

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：

106 年底市區汽車客運業營業車輛數計 1 萬 272 輛，較上年底增加 348 輛或 3.5%；營業里程 2 萬 9,030 公里，較上年底增加 1,839 公里或 6.8%。106 年行車次數 3,149 萬 6,500 車次，較上年增加 60 萬 4,443 車次或 2.0%；行駛里程 49 萬 7,333 千車公里，較上年增加 1 萬 3,213 千車公里或 2.7%；客運人數 109 萬 3,161 千人次，較上年增加 3 萬 8,888 千人次或 3.7%；延人公里 934 萬 2,251 千人公里，較上年增加 38 萬 9,870 千人公里或 4.4%；客運收入 1,937 萬 1,480 千元，較上年增加 110 萬 8,892 千元或 6.1%。(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) |
|-------------------|------------------|------------------|--------------|--------------------|---------------|----------------|---------------------|
| 97年 | 5,807 | 10,933 | 31,131,851 | 330,309 | 807,660 | 6,442,971 | 12,492,797 |
| 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 | 9,924 | 27,191 | 30,892,057 | 484,119 | 1,054,273 | 8,952,380 | 18,262,588 |
| 106年 | 10,272 | 29,030 | 31,496,500 | 497,333 | 1,093,161 | 9,342,251 | 19,371,480 |
| 較上年 增減率 (%) | 3.5 | 6.8 | 2.0 | 2.7 | 3.7 | 4.4 | 6.1 |

資料來源：交通部統計查詢網。

二、106 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 38.95 元，較上年增加 1.23 元或 3.3%。
- (二) 每旅客平均運距(延人公里/客運人數)為 8.55 公里，較上年增加 0.06 公里或 0.7%。
- (三) 每車公里客運密度(延人公里/行駛里程)為 18.78 人，較上年增加 0.29 人或 1.6%。
- (四) 每旅客平均收入(客運收入/客運人數)為 17.72 元，較上年增加 0.4 元或 2.3%。
- (五) 每延人公里平均收入(客運收入/延人公里)為 2.07 元，較上年增加 0.03 元或 1.5%。

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) |
|-------------------|-----------------------------|-----------------------------|-------------------------------|-----------------------|------------------------------|
| 97年 | 37.82 | 7.98 | 19.51 | 15.47 | 1.94 |
| 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 | 37.72 | 8.49 | 18.49 | 17.32 | 2.04 |
| 106年 | 38.95 | 8.55 | 18.78 | 17.72 | 2.07 |
| 較上年 增減率 (%) | 3.3 | 0.7 | 1.6 | 2.3 | 1.5 |