97年高雄市治安概况分析

編製機關:高雄市政府警察局 中華民國 98 年 7 月

目錄

			頁=	
壹	`	前	吉····································	.3
	`	高	雄市犯罪概況	
	_	`	全般刑案發生數概況	•3
	二		犯罪時鐘	•4
	三	`	全般刑案發生數結構分析	•5
	四	`	破獲率分析	•5
	五		近十年刑案發生數的變遷	
	六	`	高雄市犯罪特徵	•6
	七		案類別分析	
	八	•	臺灣地區全般刑案犯罪率比較	8.
	九		嫌疑犯人數	
	十	`	被害人	•9
參			分局治安概況	
	—	`	人口結構與犯罪率	·10
	_	•	各分局全般刑案犯罪概況	·10
	三		破獲率	
	四		各分局犯罪雷達圖	
	五	`	各分局犯罪特徵	·19
			各分局犯罪結構	
	七	`	各分局案類別治安重點分析	·19
			論····································	
			議	
			考文獻	
柒	`	附	表	26

壹、前言:

台灣位於西太平洋邊緣、亞洲大陸東邊大陸棚邊界,海岸線長1,139公里,可說是一個「海洋國家」。而高雄市海岸線長27.8公里,有世界第12大貨櫃港—高雄港,海軍重鎮—左營軍港,最大遠洋漁業基地—前鎮漁港,近海漁業中心—旗津漁港、旗后漁港、大汕漁港、上竹里漁港、中洲漁港、紅毛港漁港、小港漁港、鳳鼻頭漁港及已經轉型的鼓山漁港…,可說是道道地地的海洋都市、「海洋首都」。

近年來高雄市府團隊兌現「海洋首都」的政見,奠定河川(愛河、前鎮河)整治、水岸開發、碼頭建設、交通網路以及產業轉型的良好基礎。在市長陳菊帶領下,將繼續完成一至二十二號碼頭的整體港域改造、紅毛港遷村暨第六貨櫃中心興建、鐵路地下化建置上路、世貿會展中心、軟體園區、多功能經貿園區啟用;去(97)年高雄捷運紅線及橘線陸續通車營運,今年7月16日至26日2009年世界運動會即將在高雄登場,屆時不只台灣以高雄為傲,國際更因為世運焦點在高雄而看見台灣。

高雄市位居東南亞的轉運樞紐,亦為南臺灣第一大城,除了經濟建設外,社會人文的建設、市民生活水平的提升,亦為市政工作的重點。而公共安全為生活品質的重要指標,高雄市政府警察局 97 年度編列 6,167,476 千元預算,投入 4,113 名警力(不含文職及民防人員數,警民比例為 1:371)於高雄市的治安維護工作。本文的目的,係從高雄市整體犯罪狀況談起,再對各分局治安現況、特徵、重點作一簡要分析,從 97 年警察機關的執行績效數據來了解高雄市的犯罪現況、結構、變遷及特徵,並期能對地方治安重點規劃工作有所助益。

貳、 高雄市犯罪概況:

一、全般刑案發生數概況:

高雄市 97 年全般刑案發生數為 36,230 件(占臺灣地區 23 縣市全般刑案總數 446,107 件之 8.12%),較上年 37,018 件減少 788 件或減 2.13%,其中暴力犯罪發生數減少 4 件或減 0.38%(主要係強盗案減少 25 件、強制性交案減少 19 件),竊盗案減少 462 件或減 2.47%(主要係機車竊盜減少443 件、汽車竊盜減少116 件),違反商標法案件減少 86 件或減 33.46%,違反著作權法案件減少 63 件或減 24.23%,毒品案件減少 263 件或減 6.27%;而公共危險增加 136 件或增 4.09%,駕駛過失案件增加 115 件或增 22.64%。(詳表一)

若由貢獻度分析來看,97年高雄市全般刑案較上年減少2.13%,主要係機車竊盜減少1.20%、毒品案件減少0.71%、汽車竊盜減少0.31%、違

反商標法案件減少 0.23%; 而駕駛過失增加 0.31%、公共危險增加 0.37%、 毀棄損壞案件增加 0.34%。(詳表一)

二、犯罪時鐘:

97年高雄市全般刑案一天平均發生 98.99件,犯罪時鐘為每 14分 32 秒發生一件刑案。以案類別觀察,竊盜平均每 28分 54 秒發生一件(其中汽車竊盜 5 時 1分 20 秒、機車竊盜 1 時 7分 3 秒、普通竊盜 1 時 1分 31 秒發生一件)、暴力犯罪平均每 8 時 18分 8 秒發生一件(其中搶奪案 13 時 1分 57秒、強盜案 3 日 2 時 26分 26秒、強制性交 2 日 4 時 17分 8 秒、故意殺人 3 日 22 時 27分 5 秒發生一件)。(詳表一)

表一、高雄市刑案發生數及犯罪時鐘

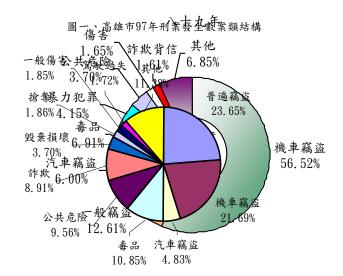
		表一	、高雄市开	刊案發生夢	发及犯罪 日	 手鍾				
		ą.	發生數(件)				9	7年		
案類別	97年	96年	增減數	増減率 (%)	貢獻度 (%)	平均每日 發生件數	犯罪日		時鐘	
全般刑案	36, 230	37, 018	-788	-2.13	-2.13	98.99			14分	32秒
竊盗	18, 233	18, 695	-462	-2.47	-1.25	49.82			28分	54秒
重大竊盜	57	19	38	200.00	0.10	0.16	6日	10時	6分	18秒
普通竊盜	8, 567	8, 508	59	0.69	0.16	23.41		1時	1分	31秒
汽車竊盜	1, 749	1,865	-116	-6.22	-0.31	4. 78		5時	1分	20秒
機車竊盜	7, 860	8, 303	-443	-5.34	-1.20	21.48		1時	7分	3秒
暴力犯罪	1, 058	1,062	-4	-0.38	-0.01	2.89		8時	18分	8秒
故意殺人	93	77	16	20.78	0.04	0.25	3日	22時	27分	5秒
擄人勒贖	2	1	1	100.00	0.00	0.01	183日			
強盜	118	143	-25	-17. 48	-0.07	0.32	3日	2時	26分	26秒
搶奪	674	646	28	4.33	0.08	1.84		13時	1分	57秒
重傷害	1	6	-5	-83. 33	-0.01	0.00	366 ₽			
強制性交	168	187	-19	-10.16	-0.05	0.46	2日	4時	17分	8秒
重大恐嚇取財	2	2	-	-	-	0.01	183日			
一般傷害	669	645	24	3.72	0.06	1.83		13時	7分	48秒
詐欺	3, 228	3, 237	-9	-0.28	-0.02	8.82		2時	43分	16秒
一般恐嚇取財	166	212	-46	-21.70	-0.12	0.45	2日	4時	54分	56秒
公共危險	3, 465	3, 329	136	4.09	0.37	9.47		2時	32分	6秒
毒品	3, 931	4, 194	-263	-6.27	-0.71	10.74		2時	14分	4秒
駕駛過失	623	508	115	22.64	0.31	1.70		14時	5分	58秒
妨害電腦使用	338	371	-33	-8.89	-0.09	0.92	1日	1時	59分	17秒
偽造文書印文	211	218	-7	-3.21	-0.02	0.58	1日	17時	37分	49秒
違反槍彈刀械	89	82	7	8.54	0.02	0.24	4日	2時	41分	47秒
毀棄損壞	1, 341	1, 215	126	10.37	0.34	3.66		6時	33分	1秒
違反著作權法	197	260	-63	-24. 23	-0.17	0.54	1日	20時	35分	19秒
違反商標法	171	257	-86	-33. 46	-0.23	0.47	2日	3時	22分	6秒
其他	2, 510	2, 733	-223	-8.16	-0.60	6.86		3時	29分	58秒

註:1.犯罪時鐘係指平均多少時間發生一件刑案。

^{2.} 貢獻度=(某案類增減數△X_i/上年全般刑案總數)*100

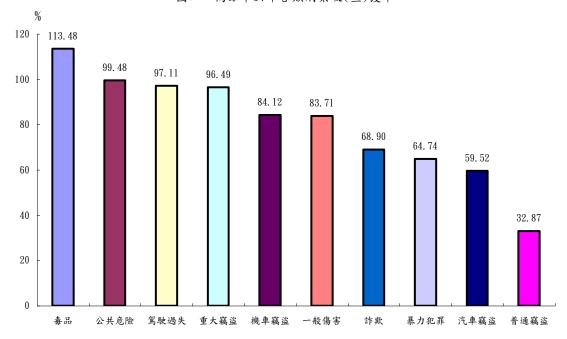
三、全般刑案發生數結構分析:

高雄市 97 年不含重大竊盜之竊盜案發生數 18,176 件占全般刑案 50.17%居首,毒品3,931 件占 10.85%次之,公共危險3,465 件占9.56%第三、詐欺3,228 件占8.91%再次之,以上四案類共占全般刑案的79.49%。(詳表一、圖一)



四、破獲率分析:

高雄市全般刑案破獲數(自破+他破)為26,204件,破獲率為72.33%。以案類別觀察,毒品案件以查獲計、公共危險主要為取締酒醉駕車,故查獲率高,駕駛過失97.11%次之,重大竊盜96.49%再次之,機車竊盜84.12%,一般傷害83.71%,詐欺68.90%,暴力犯罪64.74%(其中除搶奪47.77%、強制性交85.71%外,餘者破獲率皆達九成以上),而汽車竊盜59.52%及普通竊盜32.87%則偏低。(詳附表1、圖二)

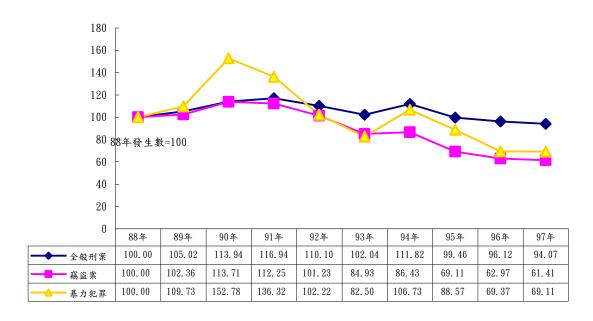


圖二、高雄市97年各類刑案破(查)獲率

五、近十年刑案發生數的變遷:

高雄市全般刑案發生數 88 年起逐年上升至 91 年最高,91 年後有逐年遞

減的趨勢,而97年為近10年來新低;以竊盜案與暴力犯罪觀察,同樣90年最高之後呈下降趨勢,97年亦為近10年來最低。綜言之,97年刑案發生數為近10年來最低,顯示市府警察局對預防犯罪宣導,降低刑案發生數不遺餘力。(詳圖三)



圖三、高雄市近10年刑案發生數變動

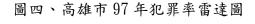
六、高雄市犯罪特徵

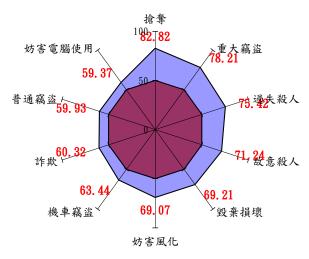
以臺灣地區 23 縣市 (臺北市、高雄市政府及臺灣省 21 縣市)為比較基礎,計算高雄市各案類犯罪率標準得點。

方法:第 i 類指標標準得點= $50+(Xij-\overline{Xi}.)/Si*10$ i=刑案類別;

j =縣市別

利用此犯罪率標準得點,繪製本市犯罪率雷達圖,來衡量本市刑事案件各案類犯罪率的特徵。





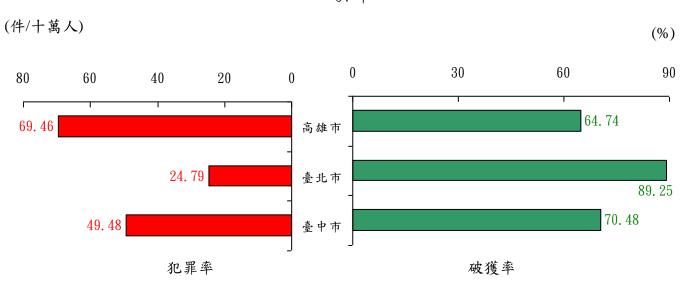
若與臺灣地區其他 22 縣市比較,高雄市犯罪特徵主要為搶奪 82.82 分最高,重大竊盜 78.21 分次之,過失殺人 75.42 分,故意殺人 71.24 分,毀棄損壞 69.21 分,妨害風化 69.07 分,機車竊盜 63.44 分,詐欺 60.32 分。(詳圖四)

七、案類別分析:

(一)暴力犯罪:

暴力犯罪為縣市治安的重要參考指標。高雄市 97 年暴力犯罪發生數為 1,058 件,占 23 縣市暴力犯罪發生總數 8,075 件的 13.10%居全國第二(臺 北縣 19.37%最高),占高雄市全般刑案的 2.92%,較上年減少 4 件或減 0.38 %。暴力犯罪率為 69.46 件/十萬人,較上年減少 0.57%;破獲率 64.74%,較上年降低 0.51 個百分點。

與臺北市、臺中市比較,高雄市暴力犯罪率 69.46 件/十萬人,高於臺中市 49.48 件/十萬人、臺北市 24.79 件/十萬人;高雄市暴力犯罪破獲率 64.74%,低於臺中市 70.48%、臺北市 89.25%。



圖五、高雄市、臺北市、臺中市暴力犯罪犯罪率及破獲率比較 97年

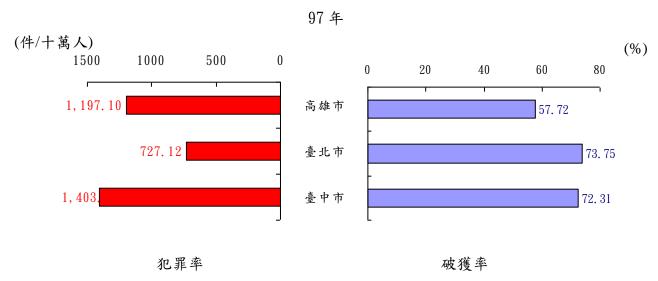
由圖四犯罪率雷達圖,高雄市暴力犯罪中的搶奪案犯罪率為臺灣地區之首,超過平均數 3.3 個標準差,值得注意。高雄市 97 年搶奪案發生數 674 件,較上年增加 28 件或增 4.33%,占高雄市暴力犯罪總數之 63.71%;破獲數 322 件,破獲率 47.77%。

(二)竊盜:

竊盜犯罪占全般刑案比例最高。高雄市 97 年竊盜案發生 18,233 件(占23 縣市竊盜案件總數 208,059 件的 8.76%,較臺北縣 19.91%、臺北市 9.18

%低、但較臺中市 7.16%高),占全市全般刑案之 50.33%,較上年減少 462 件或減 2.47%,其中重大竊盜 57 件、普通竊盜 8,567 件、汽車竊盜 1,749 件、機車竊盜 7,860 件。竊盜案犯罪率為 1,197.10 件/十萬人,較上年減少 2.66%;破獲率 57.72%,較上年降低 6.53 個百分點。

與臺北市、臺中市比較,高雄市竊盜犯罪率 1,197.10 件/十萬人,高於臺北市 727.12 件/十萬人,較臺中市 1,403.47 件/十萬人低;高雄市竊盜案破獲率 57.72%,低於臺中市 72.31%、臺北市 73.75%。



圖六、高雄市、臺北市、臺中市竊盜犯罪犯罪率及破獲率比較

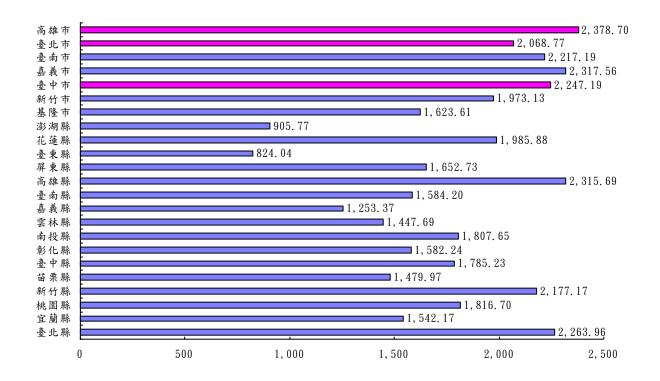
(三)其他:

97 年高雄市毒品犯罪率 258.09 件/十萬人,較 96 年 276.35 件/十萬人減少 6.61%;公共危險犯罪率 227.50 件/十萬人,主要係取締酒醉駕車,較 96 年 219.36 件/十萬人增加 3.71%;詐欺犯罪率 211.94 件/十萬人,較 96 年 213.29 件/十萬人減少 0.64%。

八、臺灣地區全般刑案犯罪率比較:

97 年底高雄市人口數約占臺灣地區人口數之 6.65%,全般刑案發生數約占臺灣地區全般刑案發生數之 8.12%。犯罪率為 2,378.70 件/十萬人,居台灣地區 23 縣市警察局最高;嘉義市 2,317.56 件/十萬人第二,高雄縣 2,315.69件/十萬人第三,臺北縣 2,263.96件/十萬人第四,臺中市 2,247.19件/十萬人第五,臺北市 2,068.77件/十萬人則居第八。(詳圖七)

圖七、97年台灣地區各縣市警察局犯罪率比較



九、嫌疑犯人數:

高雄市 97 年嫌疑犯人數為 20,068 人,依年齡層結構觀察,兒童 29 人占 0.14%,少年 1,202 人占 5.99%,青年 2,296 人占 11.44%,成年 16,541 人占 82.42%。

兒童少年嫌疑犯 1,231 人(女性 190 人占 15.43%)中,以涉嫌妨害風化案 348 人占 28.27%、竊盗案 277 人占 22.50%、違反兒少性交易案 154 人占 12.51%、傷害案 50 人占 4.06%、毒品案 42 人占 3.41%等較高。

十、被害人:

高雄市97年刑案被害人計29,546人,其中男性占53.92%、女性占46.08%;依案類別觀察,強制性交、搶奪案女性被害人分別占92.94%、82.25%。(詳表二)

	總計	竊盜	傷害	殺人	妨害 風化	強制 性交	恐嚇 取財	擄人 勒贖	強盗
被害人數	29, 546	18, 324	831	144	10	170	187	3	138
男性比例(%)	53. 92	55. 59	57.04	77. 78	20.00	7.06	63.64	100.00	50.00
女性比例(%)	46. 08	44. 41	42. 96	22. 22	80.00	92. 94	36. 36	-	50.00

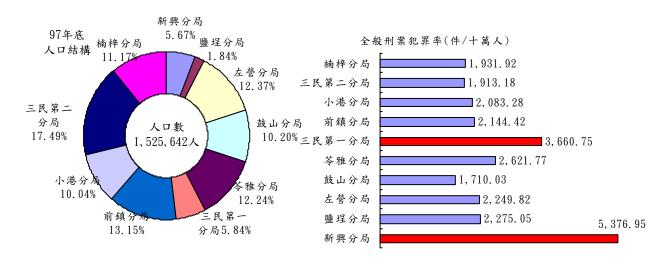
表二 97年高雄市刑案被害人數

	搶奪	詐欺	妨害 自由	駕駛 過失	妨害家庭 及婚姻	妨害 公務	公共 危險	其他
被害人數	676	3, 664	235	662	30	45	743	3, 684
男性比例(%)	17. 75	44.71	49. 79	48. 94	26.67	91.11	57.47	61.89
女性比例(%)	82. 25	55. 29	50. 21	51.06	73. 33	8. 89	42. 53	38. 11

壹、各分局治安概况:

一、人口結構與犯罪率:

高雄市 97 年底人口數為 1,525,642 人,較上年增加 0.33%。其中三民第二分局人口數占全市 17.49%居首,前鎮分局占 13.15%,左營分局占 12.37%次之,苓雅分局 12.24%,楠梓分局占 11.17%,鼓山分局占 10.20%,小港分局占 10.04%再次之;然而,分局的犯罪率與人口數結構比例並未呈現正相關,相反的人口結構僅占全市 5.67%的新興分局及 5.84%的三民第一分局,犯罪率分別為 5,376.95 件/十萬人、3,660.75 件/十萬人居全市的第一、第二位。(詳圖八)



圖八、97年高雄市各分局人口結構及全般刑案犯罪率

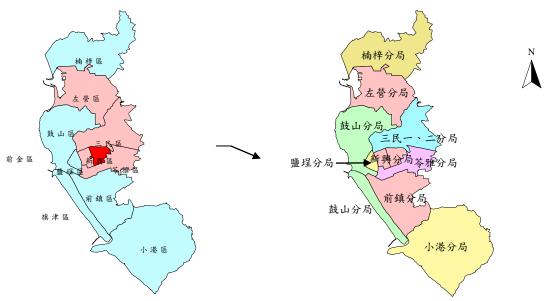
二、各分局全般刑案犯罪概況(詳附表2):

高雄市各分局全般刑案犯罪率,新興分局犯罪率為 5,376.95 件/十萬人,大於平均數 2 個標準差以上(2.62 個),三民第一分局及苓雅分局犯罪率各為 3,660.75 件/十萬人及 2,621.77 件/十萬人,超出平均數以上,一個標準差內。

自從舊商區鹽埕區繁華東移後,新興區取而代之成為新起的商區,該區 周圍的三民區、苓雅區亦連帶擁入大量商業活動人潮,使得以新興區為核心 及三民、苓雅等核心邊緣區域,成為犯罪率顯著的區域。

高雄市各分局轄區除新興分局管轄新興區及前金區、鼓山分局管轄鼓山 區及旗津區、三民區因為人口數切割為三民一、二分局,其餘各分局管轄各 行政區(詳圖九)。

圖九、高雄市 97 各行政區與各分局轄區對照圖

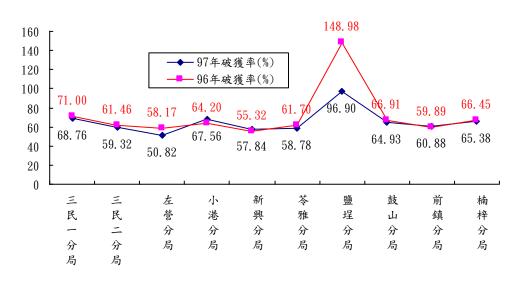


若不考慮人口因素,三民第二分局 97 年全般刑案 5,106 件占高雄市 14.09%居首,苓雅分局 4,913 件占 13.56%次之,新興分局 4,673 件占 12.90 %再次之。

三、破獲率:

高雄市 97 年全般刑案破獲率為 72.33%,較上年減少 4.18 百分點,97 年各分局的破獲率與 96 年比較,減少者以鹽埕分局減少 52.08 個百分點最多、左營分局減少 7.35 個百分點次之;增加者以小港分局增加 3.36 個百分點最多、新興分局增加 2.52 個百分點次之。各分局的破獲率,以鹽埕分局96.90%居首、三民第一分局 68.76%次之、小港分局 67.56%再次之;左營分局破獲率 50.82%最低。(詳圖十)

圖十、高雄市 97 年各分局破獲率概況



四、各分局犯罪雷達圖:

本節使用雷達圖,以高雄市內各分局 97 年依各種案類犯罪率計算標準得點;而本節中所謂「犯罪特徵」係指標準得點達(含)60 分以上之案類。

(一)鹽埕分局(管轄鹽埕區)

鹽埕區:水岸魅力區,鹽埕區曾為高雄的政治、經濟、商業、金融中心,當時區內大型商店林立,人潮車潮如過江之鯽。但隨著商業區之東移而落盡鉛華。現在的鹽埕區隨著愛河整治成功,觀光船的開航及愛河沿岸仁愛公園、歷史博物館、音樂館、電影圖書館的啟用,已將鹽埕由政治、金融商業中心轉型為水岸觀光休憩區,成為市民休閒娛樂及尋找古早記憶的地方。

本分局的犯罪特徵主要為一般恐嚇取財(66.75分)、強制性交(63.74分)。

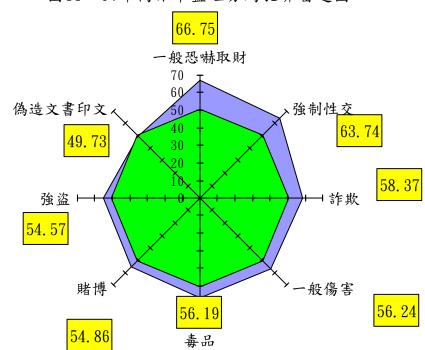


圖11、97年高雄市鹽埕分局犯罪雷達圖

(二)鼓山分局(管轄鼓山及旗津區)

鼓山區:自然人文優質生活區,鼓山擁有山、海、河、港(壽山、台灣海峽、愛河及高雄港)之特殊優越條件,轄內壽山綿延,為本市天然屏障,也是市民登山健行觀賞彌猴的地方。高雄港航道,居於旗鼓二丘之間,內港遼闊、巨輪雲集,西子灣、哈瑪星、壽山是名勝古蹟集中點,假日吸引許多人潮、車潮湧入,是國內、外觀光客必經之地。隨著北鼓山內惟埤

文化園區美術館開發成功及農十六副都市中心之接續開發,鼓山區正以觀光為基礎,繼續朝向文化、藝術的優質生活圈擴張發展中。旗津區:海洋文化區,由於旗津是高雄的發祥地,因此,除海岸景觀外,密集之古蹟為轄區內最大特色,目前列名古蹟有四處:旗後砲台為二級古蹟,天后宮、旗後燈塔為三級古蹟,旗津國小(打狗公學校)為市定古蹟。另一特色即觀光三輪車,大都集中於渡輪附近,是本市僅有營業之人力車。73年5月高雄港過港隧道通車後,前往旗津之觀光客不斷湧入,海洋觀光資源成為旗津區最大商業活動,每逢假日天后宮前街道,滿滿的觀光人潮,宛如回到1860年代萬商雲集之盛況。

本分局犯罪特徵主要為毀棄損壞(66.57分),其他案類較不顯著。

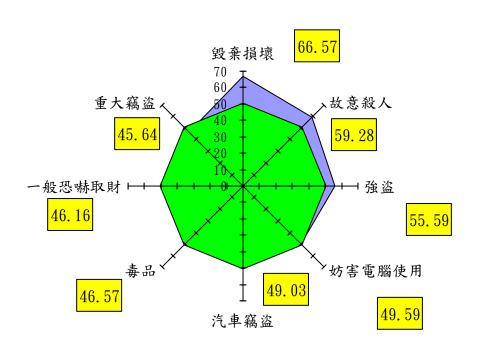


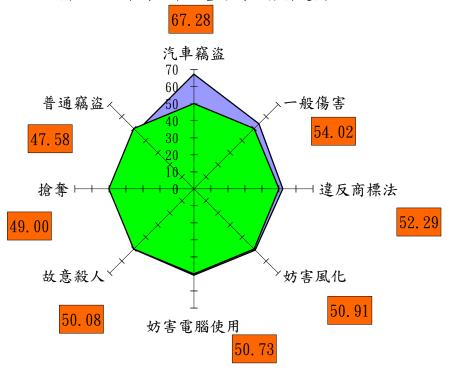
圖12、97年高雄市鼓山分局犯罪雷達圖

(三)左營分局(管轄左營區)

左營區:古蹟及寺廟為左營區最大特色,一級古蹟鳳山縣舊城及三級古蹟孔子廟崇聖祠皆位在蓮池潭畔,是民眾瞭解本市發展史及學生鄉土教學最熱門處所,蓮池潭畔亦為本市寺廟最密集之地區。另建築宏偉之新孔子廟亦在蓮池潭畔,每逢教師節市府都在此依古禮舉行祭孔典禮,吸引許多中外來賓參觀。隨著半屏山水泥之停止開採及高速鐵路高雄站之設置,人車鼎沸之盛況,指日可待。左營文化古城的歷史光環,可望在高鐵通車後,再度展現耀眼光茫。

本分局的犯罪特徵主要為汽車竊盜 (67.28分)。

圖13、97年高雄市左營分局犯罪雷達圖



(四)楠梓分局(管轄楠梓區)

楠梓區:科技人文社區,高雄大學、高雄第一科技大學及高雄海洋技術學院等三所國立大學在此設校,使楠梓成為最富人文學風的大學城。此外並擁有高雄都會公園及楊家古厝、媽祖廟、土庫清福寺等史蹟建築,更 凸顯楠梓悠久的開發史。而轄區內的楠梓加工出口區及中油煉油廠,則另 展現出科技人文社區的發展實力。

本分局犯罪特徵主要為重大竊盜(79.67分)。

79.67 重大竊盜 偽造文書印文人 妨害電腦使用 58.42 46.58 強制性交▶ → 毀棄損壞 50.12 46.95 √
妨害風化 妨害自由 48.06 49.01 47. 39 故意殺人

圖14、97年高雄市楠梓分局犯罪雷達圖

(五)三民一分局及三民二分局

三民區:南台灣交通轉運中心,三民區內有縱貫線公路及中山高速公路通過,交通極為便利,吸引許多外地人口遷入定居,因此,成為全市人口最多之行政區。區內以住宅社區為主,商業街雖然較少,但卻極具歷史與商業特色,如三鳳中街是家喻戶曉的南北貨專業區,每逢年節車潮、人潮如過江之鯽;此外,位在後車站旁的大連街,為皮鞋專賣街區,而新興的安寧街,則是服飾批發專賣街區。另外轄區內有國立科學工藝博物館、金獅湖風景區、客家文物館、光之塔、高雄願景館等觀光景點,是居民接受科技知識及享受浮生半日閒的最佳場所。

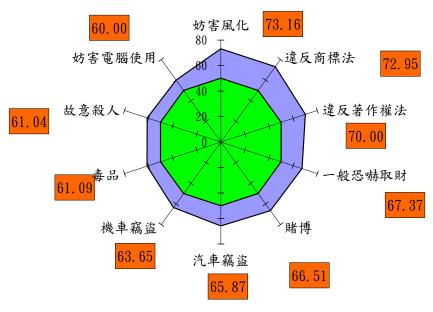
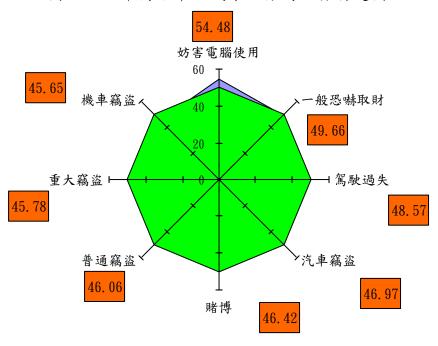


圖15、97年高雄市三民第一分局犯罪率雷達圖





三民一分局犯罪特徵主要為妨害風化(73.16分)、違反商標法(72.95分)、違反著作權法(70.00分)、一般恐嚇取財(67.37分)、賭博(66.51分)、汽車竊盜(65.87分)、機車竊盜(63.65分)、毒品案件(61.09分)、故意殺人(61.04分)、妨害電腦使用(60.00分);而三民二分局並無任何顯著之犯罪特徵。

(六)、新興分局(管轄新興區及前金區)

新興區:都會休閒商業中心,新興區位於本市中心點,由於南北縱向 主要道路(中山路與民族路)及東西向橫向主要道路(中正路)貫穿本區, 且為高雄捷運 05、R10 轉運站,是東、西、南、北人車必經之處,因此商 業活動特別發達,六合夜市、大統商圈均為本區帶來大量的人潮及商機。 前金區:行政文教機能區,前金區內街道縱橫排列整齊,狀似棋盤,南北 走向的大道連貫本區與苓雅、三民兩區;東西走向的大道接通本區與鹽埕、 新興兩區;可謂是四通八達,交通便利;區內有高雄市議會、高雄地方法 院,市警察局,市衛生局、憲兵指揮部等重要政府機關;以及台灣銀行、 兆豐國際商業銀行、合作金庫銀行、高雄市銀行等重要金融機構,是本市 金融重鎮也是公司、社團等進駐辦公最佳處所。因此自然呈現出有條不紊、 整潔有秩序的高級文教區型態。

本分局犯罪特徵主要為妨害自由(78.77分)、公共危險(78.72分)、 偽造文書印文(78.05分)、搶奪(77.32分)、普通竊盜(77.04分)、一般 傷害(75.13分)、機車竊盜(73.43分)、詐欺(72.58分)、毒品案件(72.17分)、強盜(72.15分)等項犯罪率顯著。本分局犯罪類型多,本節僅列出最 顯著前10項案類。

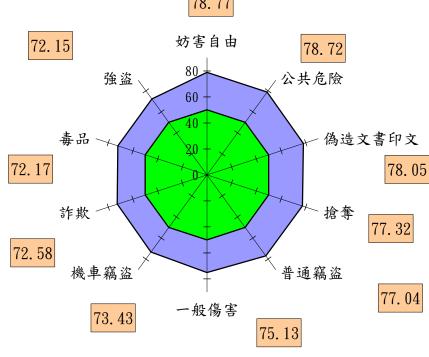


圖17、97年高雄市新興分局犯罪率雷達圖 78.77

(七)、芩雅分局(管轄芩雅區)

苓雅區:文化經貿中樞,苓雅區係高雄市政府合署辦公大樓所在地, 自市政府由鹽埕區遷移來本區後,周邊之三多、四維路沿線工商金融企業、 飯店、百貨公司紛紛設立;如中山路與三多路口之『大遠百』百貨公司、 四維路市政府對面之『寒軒』大飯店等商圈。結合原來五福路的中正文化 中心、和平路的高雄師範大學、四維路的老人長青中心等文教高級區。全 區呈現一片欣欣向榮的光景,成為高雄市行政、文教、商業新重鎮。由於 本區人文薈萃,商業繁榮,大樓林立,尤以成為本市地標之高雄 85 層大樓 旁之經貿園區逐步開發、新光大道海洋之星的創意、青年路底十三號碼頭, 成為遊憩碼頭未來性規劃等;將成為高雄市最具有競爭潛力的行政區。

本分局毀棄損壞案件(61.83分)偏高。

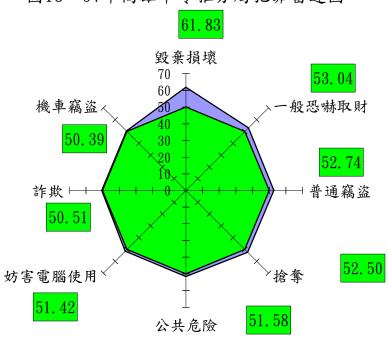


圖18、97年高雄市苓雅分局犯罪雷達圖

(八)、前鎮分局(管轄前鎮區)

前鎮區:物流加值經貿園區,前鎮是本市的工業、漁業、商業重鎮,轄區內高雄加工出口區於 60 年代曾是臺灣經濟發展主流,加工業沒落後才由臨海工業區及新開發之物流園區所取代。前鎮漁港更是本市最多漁船進出之港口,除漁產冷凍等產業外,目前已朝觀光漁市發展,民眾到此可充分感受海洋城市之味道與魅力。另本市商圈已由五福路轉移至三多路,目前三多商圈已是全市最多百貨公司聚集之處,假日吸引大多數逛街、購物、看電影等市民到此消費,成為本市最熱鬧之商圈。

本分局主要犯罪特徵為駕駛過失(69.30分)。

圖19、97年高雄市前鎮分局犯罪雷達圖 69.30 駕駛過失 故意殺人 違反著作權法人 40 55.85 50.13 30 53. 21 機車竊盜 H +強盜 50.44 賭博 一般恐嚇取財 50.62 50.57 50.66 一般傷害

(九)、小港分局(管轄小港區)

小港區:雙港運籌產業再造園區,小港區位於本市最南端,區民原以漁農為業,由於第二港口與臨海工業區之開闢以及國際機場之設立,再加上中鋼、中船、中油、台電等重工業相繼建廠及擴建,人口遽增,促使社會型態由漁農轉為工業,是名符其實的工業重鎮,近年來經貿園區的開發,已讓小港朝雙港運籌產業再造園區的方向擴展。另外高屏特定區及紅毛港高字塔的開發,使小港成為年輕朋友前來欣賞飛機起降及欣賞夕陽餘暉下大船入港的熱門景點。

本分局主要犯罪特徵為故意殺人(64.32分)、強制性交(63.46分)。

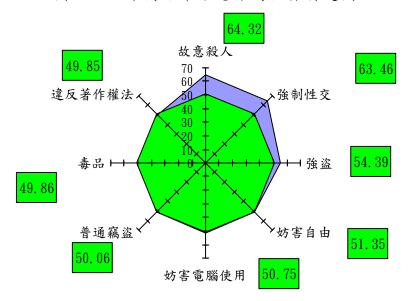


圖20、97年高雄市小港分局犯罪雷達圖

五、各分局犯罪特徵

利用上述經驗資料繪製的雷達圖,歸納出高雄市各分局犯罪特徵如下:

- (一) 鹽埕分局:一般恐嚇取財、強制性交;
- (二) 鼓山分局: 毀棄損壞;
- (三) 左營分局:汽車竊盜;
- (四) 楠梓分局:重大竊盜;
- (五)三民一分局:妨害風化、違反商標法、違反著作權法、一般恐嚇取財、 賭博、汽車竊盜、機車竊盜、毒品案件、故意殺人、妨害電腦使用;
- (六)三民二分局:無顯著案類;
- (七)新興分局:妨害自由、公共危險、偽造文書印文、搶奪、普通竊盜、 一般傷害、機車竊盜、詐欺、毒品案件、強盜;
- (八) 苓雅分局: 毀棄損壞;
- (九) 前鎮分局: 駕駛過失;
- (十) 小港分局:故意殺人、強制性交。

六、各分局犯罪結構

各分局主要的刑案結構為竊盜、暴力犯罪、一般傷害、詐欺、駕駛過失、 毒品案件、毀棄損壞、公共危險等案類,合計約占全般刑案九成比重。(詳 表三)

表三、97年高雄市各分局刑案類別構成比

單位:%

	全般刑案	竊盗	暴力犯罪	一般傷害	詐欺	駕駛過失	毒品案件	毀棄損壞	公共危險	其他
高雄市	100.00	50.33	2. 92	1.85	8. 91	1.72	10.85	3.70	9. 56	10.16
三民第一分局	100.00	50.05	2.62	1. 28	10.18	1.10	11. 28	3.11	7. 74	12. 65
三民第二分局	100.00	54. 95	1.94	1. 76	8. 28	1.88	8. 72	2. 98	9. 95	9. 54
左營分局	100.00	51.91	3. 13	2. 70	9.04	1.33	9. 47	3.39	8.66	10. 37
小港分局	100.00	48. 47	3.06	1.83	7. 87	1.45	13. 98	2.30	9.86	11.18
新興分局	100.00	47. 98	3. 98	2. 23	9.82	1.82	9. 91	2.65	11.06	10. 55
苓雅分局	100.00	50.84	3. 15	1.55	9. 75	1.14	8. 59	5. 74	10.18	9. 06
鹽埕分局	100.00	43.10	2. 95	2. 95	15. 50	0.62	15. 81	2.33	8.68	8. 06
鼓山分局	100.00	46. 41	2. 20	0.72	7. 25	0.19	14. 95	10.17	9.83	8. 27
前鎮分局	100.00	51.63	3. 23	2. 40	6. 37	4. 67	13. 51	0.58	8. 42	9. 19
楠梓分局	100.00	48.60	2.66	1. 34	10. 26	1.16	9. 37	4. 79	10.10	11.72

七、各分局案類別治安重點分析:(詳附表2、3)

(一)暴力犯罪:

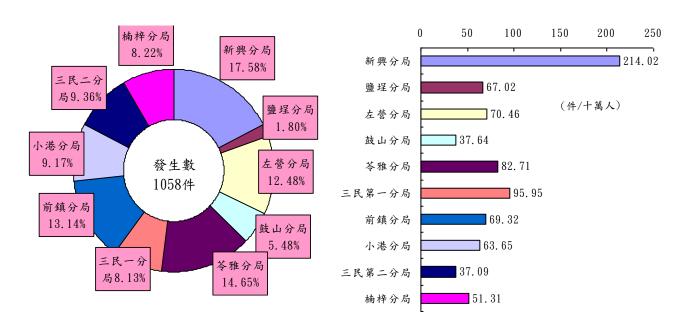
以發生數觀察,高雄市暴力犯罪 1,058 件,其中新興分局 186 件占 17.58 %居首,苓雅分局 155 件占 14.65%次之,前鎮分局 139 件占 13.14%,左 營分局 132 件占 12.48%再次之。

加入人口數的概念,以犯罪率觀察,以新興分局 214.02 件/十萬人口最

多,三民一分局 95. 95 件/十萬人口次之,苓雅分局 82. 71 件/十萬人、左營 分局 70. 46 件/十萬人再次之。(詳圖 21)

暴力犯罪破獲率,以鹽埕分局 89.47%居首,鼓山分局 86.21%次之, 小港分局 80.41%再次之;而苓雅分局 36.77%破獲率最低。

圖 21、97 年高雄市各分局暴力犯罪結構及犯罪率 (暴力犯罪結構) (暴力犯罪犯罪率)



(二)竊盜(重大竊盜、普通竊盜、汽車竊盜、機車竊盜):

(1)結構比例:

以發生數觀察,高雄市竊盜犯罪 18,233 件,其中三民二分局 2,806 件 占 15.39%居首,苓雅分局 2,498 件占 13.70%次之,新興分局 2,242 件占 12.30%再次之。

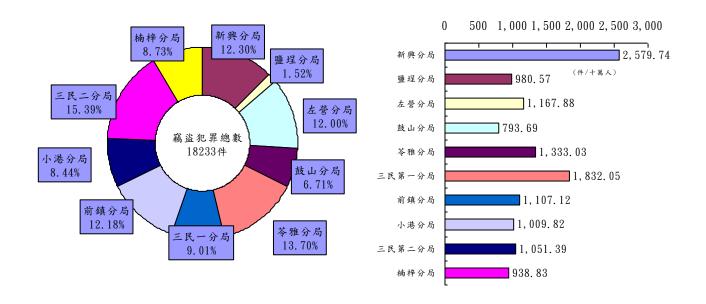
(2)犯罪率:

以犯罪率觀察,以新興分局 2,579.74 件/十萬人最多,三民一分局 1,832.05 件/十萬人次之,苓雅分局 1,333.03 件/十萬人、左營分局 1,167.88 件/十萬人再次之。

- 重大竊盜:楠梓分局 25.36 件/十萬人最多;前鎮分局 0.50 件/十萬人、 鼓山分局 0.65 件/十萬人較低。
- 2. 普通竊盜:新興分局 1,144.89 件/十萬人、三民一分局 678.37 件/十萬人、 苓雅分局 651.04 件/十萬人較多;鼓山分局 381.59 件/十萬人較少。
- 3. 汽車竊盜: 左營分局 161. 20 件/十萬人、三民一分局 157. 32 件/十萬人較多; 楠梓分局 87. 28 件/十萬人、鹽埕分局 67. 02 件/十萬人較少。
- 4. 機車竊盜: 新興分局 1,302.53 件/十萬人、三民一分局 995.24 件/十萬人 較多; 鼓山分局 300.47 件/十萬人、小港分局 308.39 件/十萬人較少。

圖 22、97 年高雄市各分局竊盜犯罪結構及犯罪率

(竊盜犯罪結構) (竊盜犯罪犯罪率)



(3)破獲率:

竊盜犯罪破獲率,以鹽埕分局 101.44%居首,楠梓分局 56.60%次之, 鼓山分局 56.17%再次之。

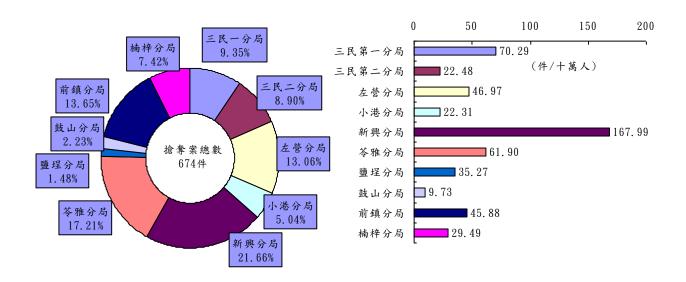
- 1. 重大竊盜: 小港分局 200. 00%最高, 苓雅分局 50. 00%最低。
- 2. 普通竊盜:鹽埕分局 51. 03%、三民一分局 46. 38%較高;三民二分局 22. 25 %最低。
- 3. 汽車竊盜: 楠梓分局 82. 43%、小港分局 63. 52% 較高; 前鎮分局 18. 22 %最低。
- 4. 機車竊盜:鹽埕分局 172.57%、楠梓分局 83.36%較高;新興分局 50.80 %最低。

(三)搶奪案:

以發生數觀察,高雄市97年搶奪案674件,其中新興分局146件占21.66%居首,苓雅分局116件占17.21%次之,前鎮分局92件占13.65%再次之。

以犯罪率觀察,新興分局 167.99 件/十萬人最高,三民一分局 70.29 件/十萬人、苓雅分局 61.90 件/十萬人分居第二、第三。鼓山分局 9.73 件/十萬人、小港分局 22.31 件/十萬人較低。

圖 23、97 年高雄市各分局搶奪案件結構及犯罪率 (搶奪案件結構) (搶奪案件犯罪率)



破獲率以小港分局 79.41%最高,楠梓分局 76%次之;左營分局 18.18%最低。

肆、結論:

- 一、全般刑案結構:97年高雄市全般刑案發生數為36,230件,其中竊盜18,233件占50.33%居首,毒品案3,931件占10.85%次之,公共危險3,465件占9.56%第三位,詐欺案3,228件占8.91%又次之。與96年發生數比較,全般刑案發生數減少2.13%,其中竊盜案減少2.47%,主要係機車竊盜案減少,暴力犯罪減少0.38%,主要係強盜案及強制性交案減少。
- 二、犯罪時鐘:97年高雄市全般刑案平均一天發生 98.99件,犯罪時鐘為每 14分32 秒發生一件刑案。竊盜平均一天發生 49.82件,犯罪時鐘為每 28分54 秒發生一件竊盜案。暴力犯罪平均一天發生 2.89件,犯罪時鐘為每 8時 18分8 秒發生一件暴力犯罪。
- 三、與國內都市比較:97年高雄市全般刑案犯罪率為每十萬人2,378.70件,居台灣地區23縣市警察局最高;嘉義市2,317.56件第二,高雄縣2,315.69件第三,臺北縣2,263.96件第四,臺中市2,247.19件第五,臺北市2,068.77件則居第八。
- 四、 高雄市與臺灣地區各縣市比較,97年犯罪特徵為搶奪案、重大竊盜案、過 失殺人案、故意殺人案、毀棄損壞案、妨害風化案、機車竊盜案及詐欺案。
- 五、破獲率:以竊盜及暴力犯罪各案類破獲率觀察,97年重大竊盜破獲率96.49%、機車竊盜84.12%、汽車竊盜59.52%、普通竊盜32.87%;強制性交破獲率85.71%,故意殺人96.77%,重傷害100%,強盜103.39%,重大恐嚇取財100%,搶奪案47.77%。而毒品案破獲率113.48%,公共危險99.48%,詐欺案68.90%,顯示本市治安防治重點為搶奪案、普通竊盗案、汽車竊盜案。
- 六、各分局97年犯罪特徵:鹽埕分局(一般恐嚇取財、強制性交),鼓山分局(毀棄損壞),左營分局(汽車竊盜),楠梓分局(重大竊盜),三民一分局(妨害風化、違反商標法、違反著作權法、一般恐嚇取財、賭博、汽車竊盜、機車竊盜、毒品案件、故意殺人、妨害電腦使用),三民二分局則無顯著案類,新興分局(妨害自由、公共危險、偽造文書印文、搶奪、普通竊盜、一般傷害、機車竊盜、詐欺、毒品案件、強盜),苓雅分局(毀棄損壞),前鎮分局(駕駛過失),小港分局(故意殺人、強制性交)。
- 七、十個分局中,新興分局、三民一分局、苓雅分局,全般刑案、暴力犯罪、 搶奪、竊盜犯罪率高,為本市治安工作之重點分局。

伍、建議:

- 一、97年高雄市機車竊盜發生數為7,860件,較上年減少5.34%。本市警察局自從推動全國首創「機車烙碼」免費服務工作以來,機車竊盜案發生數持續降低,97年更創近10年來新低,顯示已見成效,應繼續加強宣導辦理,以有效防止機車失竊。
- 二、 高雄市 97 年共查獲毒品案 4,461 件,占全般刑案破(查)獲數 17.02%,由於吸毒人口年齡層有下降趨勢,建議除持續校園「春風專案」外並加強執行「清源專案」,將有犯罪顧慮之源頭一併清除,還給青少年健康空間,同時可降低少幼年犯罪率。
- 三、高雄市公共危險案發生數有逐年攀升趨勢,97年已經占全般刑案 9.56 %,由於此類刑案如縱火案,發生時往往會造成重大傷亡,財物損失難以估計。本市警察局於 97年10月1日成立「社區輔警」,在深夜時段梭巡於各街道,協助防災救護與家暴防制,守護社區安全。市府 98年度特別預算「監錄系統整合案」係行政院列管案件,本市警察局將於各分局轄區重點裝設監視錄影機以配合社區輔警加強巡邏。建議本市警察局應請民政單位協助運用巡守隊、義警、民防等民力,發揮守望相助精神,以保障市民身家安全。
- 四、 97 年高雄市暴力犯罪案件發生 1,058 件、破獲率 64.74%,雖然已較 9 6 年發生數減少,但是發生數仍高居全國第二(臺北縣最多)、破獲率為全國第二低(高雄縣最低),為降低犯罪率及提昇破獲率:
 - (一)應持續調查暗巷、照明不佳、幽暗處所等治安死角,配合工務單位 增設明顯之路燈、宣導反犯罪標語,以確保夜歸市民人身財產安全。
 - (二)本市警察局婦幼隊應積極辦理婦幼人身安全宣導活動,指導防暴、 防搶知能,提昇自我防衛能力。
 - (三)本市警察局刑警大隊積極建立性侵害加害人指紋、DNA檔案資料等,提供民眾預防性犯罪常識、檢舉性犯罪、查詢等服務,擴大防範婦幼遭受性侵害之發生。
- 五、97年高雄市搶奪案件發生674件(占全市暴力犯罪63.71%)高居全國第一,占全國19.66%,同時期台北市只發生279件;而本市搶奪案件以交通場所發生最多,其中在公路上以機車或徒手行搶為最大宗。
 - (一)因為本市許多人行道被違規占用(台北市取締較嚴格),行人不得已只好往馬路邊行走,造成被歹徒搶奪機會大增,所以建議應積極協調本市警察局、工務局及相關單位嚴格取締違規占用人行道之商家,還給市民一個暢通的人行道,相信一定會使本市搶案減少。
 - (二)針對本市轄區內各金融機構之自動提款機,應加強提款機本身及附近照明設備;至於地點不佳之提款機建議金融機構遷移,以提高提

款民眾之安全性。

陸、參考文獻

- 一、 內政部警政署「警政統計年報」97年版。
- 二、 內政部警政署「警政統計月報」97年1至12月份。
- 三、 內政部警政署刑事警察局「中華民國刑案統計」97年版。
- 四、 高雄市政府主計處「高雄市統計年報」97年版。

柒、附表

附表 1 高雄市各類刑案破獲數及破獲率-案類別

	m X 1	破獲破獲		X 3X 7X 1,	X 1 ///	破獲率			
		//)又75				观役十	献し年 揃		
	97年	96 年	較上年	較上年	97年	96 年	較上年増		
	(件)	(件)	増減數 (件)	增減率	(%)	(%)	減 百分點		
全般刑案	26, 204	28, 321	-2, 117	-7. 48	72. 33	76. 51	-4. 18		
竊盜	10, 524	12,011	-1,487	-12.38	57. 72	64.25	-6.53		
重大竊盜	55	13	42	323.08	96.49	68.42	28.07		
普通竊盜	2, 816	3, 328	-512	-15.38	32.87	39.12	-6.25		
汽車竊盜	1,041	1, 185	-144	-12.15	59. 52	63.54	-4.02		
機車竊盜	6, 612	7, 485	-873	-11.66	84. 12	90.15	-6.03		
暴力犯罪	685	693	-8	-1.15	64.74	65. 25	-0.51		
故意殺人	90	76	14	18.42	96.77	98.70	-1.93		
擄人勒贖	4	2	2	100.00	200.00	200.00	_		
強盜	122	156	-34	-21.79	103.39	109.09	-5.70		
搶奪	322	274	48	17. 52	47.77	42.41	5.36		
重傷害	1	6	-5	-83. 33	100.00	100.00	_		
強制性交	144	176	-32	-18.18	85.71	94.12	-8.40		
重大恐嚇取財	2	3	-1	-33. 33	100.00	150.00	-50.00		
一般傷害	560	576	-16	-2.78	83.71	89.30	-5.60		
詐欺	2, 224	2,617	-393	-15.02	68.90	80.85	-11.95		
一般恐嚇取財	123	143	-20	-13.99	74.10	67.45	6.64		
公共危險	3, 447	3, 296	151	4.58	99.48	99.01	0.47		
毒品	4, 461	4,631	-170	-3.67	113.48	110.42	3.06		
駕駛過失	605	505	100	19.80	97.11	99.41	-2.30		
妨害電腦使用	23	26	-3	-11.54	6.80	7.01	-0.20		
偽造文書印文	134	119	15	12.61	63. 51	54. 59	8.92		
違反槍彈刀械	106	110	-4	-3.64	119.10	134. 15	-15.05		
毀棄損壞	121	149	-28	-18.79	9.02	12. 26	-3. 24		
違反著作權法	143	177	-34	-19. 21	72.59	68.08	4.51		
違反商標法	16	54	-38	-70.37	9.36	21.01	-11.65		
其他	3, 032	3, 214	-182	-5.66	120.80	117.60	3. 20		

附表 2 高雄市各分局刑案犯罪率及破獲率

		發生數(件)	犯罪	星率(件/十萬人	.)
	全般刑案	竊盜	暴力犯罪	全般刑案	竊盜	暴力犯罪
高雄市	36, 230	18, 233	1, 058	2, 378. 70	1, 197. 10	69. 46
總局	11	5	_			
新興分局	4, 673	2, 242	186	5, 376. 95	2, 579. 74	214. 02
鹽埕分局	645	278	19	2, 275. 05	980. 57	67. 02
左營分局	4, 215	2, 188	132	2, 249. 82	1, 167. 88	70.46
鼓山分局	2, 635	1, 223	58	1, 710. 03	793. 69	37. 64
苓雅分局	4, 913	2, 498	155	2, 621. 77	1, 333. 03	82. 71
三民一分局	3, 281	1,642	86	3, 660. 75	1, 832. 05	95. 95
前鎮分局	4, 300	2, 220	139	2, 144. 42	1, 107. 12	69. 32
小港分局	3, 175	1, 539	97	2, 083. 28	1, 009. 82	63. 65
三民二分局	5, 106	2, 806	99	1, 913. 18	1, 051. 39	37. 09
	3, 276	1, 592	87	1, 931. 92	938. 83	51. 31

		破獲數(件)		破獲率(%)		
	全般刑案	竊盜	暴力犯罪	全般刑案	竊盜	暴力犯罪	
高雄市	26, 204	10, 524	685	72. 33	57. 72	64. 74	
總局	3, 945	2, 096	109				
新興分局	2, 703	889	94	57. 84	39. 65	50. 54	
鹽埕分局	625	282	17	96. 90	101.44	89. 47	
左營分局	2, 142	854	49	50.82	39. 03	37. 12	
鼓山分局	1, 711	687	50	64. 93	56.17	86. 21	
苓雅分局	2, 888	1, 028	57	58. 78	41.15	36. 77	
三民一分局	2, 256	852	39	68. 76	51.89	45. 35	
前鎮分局	2, 618	966	78	60.88	43. 51	56. 12	
小港分局	2, 145	727	78	67. 56	47. 24	80.41	
三民二分局	3, 029	1, 242	51	59. 32	44. 26	51. 52	
楠梓分局	2, 142	901	63	65. 38	56.60	72. 41	

附表3高雄市各分局竊盜案及搶奪案-犯罪率及破獲率

			發生數	改(件)					破獲妻	改(件)		
		竊		盗		搶		竊		盗		搶
	416	重大竊盜	普通竊盜	汽車竊盜	機車竊盜	奪	416	重大竊盜	普通竊盜	汽車竊盜	機車竊盜	奪
高雄市	18, 233	57	8, 567	1, 749	7, 860	674	10, 524	55	2, 816	1, 041	6, 612	322
總 局	5	-	2	-	3	-	2, 096	4	201	380	1, 511	61
三民第一分局	1,642	1	608	141	892	63	852	1	282	40	529	18
三民第二分局	2, 806	2	1, 375	281	1, 148	60	1, 242	-	306	127	809	21
左營分局	2, 188	2	1,023	302	861	88	854	2	256	75	521	16
小港分局	1, 539	1	909	159	470	34	727	2	283	101	341	27
新興分局	2, 242	3	995	112	1, 132	146	889	ı	288	26	575	64
苓雅分局	2, 498	2	1, 220	191	1, 085	116	1,028	1	278	61	688	24
鹽埕分局	278	1	145	19	113	10	282	1	74	12	195	5
鼓山分局	1, 223	1	588	171	463	15	687	ı	257	56	374	10
前鎮分局	2, 220	1	830	225	1, 164	92	966	1	296	41	628	38
楠梓分局	1, 592	43	872	148	529	50	901	43	295	122	441	38

		2	犯罪率(件	-/十萬人))				破獲	率(%)		
		竊		盗	盗			竊 盗				
	計	重大竊盜	普通竊盜	汽車竊盜	機車竊盜	奪	計	重大竊盜	普通竊盜	汽車竊盜	機車竊盜	奪
高雄市	1197.10	3. 74	562. 47	114.83	516.05	44. 25	57. 72	96. 49	32.87	59. 52	84. 12	47. 77
總 局							-	Ī	-	Ī		-
三民第一分局	1832. 05	1.12	678. 37	157. 32	995. 24	70. 29	51.89	100.00	46. 38	28. 37	59. 30	28. 57
三民第二分局	1051.39	0. 75	515. 20	105. 29	430.15	22. 48	44. 26	-	22. 25	45. 20	70.47	35. 00
左營分局	1167.88	1.07	546. 04	161. 20	459. 57	46.97	39. 03	100.00	25. 02	24. 83	60. 51	18. 18
小港分局	1009.82	0. 66	596. 44	104.33	308. 39	22. 31	47. 24	200.00	31.13	63. 52	72. 55	79. 41
新興分局	2579. 74	3. 45	1144.89	128. 87	1302.53	167. 99	39. 65	ı	28. 94	23. 21	50.80	43. 84
苓雅分局	1333. 03	1.07	651.04	101.93	579.00	61.90	41.15	50.00	22. 79	31. 94	63. 41	20.69
鹽埕分局	980. 57	3. 53	511. 45	67. 02	398. 58	35. 27	101.44	100.00	51.03	63. 16	172. 57	50.00
鼓山分局	793. 69	0. 65	381. 59	110.97	300.47	9. 73	56.17	-	43. 71	32. 75	80. 78	66. 67
前鎮分局	1107.12	0. 50	413. 92	112. 21	580. 49	45. 88	43. 51	100.00	35. 66	18. 22	53. 95	41.30
楠梓分局	938. 83	25. 36	514. 24	87. 28	311.96	29. 49	56.60	100.00	33. 83	82. 43	83. 36	76.00