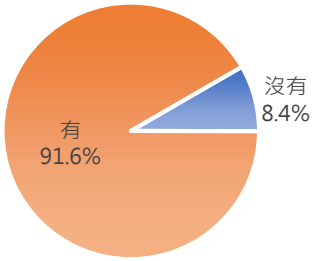
民眾日常使用運具狀況簡析(7)
—家中有汽、機車民眾之公共運具使用概況

張富凱
交通部統計處專員

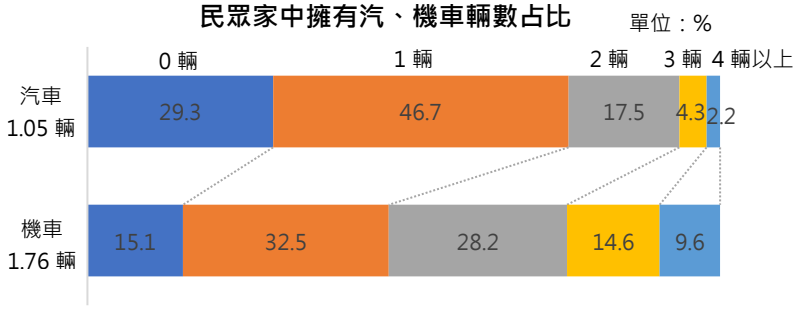
一、逾 9 成民眾家中擁有汽、機車

依 109 年民眾日常使用運具狀況調查顯示，我國逾 9 成民眾家中擁有至少 1 輛汽車或機車，平均每人家中擁有 1.05 輛汽車或 1.76 輛機車。在汽車部分，約 7 成民眾家中擁有汽車，並以擁有 1 輛占 46.7%最多，擁有 2 輛(17.5%)為次，3 輛以上則不及 1 成；另在機車部分，約 8 成 5 民眾家中有機車，其中以擁有 1 輛者占 32.5%最多，2 輛者占 28.2%為次，3 輛以上則約占 2 成 4。

家中有無汽、機車民眾占比



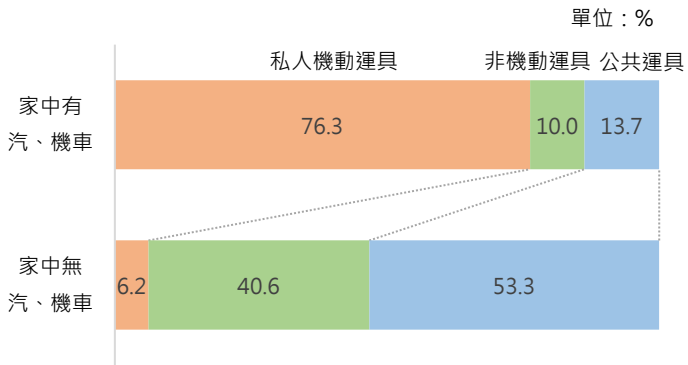
民眾家中擁有汽、機車輛數占比



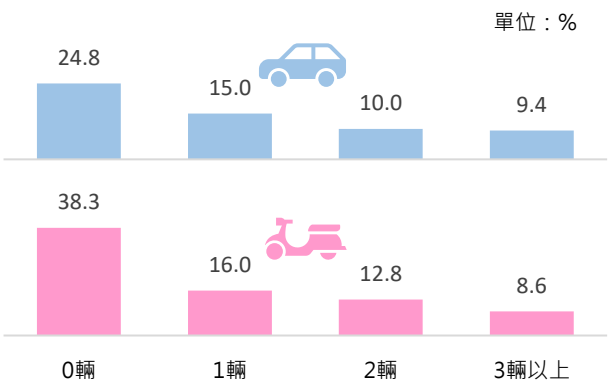
二、家中有汽、機車民眾公共運具市占率 13.7%

由家中有無汽、機車分類，觀察民眾各類運具次數市占率(使用某類運具次數占所有運具次數的比例)，其中有汽、機車之民眾公共運具市占率 13.7%，略低於整體公共運具市占率 2.3 個百分點，且呈家中汽、機車輛數愈多，公共運具市占率愈低之現象；家中無汽、機車民眾則公共運具市占率達 53.3%。為了解公共運具潛在使用者特性，以下再就家中有汽、機車者，依有無使用公共運具分別探討民眾性別、年齡與旅次目的。

運具次數市占率-依家中有無汽、機車分



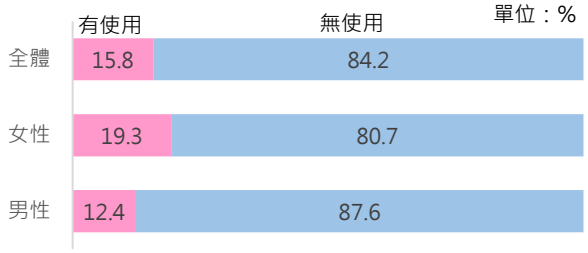
公共運具市占率-依家中汽、機車輛數分



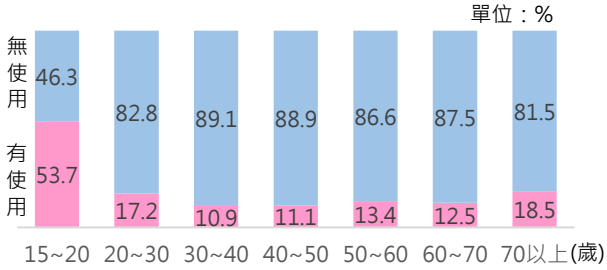
三、家中有汽、機車民眾中以女性、20 歲以下族群使用公共運具比率較高

109 年調查顯示，15.8%家中擁有汽、機車之民眾，於受訪前 1 日有使用公共運具，其中女性有使用的比例(19.3%)較男性(12.4%)約高出 7 個百分點；另各年齡層中，以 15~20 歲民眾逾半(53.7%)有使用公共運具最多，另 20~30 歲及 70 歲以上民眾亦有 1 成 5 以上有使用公共運具，30~50 歲民眾則僅約 1 成最低。

家中有汽、機車民眾
外出有無使用公共運具–依性別分



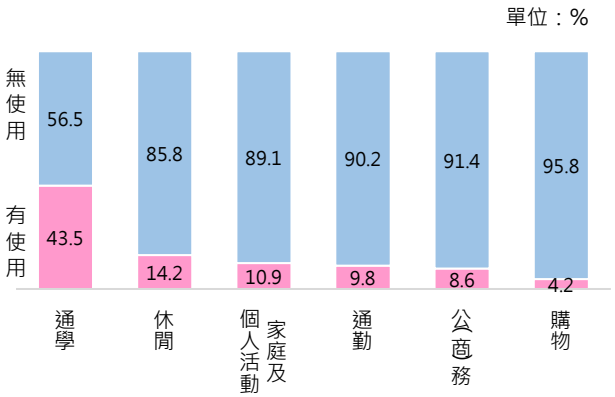
家中有汽、機車民眾
外出有無使用公共運具–依年齡分



四、家中有汽、機車民眾通學旅次逾 4 成使用公共運具

觀察家中有汽、機車民眾在 6 大旅次目的中使用公共運具的比例，當中以年輕族群為主之通學旅次使用公共運具比例超過 4 成，為各旅次目的中比例最高，其次為休閒旅次(14.2%)，購物旅次中有使用公共運具比例僅 4.2%則為最低。進一步觀察使用公共運具通學旅次起訖縣市，主要多集中於北部地區，起訖縣市位於新北市、臺北市及桃園市旅次即占近 5 成(48.7%)，另由臺中市出發或為目的地之旅次亦占逾 1 成，非直轄市間起訖者則占 21.8%。

家中有汽、機車民眾
外出有無使用公共運具占比–依旅次目的分



家中有汽、機車民眾
使用公共運具通學旅次起訖縣市占比

單位：%

出發縣市 \ 目的縣市	新北市	臺北市	桃園市	臺中市	臺南市	高雄市	非直轄市	總計
新北市	12.6	5.6	0.6				0.1	18.9
臺北市	6.3	13.1	0.1				0.3	19.8
桃園市	0.6	0.1	9.7				0.3	10.7
臺中市				9.5			1.5	11.0
臺南市					5.9	0.2	0.2	6.3
高雄市					0.2	7.9	0.2	8.3
非直轄市	0.2	0.3	0.3	1.4	0.2	0.3	21.8	24.5
總計	19.7	19.1	10.7	10.9	6.3	8.4	24.4	100.0

說明：本表各欄數值採電腦四捨五入，故總計與細項合計容有差異。

資料來源：109 年民眾日常使用運具狀況調查。