彰化縣警政統計通報

114 年度

警察局會計室

115 年 4 月 23 日

◎道路交通事故概況

114年度本縣道路交通事故發生2萬4,041件，較113年度2萬3,927件增加114件(或0.48%)，較110年度2萬2,498件增加1,543件(或6.86%)。觀察近5年資料，交通事故發生件數呈現增減互見情形，平均每年約發生2萬3,819件。

圖1 彰化縣近5年道路交通事故件數

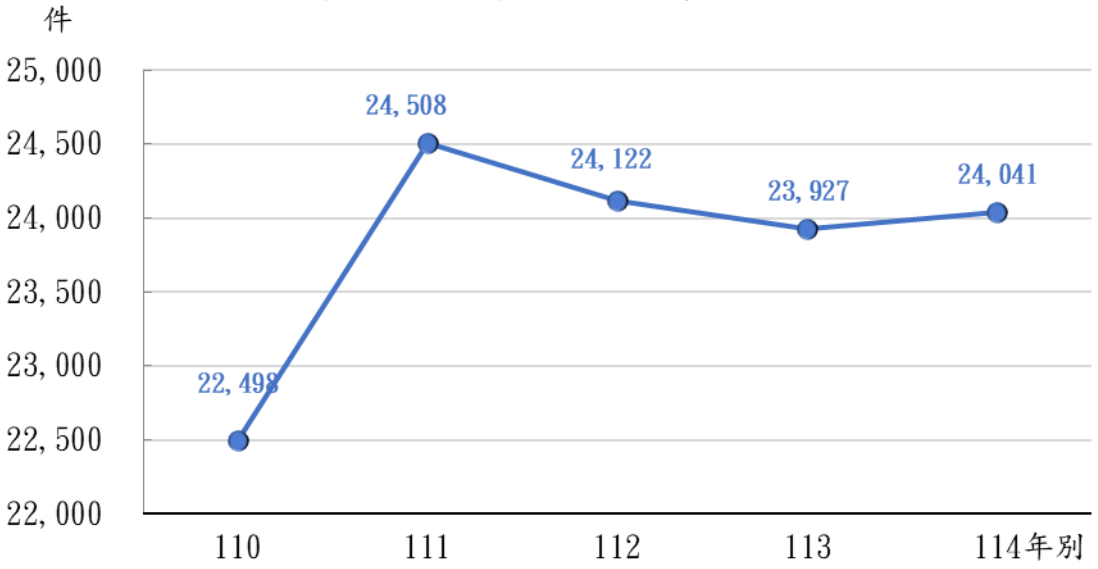
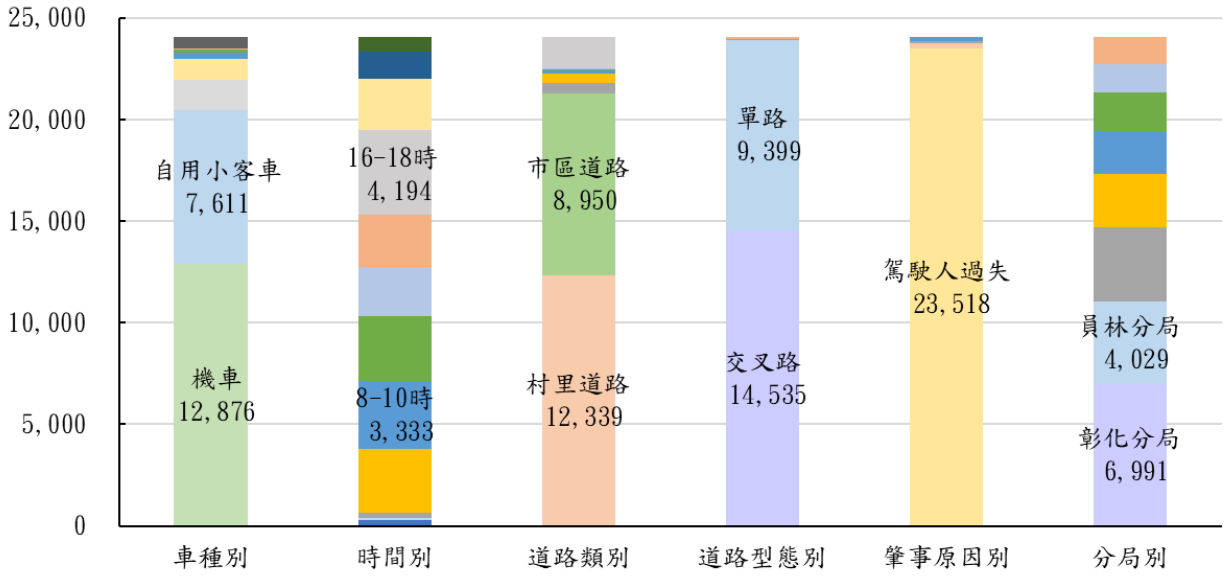


圖2 彰化縣114年道路交通事故統計



一、按車種別分

114年度道路交通事故件數按車輛種類區分，以「機車」1萬2,876件(占53.56%)最多，「自用小客車」7,611件(占31.66%)次之，「自行車」1,484件(占6.17%)再次之。觀察近5年資料，交通事故車種以「機車」及「自用小客車」為大宗，平均每年合計約占84.36%，比重逾8成。

圖3　彰化縣114年道路交通事故件數-車種別

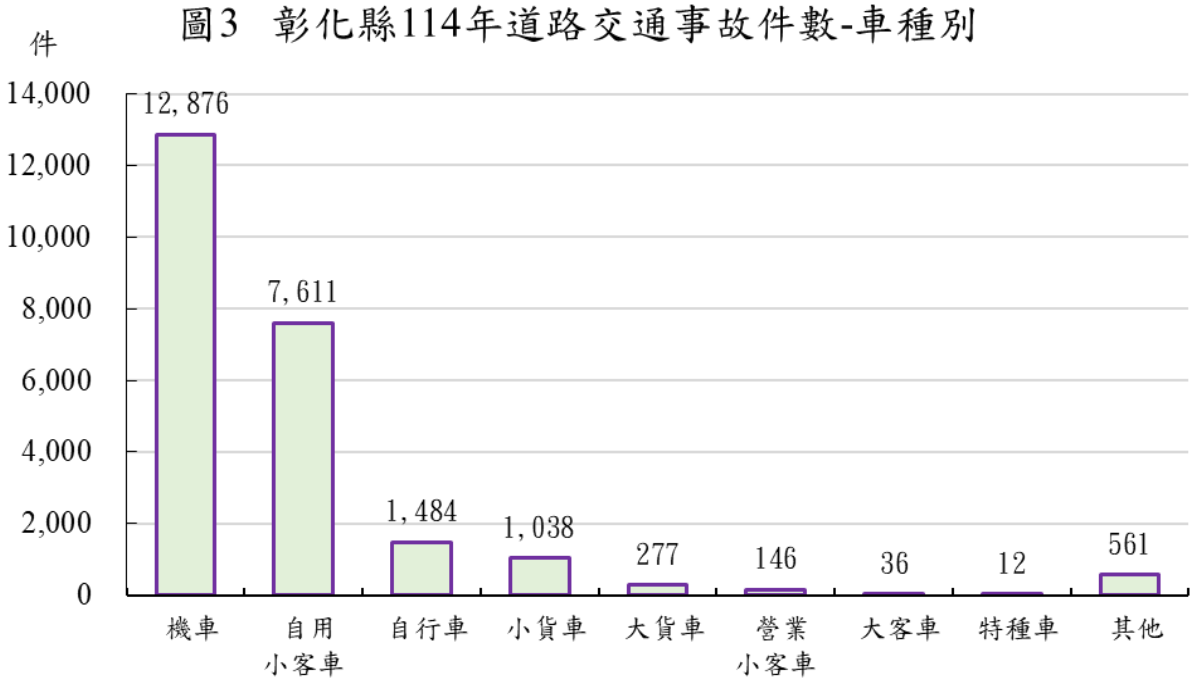


表1　彰化縣近5年道路交通事故件數-車種別

年別	110年	111年	112年	113年	114年	近5年平均占比
總計	22,498	24,508	24,122	23,927	24,041	
大貨車	317	322	297	326	277	1.29
小貨車	1,442	1,549	1,365	1,147	1,038	5.49
大客車	32	34	32	48	36	0.15
營業小客車	114	153	169	153	146	0.62
自用小客車	6,647	7,382	7,340	7,358	7,611	30.51
特種車	18	8	14	16	12	0.06
機車	12,216	13,125	12,982	12,930	12,876	53.85
自行車	1,218	1,373	1,388	1,421	1,484	5.78
其他	494	562	535	528	561	2.25

資料來源：依據交通事故案件處理系統之資料彙編。

二、按時間別分

114年度道路交通事故發生時間以「16-18時」4,194件(占17.45%)最多，「8-10時」3,333件(占13.86%)次之，「10-12時」3,178件(占13.22%)再次之。觀察近5年資料，交通事故發生時間以「16-18時」及「8-10時」居前2位，主要係該兩時段為上下班交通尖峰，車流量大較易發生交通事故所致。

圖4　彰化縣114年道路交通事故件數-時間別

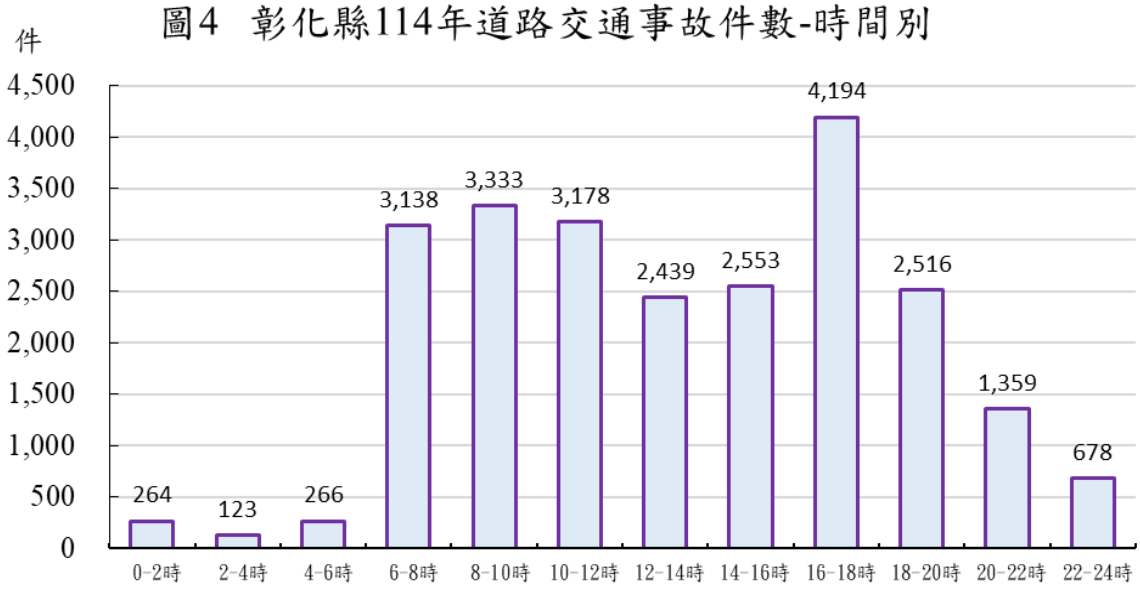


表2　彰化縣近5年道路交通事故件數-時間別

年別	110年	111年	112年	113年	114年	近5年平均占比
總計	22,498	24,508	24,122	23,927	24,041	
0-2時	245	276	277	307	264	1.15
2-4時	105	133	132	134	123	0.53
4-6時	247	269	309	261	266	1.14
6-8時	3,022	3,255	2,962	3,163	3,138	13.05
8-10時	2,976	3,257	3,260	3,252	3,333	13.50
10-12時	2,867	3,117	3,219	3,179	3,178	13.07
12-14時	2,337	2,527	2,502	2,405	2,439	10.25
14-16時	2,422	2,592	2,593	2,451	2,553	10.59
16-18時	3,794	4,259	4,219	4,232	4,194	17.38
18-20時	2,477	2,712	2,579	2,531	2,516	10.76
20-22時	1,352	1,458	1,371	1,391	1,359	5.81
22-24時	654	653	699	621	678	2.78

資料來源：依據交通事故案件處理系統之資料彙編。

三、按道路類別分

114年度道路交通事故件數按道路類別分析，以「村里道路」1萬2,339件(占51.32%)最多，「市區道路」8,950件(占37.23%)次之，「鄉道」526件(占2.19%)再次之。觀察近5年資料，交通事故主要發生於「村里道路」及「市區道路」，平均每年合計約占89.21%，比重近9成。

圖5　彰化縣114年道路交通事故件數-道路類別

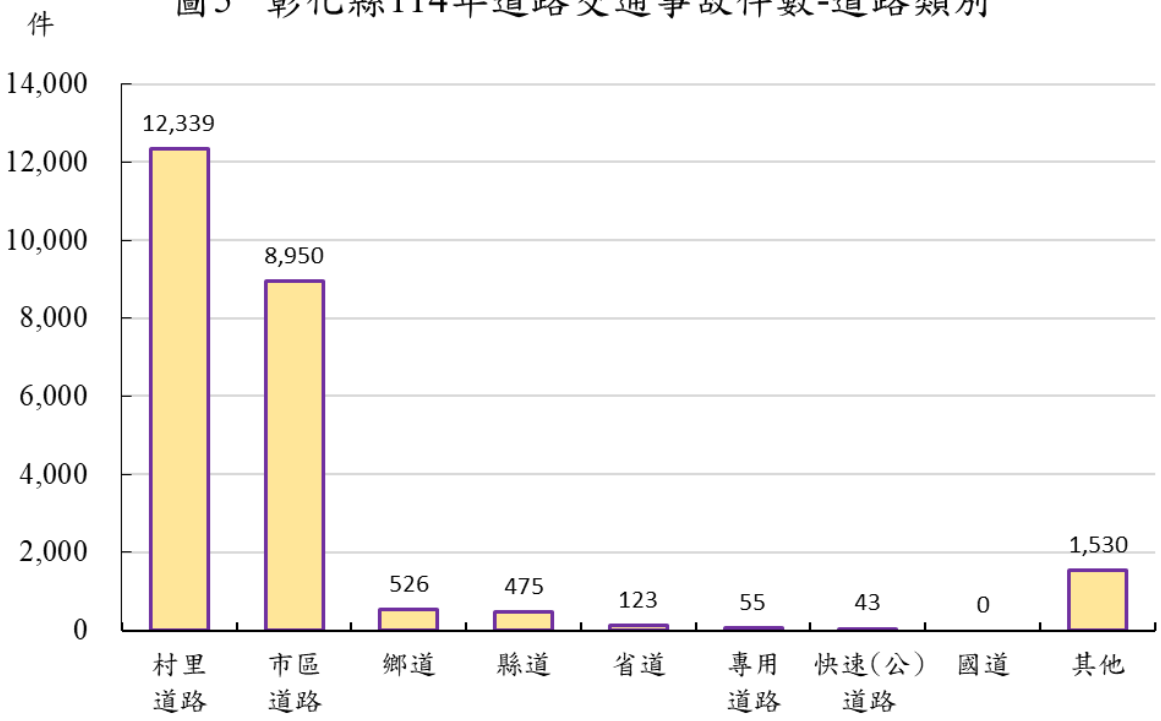


表3　彰化縣近5年道路交通事故件數-道路類別

年別	110年	111年	112年	113年	114年	近5年平均占比
總計	22,498	24,508	24,122	23,927	24,041	
國道	-	2	-	-	-	0.00
省道	213	228	162	127	123	0.72
快速(公)道路	-	-	-	34	43	0.06
縣道	115	135	354	457	475	1.29
鄉道	8	15	247	407	526	1.01
市區道路	7,075	7,761	8,165	8,513	8,950	33.98
村里道路	13,364	14,078	13,326	12,668	12,339	55.23
專用道路	107	106	89	64	55	0.35
其他	1,616	2,183	1,779	1,657	1,530	7.36

資料來源：依據交通事故案件處理系統之資料彙編。

四、按道路型態別分

114年度道路交通事故件數按道路型態別分析，以「交叉路」1萬4,535件(占60.46%)最多，「單路」9,399件(占39.10%)次之，「圓環」19件(占0.08%)再次之。觀察近5年資料，交通事故主要發生於「交叉路」及「單路」，平均每年合計約占99.50%，比重近百分之百。

圖6　彰化縣114年道路交通事故件數-道路型態別

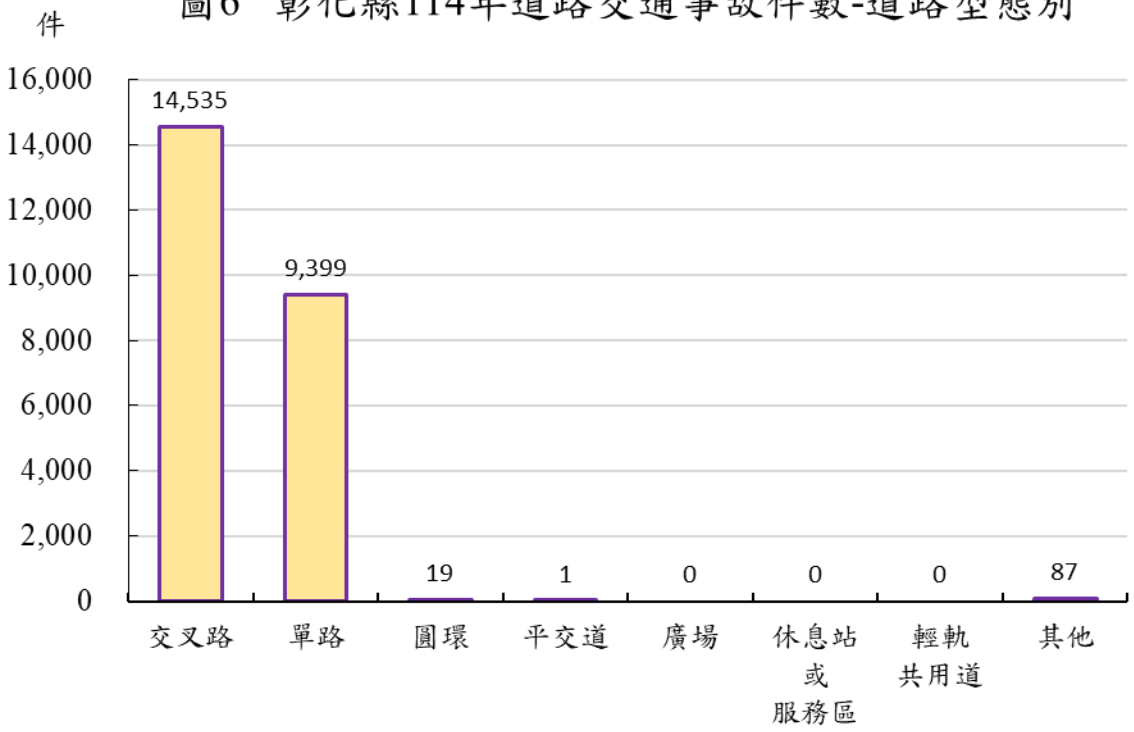


表4　彰化縣近2年道路交通事故件數-道路型態別

年別	113年	114年	近2年平均占比
總計	23,927	24,041	
平交道	3	1	0.01
交叉路	14,544	14,535	60.62
單路	9,249	9,399	38.88
圓環	8	19	0.06
廣場	1	-	0.00
休息站或服務區	-	-	0.00
輕軌共用道	-	-	0.00
其他	122	87	0.44

資料來源：依據交通事故案件處理系統之資料彙編。

備註：配合內政部警政署交通事故處理系統重整優化，於112年7月修訂道路型態別。

五、按肇事原因別分

114年度道路交通事故肇事原因以「駕駛人過失」2萬3,518件(占97.82%)最多，「非駕駛人過失」255件(占1.06%)次之，「機件故障」88件(占0.37%)再次之。觀察近5年資料，交通事故肇事原因以「駕駛人過失」為主，平均每年約占97.90%。

圖7 彰化縣114年道路交通事故件數-肇事原因別

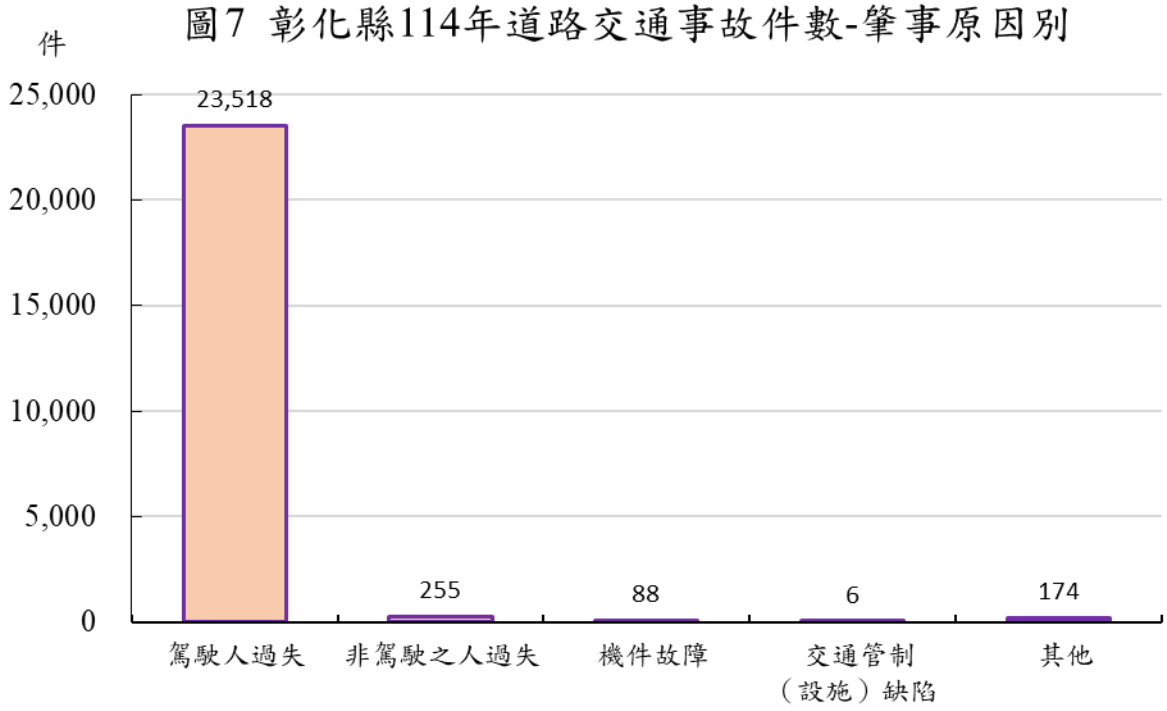


表5　彰化縣近5年道路交通事故件數-肇事原因別

年別	110年	111年	112年	113年	114年	近5年平均占比
總計	22,498	24,508	24,122	23,927	24,041	
駕駛人過失	22,038	23,995	23,613	23,431	23,518	97.90
機件故障	100	97	98	85	88	0.39
非駕駛之人過失	217	244	228	240	255	0.99
交通管制（設施）缺陷	48	47	23	11	6	0.11
其他	95	125	160	160	174	0.60

資料來源：1.依據交通事故案件處理系統之資料彙編。
2.112年7月起「指揮不當(包括未依法令授權)」產生之肇事過失，自「交通管制(設施)缺陷」項移至「非駕駛之人過失」項。

六、按分局別分

114年度道路交通事故件數按分局轄區分析，以「彰化分局」6,991件(占29.08%)最多，「員林分局」4,029件(占16.76%)次之，「鹿港分局」3,686件(占15.33%)再次之。觀察近5年資料，交通事故主要發生於「彰化分局」及「員林分局」轄區，平均每年合計約占46.52%，近乎半數。

圖8　彰化縣114年道路交通事故件數-分局別

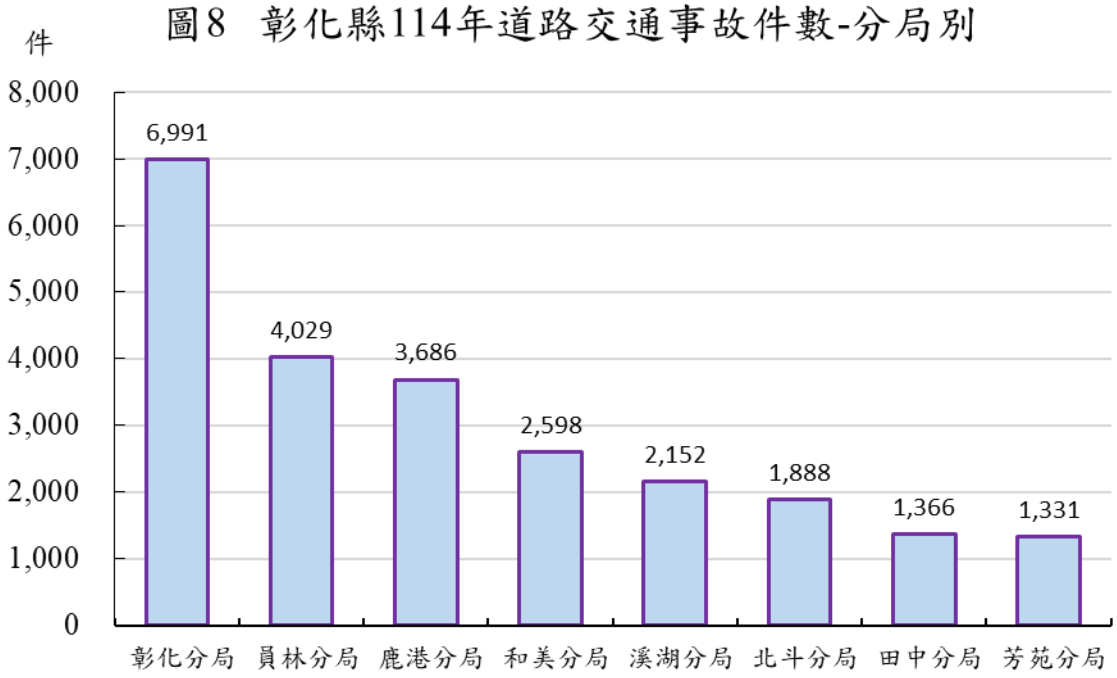


表6　彰化縣近5年道路交通事故件數-分局別

年別	110年	111年	112年	113年	114年	近5年平均占比
總計	22,498	24,508	24,122	23,927	24,041	
彰化分局	6,662	7,436	7,234	7,054	6,991	29.70
芳苑分局	1,341	1,384	1,385	1,341	1,331	5.69
北斗分局	1,857	1,862	1,892	1,816	1,888	7.82
和美分局	2,326	2,498	2,535	2,456	2,598	10.42
鹿港分局	3,543	3,758	3,682	3,683	3,686	15.41
溪湖分局	1,866	2,097	2,098	2,067	2,152	8.63
員林分局	3,686	4,169	4,024	4,129	4,029	16.82
田中分局	1,217	1,304	1,272	1,381	1,366	5.49

資料來源：依據交通事故案件處理系統之資料彙編。