

第五篇 汽車運輸及服務

第一章 客貨運輸業營運管理

第二節 市區汽車客運業

一、營運實績：

107 年底市區汽車客運業營業車輛數計 1 萬 141 輛，較上年底減少 131 輛或 1.3%；營業里程 3 萬 575 公里，較上年底增加 1,545 公里或 5.3%。107 年行車次數 3,152 萬 2,663 車次，較上年增加 2 萬 6,163 車次或 0.1%；行駛里程 50 萬 1,209 千車公里，較上年增加 3,876 千車公里或 0.8%；客運人數 110 萬 8,821 千人次，較上年增加 1 萬 5,660 千人次或 1.4%；延人公里 976 萬 942 千人公里，較上年增加 41 萬 8,691 千人公里或 4.5%；客運收入 2,043 萬 5,212 千元，較上年增加 106 萬 3,732 千元或 5.5%。(如表 2-1)

表2-1 市區汽車客運業營運實績

| 年(底)別 | 營業 車輛數 (輛) | 營業 里程 (公里) | 行車次數 (車次) | 行駛里程 (千車公里) | 客運人數 (千人次) | 延人公里 (千人公里) | 客運收入 (新臺幣千元) |
|-------------------|------------------|------------------|--------------|----------------|---------------|----------------|-----------------|
| 98年 | 6,049 | 11,232 | 31,441,770 | 335,613 | 800,975 | 6,433,076 | 12,355,922 |
| 99年 | 6,761 | 12,115 | 24,022,117 | 367,545 | 877,067 | 7,021,088 | 13,427,980 |
| 100年 | 7,609 | 14,585 | 27,087,740 | 390,019 | 943,694 | 7,503,861 | 14,479,949 |
| 101年 | 8,507 | 18,492 | 28,699,557 | 417,216 | 994,257 | 8,188,123 | 16,719,380 |
| 102年 | 9,313 | 22,254 | 31,015,707 | 452,548 | 1,045,843 | 8,904,389 | 17,848,037 |
| 103年 | 9,452 | 23,472 | 31,759,402 | 471,382 | 1,066,896 | 9,326,310 | 18,236,143 |
| 104年 | 9,561 | 24,019 | 31,217,808 | 474,886 | 1,048,555 | 9,037,316 | 18,240,302 |
| 105年 | 9,947 | 27,285 | 31,004,065 | 485,832 | 1,056,904 | 8,988,253 | 18,296,671 |
| 106年 | 10,272 | 29,030 | 31,496,500 | 497,333 | 1,093,161 | 9,342,251 | 19,371,480 |
| 107年 | 10,141 | 30,575 | 31,522,663 | 501,209 | 1,108,821 | 9,760,942 | 20,435,212 |
| 較上年 增減率 (%) | -1.3 | 5.3 | 0.1 | 0.8 | 1.4 | 4.5 | 5.5 |

資料來源：交通部統計查詢網。

二、107 年市區汽車客運業運輸效率分析(如表 2-2)：

- (一) 每車公里平均收入(客運收入/行駛里程)為 40.77 元，較上年增加 1.82 元或 4.7%。
- (二) 每旅客平均運距(延人公里/客運人數)為 8.8 公里，較上年增加 0.26 公里或 3.0%。
- (三) 每車公里客運密度(延人公里/行駛里程)為 19.47 人，較上年增加 0.69 人或 3.7%。
- (四) 每旅客平均收入(客運收入/客運人數)為 18.43 元，較上年增加 0.71 元或 4.0%。
- (五) 每延人公里平均收入(客運收入/延人公里)為 2.09 元，較上年增加 0.02 元或 1.0%。

表2-2 市區汽車客運業運輸效率表

| 年別 | 每車公里 平均收入 (元/車公里) | 每旅客 平均運距 (人公里/人次) | 每車公里 客運密度 (人公里/車公里) | 每旅客 平均收入 (元/人次) | 每延人公里 平均收入 (元/人公里) |
|-------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------------|-----------------------|--------------------------|
| 98年 | 36.82 | 8.03 | 19.17 | 15.43 | 1.92 |
| 99年 | 36.53 | 8.01 | 19.10 | 15.31 | 1.91 |
| 100年 | 37.13 | 7.95 | 19.24 | 15.34 | 1.93 |
| 101年 | 40.07 | 8.24 | 19.63 | 16.82 | 2.04 |
| 102年 | 39.44 | 8.51 | 19.68 | 17.07 | 2.00 |
| 103年 | 38.69 | 8.74 | 19.79 | 17.09 | 1.96 |
| 104年 | 38.41 | 8.62 | 19.03 | 17.40 | 2.02 |
| 105年 | 37.66 | 8.50 | 18.50 | 17.31 | 2.04 |
| 106年 | 38.95 | 8.55 | 18.78 | 17.72 | 2.07 |
| 107年 | 40.77 | 8.80 | 19.47 | 18.43 | 2.09 |
| 較上年 增減率 (%) | 4.7 | 3.0 | 3.7 | 4.0 | 1.0 |