地監 | DANG. | 出事用者 | 30.00 |
|---------------|---------------------------------------|-------|--|-------|-------|-------|
| 格改地数 | 102/10/21/星朝六(| 14:30 | 上車地點:台北市中山區(準團聯合設所) 下車地點:台北市士林區(斯光吳大輔紀念驅院) | 正常 | | |
| 66-02 (ESS) | 102/10/21/星顛六) | 09:00 | 上車地點;台北市士林區(斯光県大誠記念醫院) 下車地點;台北市中山區(等優勤会診所) | EW | | |
| BRIDEN. | 102/10/20(屋轄五) | 06:00 | 上車地點:台北市北投區中和南20%的區更北投鹽時就主部門計劃 下車地點:台北市北投區用難被10%的台北市立聯合醫院陽明院區北投門計 部) | 逐業 | | |
| NESCO (8) | 102/10/19(整轄四) | 13:15 | 上車地點:台北市中山區(長春衛科聯合設所) 下車地點:台北市土林區(斯光吳大輔紀念驅院) | 正軍 | | |
| (\$207E)(\$4) | 102/10/19/星期四) | 09.00 | 上車地點:台北市土林區(斯光吳大輔記念驅院) 下車地點:台北市中山區(長春衛科聯合哲所) | 正常 | | |
| | 102/10/14(屋順大) | 06:00 | 上車地點:台北市內總區康寧點一段169號 下車地點:台北市信義區永古路33號 | 取消 | | |
| | 102/10/11(聖城王) | 97.00 | 上車地點:台北市信義區(市立聯合醫院信義門別部) 下車地點:台北市信義區(台北醫學大學附款醫院) | 正常 | 伊甸基金會 | |
| | 102/10/11(屋頼王) | 06:00 | 上車地點: 台元市內湖區原軍局一段169號 下車地點: 台元市中正區三元份309卷10號 | 正常 | 伊甸基金會 | |

無障礙計程車服務現況

無障礙計程車服務現況

- 全台無障礙計程車車輛數417輛,集中於雙北市
- 成立無障礙計程車隊之縣市:
 臺北市(155輛)、新北市(130輛)、桃園市、臺中市、臺南市、 高雄市及屏東縣
- 使用者資格:無限制
- 購車補助:每台車補助上限為40萬元
- 費率:如一般計程車費率
- 乘車補助:

台北市: 與敬老愛心車隊相同, 車資100元以下補助16元,

100元以上補助32元

桃園市:比照愛心計程車補助,車資100元以下補助36元,

101元以上補助72元

無障礙計程車服務現況

| 縣市 | 經營車隊 | 預約方式 |
|-----|----------------------------|-----------|
| 臺北市 | 臺北衛星車隊 皇冠大車隊 | 電話、網路、APP |
| 新北市 | 皇冠大車隊 台灣大車隊 大都會衛星計程車 | 電話、網路、APP |
| 桃園市 | 大文山衛星車隊 新利達衛星車隊營運 | 電話 |
| 台中市 | 台中大都會無障礙計程 車隊 | 電話 |
| 台南市 | 台灣大車隊 | 電話、網路、APP |
| 高雄市 | 凱旋大都會車隊 | 電話 |
| 屏東縣 | | 電話 |