

表3 歷年涉入道路交通事故之汽機車車輛數及涉入率(依機動車輛登記數、延車公里計算)—按車種分，民國 92年~100年

| 年份 | 小客車 | | | 小貨車 | | | 大貨車 | | | 機車 | | | 其它汽機車車輛數 | 其它及不明 | 總計 |
|--------|---------|--------------|--------------|--------|--------------|--------------|-------|--------------|--------------|---------|--------------|--------------|----------|-------|---------|
| | 車輛數 | 每百萬延車公里涉入車輛數 | 每十萬機動車輛涉入車輛數 | 車輛數 | 每百萬延車公里涉入車輛數 | 每十萬機動車輛涉入車輛數 | 車輛數 | 每百萬延車公里涉入車輛數 | 每十萬機動車輛涉入車輛數 | 車輛數 | 每百萬延車公里涉入車輛數 | 每十萬機動車輛涉入車輛數 | | | |
| A1類 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 民國92年 | 1,319 | 0.015 | 25.514 | 468 | 0.032 | 64.231 | 463 | 0.051 | 294.612 | 1,650 | - | 13.342 | 112 | 0 | 4,012 |
| 民國93年 | 1,240 | 0.013 | 23.002 | 479 | 0.030 | 63.125 | 521 | 0.054 | 324.692 | 1,596 | - | 12.475 | 135 | 0 | 3,971 |
| 民國94年 | 1,425 | 0.014 | 25.291 | 508 | 0.030 | 64.367 | 551 | 0.057 | 335.468 | 1,784 | - | 13.520 | 114 | 0 | 4,382 |
| 民國95年 | 1,429 | 0.013 | 25.078 | 541 | 0.029 | 67.156 | 567 | 0.056 | 341.133 | 2,134 | - | 15.741 | 117 | 0 | 4,788 |
| 民國96年 | 1,151 | 0.012 | 20.148 | 460 | 0.028 | 56.675 | 443 | 0.046 | 270.115 | 1,763 | - | 12.644 | 106 | 0 | 3,923 |
| 民國97年 | 983 | 0.011 | 17.323 | 365 | 0.024 | 44.926 | 372 | 0.043 | 230.725 | 1,566 | - | 10.901 | 88 | 0 | 3,374 |
| 民國98年 | 917 | 0.011 | 16.076 | 403 | 0.030 | 48.674 | 324 | 0.043 | 204.015 | 1,483 | - | 10.155 | 75 | 0 | 3,202 |
| 民國99年 | 892 | 0.010 | 15.370 | 383 | 0.027 | 46.008 | 363 | 0.046 | 225.348 | 1,505 | - | 10.138 | 66 | 0 | 3,209 |
| 民國100年 | 939 | 0.010 | 17.418 | 385 | 0.024 | 50.737 | 393 | 0.041 | 244.921 | 1,566 | - | 12.240 | 63 | 0 | 3,346 |
| A2類 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 民國92年 | 75,037 | 0.837 | 1,451.468 | 16,227 | 1.123 | 2,227.075 | 4,723 | 0.523 | 3,005.294 | 117,248 | - | 948.082 | 2,110 | 0 | 215,345 |
| 民國93年 | 84,522 | 0.886 | 1,567.879 | 17,516 | 1.102 | 2,308.354 | 5,222 | 0.546 | 3,254.394 | 135,853 | - | 1,061.853 | 2,171 | 0 | 245,284 |
| 民國94年 | 96,345 | 0.944 | 1,709.954 | 19,865 | 1.174 | 2,517.036 | 5,700 | 0.587 | 3,470.362 | 154,163 | - | 1,168.321 | 2,332 | 0 | 278,405 |
| 民國95年 | 96,323 | 0.903 | 1,690.374 | 20,041 | 1.069 | 2,487.742 | 5,571 | 0.548 | 3,351.764 | 162,293 | - | 1,197.113 | 2,356 | 0 | 286,584 |
| 民國96年 | 93,217 | 0.969 | 1,631.710 | 19,573 | 1.178 | 2,411.519 | 5,270 | 0.545 | 3,213.336 | 171,378 | - | 1,229.091 | 2,235 | 0 | 291,673 |
| 民國97年 | 92,967 | 1.047 | 1,638.351 | 20,043 | 1.303 | 2,467.013 | 4,624 | 0.538 | 2,867.935 | 182,936 | - | 1,273.445 | 2,216 | 0 | 302,786 |
| 民國98年 | 101,024 | 1.206 | 1,771.011 | 21,520 | 1.593 | 2,599.175 | 4,445 | 0.586 | 2,798.907 | 201,508 | - | 1,379.783 | 2,246 | 0 | 330,743 |
| 民國99年 | 119,817 | 1.331 | 2,064.595 | 25,147 | 1.766 | 3,020.784 | 5,363 | 0.687 | 3,329.319 | 242,757 | - | 1,635.285 | 2,474 | 0 | 395,558 |
| 民國100年 | 129,913 | 1.350 | 2,274.052 | 25,489 | 1.534 | 3,140.409 | 5,458 | 0.564 | 3,327.968 | 262,867 | - | 1,885.233 | 2,659 | 0 | 426,386 |

表3-1 歷年機動車輛登記數、延車公里—按車種分，民國 92年~100年

| 年份 | 小客車 | | 小貨車 | | 大貨車 | | 機車 | |
|--------|------------|-------------|------------|-------------|------------|-------------|------------|-------------|
| | 延車公里(萬車公里) | 機動車輛登記數(千輛) | 延車公里(萬車公里) | 機動車輛登記數(千輛) | 延車公里(萬車公里) | 機動車輛登記數(千輛) | 延車公里(萬車公里) | 機動車輛登記數(千輛) |
| 民國92年 | 8,968,288 | 5,169.733 | 1,445,480 | 728.624 | 902,904 | 157.156 | - | 12,366.864 |
| 民國93年 | 9,536,033 | 5,390.848 | 1,589,345 | 758.809 | 956,142 | 160.460 | - | 12,793.950 |
| 民國94年 | 10,204,322 | 5,634.362 | 1,692,518 | 789.222 | 971,098 | 164.248 | - | 13,195.265 |
| 民國95年 | 10,672,674 | 5,698.324 | 1,874,624 | 805.590 | 1,017,223 | 166.211 | - | 13,557.028 |
| 民國96年 | 9,624,256 | 5,712.842 | 1,661,795 | 811.646 | 967,496 | 164.004 | - | 13,943.473 |
| 民國97年 | 8,875,400 | 5,674.426 | 1,537,949 | 812.440 | 859,923 | 161.231 | - | 14,365.442 |
| 民國98年 | 8,377,631 | 5,704.312 | 1,350,535 | 827.955 | 758,620 | 158.812 | - | 14,604.330 |
| 民國99年 | 8,999,577 | 5,803.413 | 1,423,975 | 832.466 | 780,731 | 161.084 | - | 14,844.932 |
| 民國100年 | 8,176,324 | 5,960.088 | 1,178,797 | 848.732 | 715,144 | 164.221 | - | 15,173.602 |