

第五篇 汽車運輸及服務

第一章 客貨運輸業營運管理

第一節 公路汽車客運業

一、截至 103 年底止公路汽車客運業營業車輛數 5,787 輛，較 102 年底減少 166 輛或 2.8%，營業里程 4 萬 4,213 公里，較 102 年底減少 265 公里或 0.6%，行車次數 882 萬 9,589 車次，較 102 年減少 2 萬 844 車次或 0.2%，行駛里程 61 萬 4,207 千車公里，較 102 年減少 7,591 千車公里或 1.3%，客運人數 16 萬 9,959 千人次，較 102 年減少 464 千人次或 0.3%，延人公里 905 萬 1,444 千人公里，較 102 年增加 2 萬 8,303 千人公里或 0.3%，客運收入 1,398 萬 2,593 千元，較 102 年增加 27 萬 7,471 千元或 2.0%。近 10 年來公路汽車客運業營運實績如表 1-1 所示：

表 1-1 公路汽車客運業營運實績比較

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)	行駛 延日車數 (日輛)
94 年	7,312	59,760	13,258,246	844,052	252,824	9,991,636	14,693,334	2,360,772
95 年	7,282	58,741	12,631,302	831,358	245,219	10,190,969	15,483,031	2,360,626
96 年	7,448	58,261	12,564,502	800,582	242,330	9,685,410	14,992,994	2,379,549
97 年	7,160	55,514	12,003,412	707,779	246,434	9,340,145	14,583,586	2,349,179
98 年	7,074	54,420	11,864,594	691,296	237,805	9,449,233	14,264,371	2,330,102
99 年	7,139	54,845	11,655,302	696,277	232,762	9,285,959	14,681,554	2,338,436
100 年	6,798	51,892	10,971,879	696,666	216,643	9,536,027	14,794,950	2,324,608
101 年	6,285	47,999	9,850,409	641,912	193,357	9,397,446	14,357,119	2,117,512
102 年	5,953	44,478	8,850,433	606,613	170,422	9,023,140	13,705,122	1,941,779
103 年	5,787	44,213	8,829,589	614,207	169,959	9,051,444	13,982,593	1,897,548
較上年 增減率 (%)	-2.8	-0.6	-0.2	1.3	-0.3	0.3	2.0	-2.3

二、103 年公路汽車客運業運輸效率分析如表 1-2 所示：

(一) 每車公里平均收入(客運收入/行駛里程)為 22.77 元，較上年增加 0.18 元或 0.80%。

(二) 每旅客平均運距(延人公里/客運人數)為 53.26 公里，較上年增加 0.31 公里或 0.59%。

- (三) 每車公里客運密度(延人公里/行駛里程)為 14.74 人，較上年減少 0.13 人或 0.87%。
- (四) 每旅客平均收入(客運收入/客運人數)為 82.27 元，較上年增加 1.85 元或 2.30%。
- (五) 每延人公里平均收入(客運收入/延人公里)為 1.54 元，較上年增加 0.02 元或 1.32%。
- (六) 每車每日平均行駛里程(行駛里程/行駛延日車數)為 323.68 公里，較上年增加 11.28 公里或 3.61%。

表 1-2 公路汽車客運業運輸效率表

年 別	客運收入/ 行駛里程 (元/車公 里)	延人公里/ 客運人數 (人公里/ 人次)	延人公里/ 行駛里程 (人公里/ 車公里)	客運收入/ 客運人數 (元/人次)	客運收入/ 延人公里 (元/人公 里)	行駛里程/行 駛延日車數 (車公里/ 日輛)
94 年	17.41	39.52	11.84	58.12	1.47	357.53
95 年	18.62	41.56	12.26	63.14	1.52	352.18
96 年	18.73	39.97	12.10	61.87	1.55	336.44
97 年	20.60	37.90	13.20	59.18	1.56	301.29
98 年	20.63	39.74	13.67	59.98	1.51	296.68
99 年	21.09	39.89	13.34	63.08	1.58	297.75
100 年	21.24	44.02	13.69	68.29	1.55	299.69
101 年	22.37	48.60	14.64	74.25	1.53	303.14
102 年	22.59	52.95	14.87	80.42	1.52	312.40
103 年	22.77	53.26	14.74	82.27	1.54	323.68
較上年 增減率 (%)	0.80	0.59	-0.87	2.30	1.32	3.61