



統計應用分析報告

臺北隊治安守護者—— 從打擊犯罪出發

臺北市政府警察局統計室

江亮青

112年8月

摘要

警察執法日以繼夜且全年無休，在「臺北隊」中扮演著治安守護者的角色，市警局表示將於現有良好基礎上，締造更佳的治安成效，為市民打造安全宜居的幸福城市。因此，本文就臺北市詐欺案件與毒品案件中相關統計資料進行分析，並提出建議供參考。

民國 111 年臺北市詐欺案件發生數較 110 年下降 4.78%，破獲率則增加 2.42 個百分點，而 109 年起破獲率連續 3 年皆超過 100%。近兩年(110 及 111 年)臺北市詐欺案件發生案類皆以「投資詐欺」占比最高，損失金額則分別以「投資詐欺」及「假冒機構(公務員)」占比最高。另近十年嫌疑犯皆以男性居多，占比皆超過六成，而兩性嫌疑犯人數皆大致呈上升趨勢，至於 102 至 110 年被害人以男性為主，111 年則以女性居多，兩者皆呈互有增減趨勢。

111 年臺北市毒品案件發生數、破獲數及破獲率分別較 110 年增加 2.05%、5.19%及 3.65 個百分點，而破獲率十年間皆超過 100%。近十年查獲毒品重量除 110 年以第四級毒品占 73.18%為大宗外，其餘年度皆以第二級或第三級毒品為主。另近十年嫌疑犯皆以男性居多，占比皆超過八成，而兩性嫌疑犯人數皆大致呈互有增減趨勢，至於近十年臺北市網路販賣毒品件數，十年間大致呈上升趨勢，占比亦逐年增加，以 111 年 249 件最多(占 7.15%)。

112 年 1 至 6 月臺北市詐欺及毒品案件發生數、破獲數及破獲率皆呈互有增減趨勢，期間毒品案件破獲率皆超過 100%。另利用假設檢定得知市長上任期間(112 年 1 至 6 月)臺北市詐欺及毒品案件發生數、破獲數及破獲率相較於近十年(102 至 111 年)，發生數呈現顯著減少，破獲率則呈現顯著增加。

根據上述分析，可看出市警局對於提升詐欺及毒品案件破獲率付出相當心力，而臺北市身為全國政經文化及交通重鎮，為能持續維持

詐欺及毒品案件之高破獲率，警察機關應賡續針對詐欺及毒品案件加強查緝，提升詐欺及毒品案件破獲能力；另警察機關須持續針對高度發生詐欺案類及被害高風險族群，以「分齡分層分眾」宣導策略，提升民眾防詐騙意識，並持續進行反毒教育，將拒絕毒品觀念深入社會各角落，進而營造出毒品零容忍的社會氛圍，將臺北市成為真正的福地。

目 次

壹、前言.....	1
貳、臺北市詐欺案件概況	1
一、發破數、破獲率及發生案類	1
二、嫌疑犯、被害人及損失金額	3
參、臺北市毒品案件概況	8
一、發破數、破獲率及查獲重量	8
二、嫌疑犯及網路販賣毒品概況	10
肆、臺北市詐欺及毒品案件績效分析	13
伍、結語.....	17
陸、參考資料.....	19

表 目 次

表 1	臺北市詐欺案件嫌疑犯人數	4
表 2	臺北市詐欺案件被害人人數	6
表 3	臺北市查獲毒品重量	10
表 4	臺北市毒品案件嫌疑犯人數	11
表 5	臺北市查獲網路販賣毒品概況	13
表 6	臺北市詐欺及毒品案件概況	14
表 7	市長上任期間臺北市詐欺及毒品案件發生數檢定	15
表 8	市長上任期間臺北市詐欺及毒品案件破獲數檢定	16
表 9	市長上任期間臺北市詐欺及毒品案件破獲率檢定	17

圖 目 次

圖 1	臺北市詐欺案件發生數、破獲數及破獲率	2
圖 2	臺北市詐欺案件發生案類分布情形	3
圖 3	臺北市詐欺案件損失金額分布情形	8
圖 4	臺北市毒品案件發生數、破獲數及破獲率	9

臺北隊治安守護者-從打擊犯罪出發

壹、前言

臺北市長蔣萬安於民國 111 年年底剛上任時，即至臺北市政府警察局（簡稱市警局）視察治安、交通等警政工作，視察期間表示警察執法日以繼夜且全年無休，在「臺北隊」中扮演著治安守護者的角色。針對市民深惡痛絕的詐欺與毒品等犯罪，請市警局持續強力執法並打擊犯罪，市警局也領命表示將於現有良好基礎上締造更佳的治安成效，為市民打造安全宜居的幸福城市。

因此，本文就臺北市詐欺案件中發破數、破獲率、案件類別、嫌疑犯、被害人及損失金額，與毒品案件中發破數、破獲率、嫌疑犯、及網路販賣毒品件數、人數等相關統計資料進行分析後，提出建議以供執法運用。

貳、臺北市詐欺案件概況

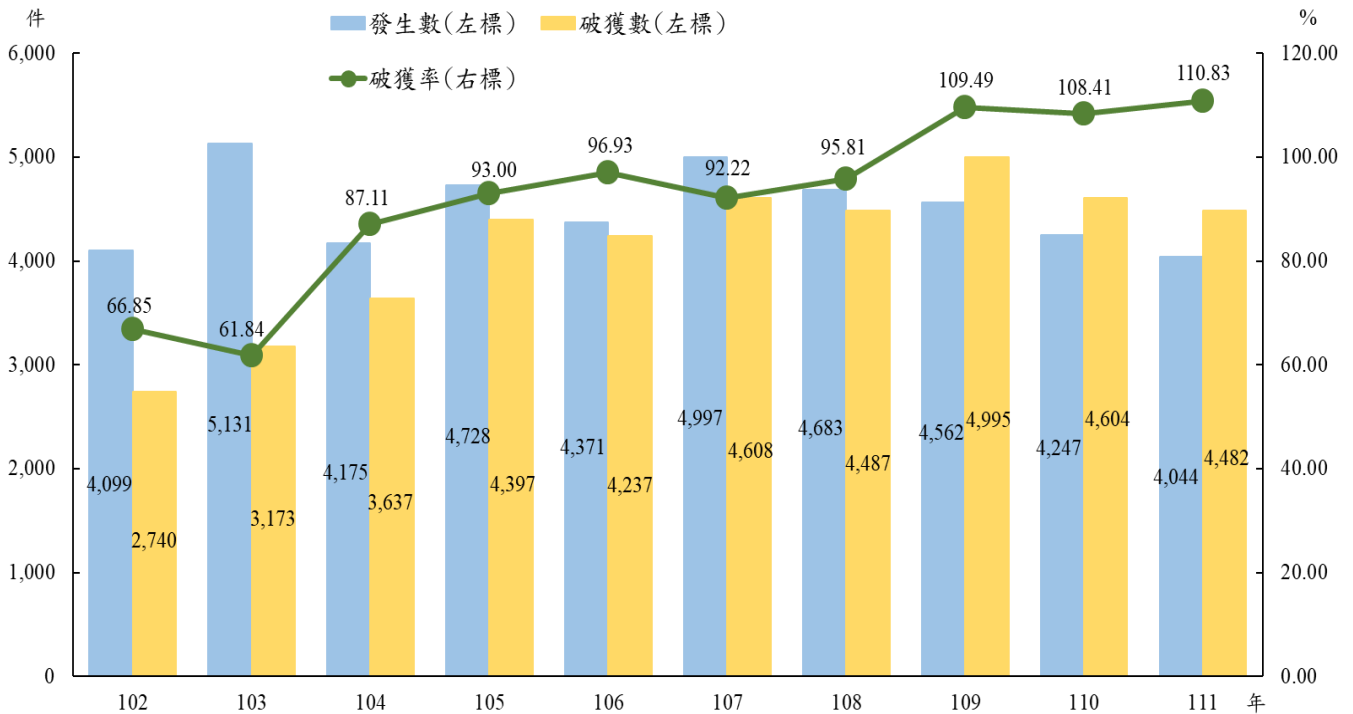
一、發破數、破獲率及發生案類

(一)民國 111 年臺北市詐欺案件發生數較 110 年下降 4.78%，破獲率則增加 2.42 個百分點，而 109 年起破獲率連續 3 年皆超過 100%

民國 111 年臺北市詐欺案件發生數計 4,044 件，較 110 年減少 203 件(-4.78%)，另破獲數計 4,482 件，較 110 年減少 122 件(-2.65%)，至於破獲率則為 110.83%，較 110 年增加 2.42 個百分點。(詳圖 1)

觀察近十年臺北市詐欺案件發生數、破獲數及破獲率，發生數以 103 年 5,131 件最高，之後呈互有增減，至 111 年 4,044 件為最低。破獲數以 102 年 2,740 件最低，至 107 年間逐年上升，之後互有增減，以 109 年 4,995 件最高。而破獲率以 103 年 61.84%最低，之後逐年上升，至 109 年起連續 3 年皆超過 100%。(詳圖 1)

圖 1 臺北市詐欺案件發生數、破獲數及破獲率



資料來源：臺北市政府警察局刑事警察大隊。

說明：破獲數包含破積案及破他轄案件，以致破獲率超過 100%。

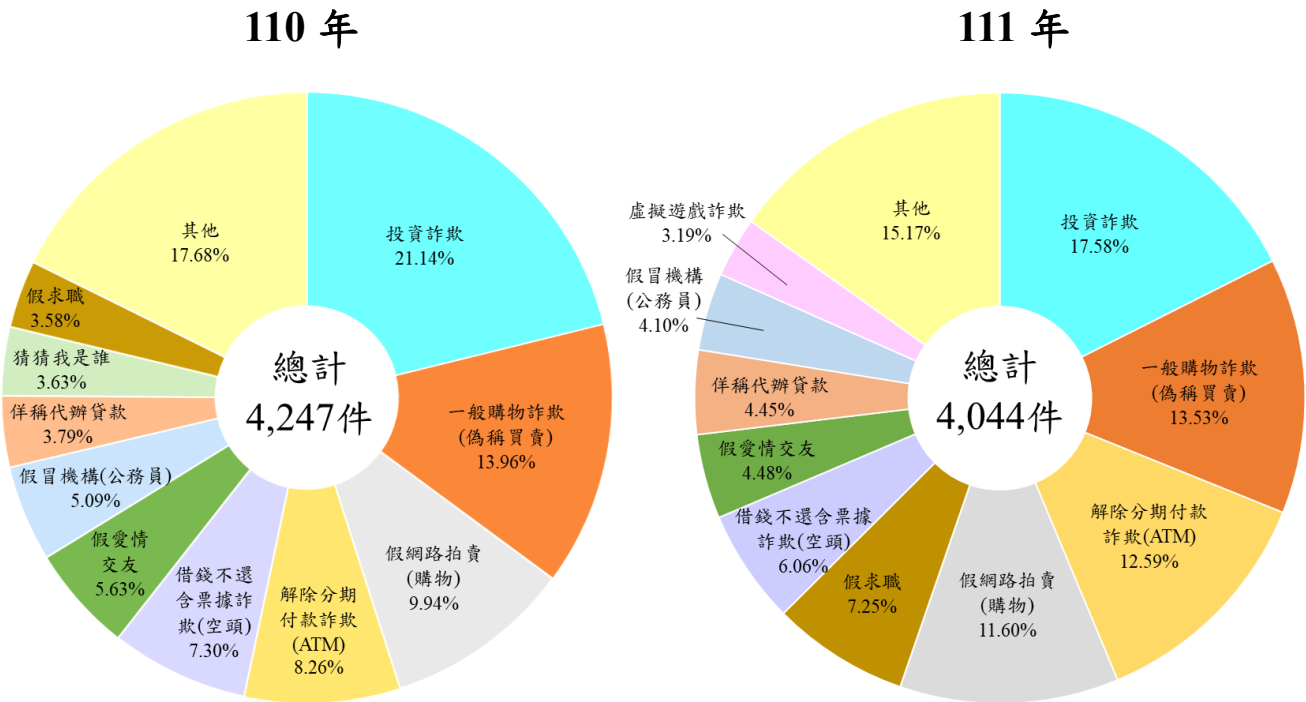
(二)近兩年(110 及 111 年)臺北市詐欺案件發生案類件數皆以「投資詐欺」占比最高，至於兩年間增加占比以「解除分期付款詐欺(ATM)」增加 4.32 個百分點最多

從近兩年(110 及 111 年)臺北市詐欺案件發生案類件數來看，皆以「投資詐欺」分別占 21.14%及 17.58%最高，其次均為「一般購物詐欺(偽稱買賣)」，期間分別下降 3.56 及 0.44 個百分點。

(詳圖 2)

至於兩年間增加占比以「解除分期付款詐欺(ATM)」增加 4.32 個百分點最多，「假求職」增加 3.67 個百分點居次。另除了「解除分期付款詐欺(ATM)」、「假求職」、「假網路拍賣(購物)」及「佯稱代辦貸款」外，其餘項目 111 年占比皆較 110 年減少。而 111 年臺北市前十項詐欺案類新增「虛擬遊戲詐欺」占 3.19%，取代 110 年「猜猜我是誰」。(詳圖 2)

圖 2 臺北市詐欺案件發生案類分布情形



資料來源：臺北市政府警察局刑事警察大隊。

二、嫌疑犯、被害人及損失金額

(一)近十年臺北市詐欺案件嫌疑犯以男性居多，占比皆超過六成；年齡層以「30-39 歲」居首，占比呈互有增減趨勢，大致介於 20%至 26%之間

111 年臺北市詐欺案件嫌疑犯計 6,864 人，較 110 年增加 355 人(5.45%)，其中男性 4,588 人(占 66.84%)，女性 2,276 人(占 33.16%)。觀察近十年嫌疑犯皆以男性居多，占比皆超過六成，而兩性嫌疑犯人數皆大致呈上升趨勢。(詳表 1)

至於各年齡層嫌疑犯，111 年以「30-39 歲」計 1,725 人(占 25.13%)最多，「24-29 歲」計 1,427 人(占 20.79%)次之。另近十年嫌疑犯年齡皆以「30-39 歲」居首，占比呈互有增減趨勢，大致介於 20%至 26%之間；「40-49 歲」於 102 年至 104 年間居次，占比

呈先上升後下降，105年後則以「18-23歲」及「24-29歲」輪流居次，兩者占比皆呈互有增減趨勢，前述各年齡層之占比大致皆位於18%至22%之間。(詳表1)

表1 臺北市詐欺案件嫌疑犯人數

單位：人

項目別	年別									
	102年	103年	104年	105年	106年	107年	108年	109年	110年	111年
總計	2,530	2,689	3,034	3,777	4,005	4,759	5,302	6,889	6,509	6,864
性別										
男性	1,735	1,852	2,065	2,601	2,814	3,296	3,732	4,792	4,453	4,588
女性	795	837	969	1,176	1,191	1,463	1,570	2,097	2,056	2,276
年齡別										
0-5歲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6-11歲	-	-	-	1	-	2	1	-	-	-
12-17歲	112	80	132	172	199	221	191	460	315	301
18-23歲	359	375	469	696	782	975	1,135	1,285	1,331	1,356
24-29歲	369	404	521	653	799	975	1,031	1,350	1,212	1,427
30-39歲	588	671	675	920	922	1,128	1,237	1,421	1,479	1,725
40-49歲	518	567	564	634	629	704	774	999	1,021	1,036
50-59歲	409	402	424	440	449	496	611	738	660	592
60-64歲	89	106	142	152	133	147	184	306	234	209
65-69歲	41	46	53	71	53	73	85	194	165	133
70歲以上	44	38	54	38	39	38	53	136	92	85
不詳	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
教育程度別										
研究所	47	43	47	46	38	47	53	41	53	37
大專	647	763	723	834	795	1,012	1,085	1,790	2,083	1,604
高中(職)	1,453	1,439	1,717	2,370	2,730	3,111	3,414	4,019	3,562	4,167
國中	252	240	309	327	252	278	326	465	316	320
國小	70	73	81	76	34	50	70	75	35	39
自修	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-
不識字	7	4	2	2	1	1	3	2	1	-
其他(含不詳)	54	126	155	121	155	260	351	497	459	697
職業別										
民意代表、主管及經理人員	201	230	134	102	81	88	133	158	137	88
專業人員	80	87	91	113	175	213	198	131	118	168
技術員及助理專業人員	257	214	270	347	291	376	276	91	103	142
事務支援人員 (事務員、佐理員)	19	25	17	21	37	47	29	47	47	36
服務(不含保安)工作人員	683	757	837	1,154	1,276	1,470	1,886	3,269	3,532	3,489
銷售及展示工作人員	51	89	71	45	30	45	104	158	115	183
農林漁牧業生產人員	10	10	2	13	13	24	17	22	19	22
保安服務工作人員	20	34	46	65	83	89	85	89	88	109
技藝(技術)有關工作人員	64	90	98	137	178	217	177	109	96	76
駕駛及移運設備操作人員	32	50	53	55	80	92	61	51	90	123
駕駛及移運操作除外之 機械設備操作及組裝人員	6	1	6	4	4	8	16	77	36	12
基層技術工及勞力工	198	159	176	290	240	325	367	532	482	571
學生	129	117	172	220	226	320	292	396	340	367
無職	705	666	833	957	1,032	1,077	1,447	1,560	1,211	1,176
其他(含不詳)	75	160	228	254	259	368	214	199	95	302

資料來源：臺北市政府警察局刑事警察大隊、內政部警政署刑事警察局「刑案紀錄處理系統」。

(二)近十年臺北市詐欺案件嫌疑犯教育程度以「高中(職)」為大宗，職業以「服務(不含保安)工作人員」為主，十年間人數分別增加 1.87 倍及 4.11 倍

111 年臺北市詐欺案件嫌疑犯教育程度以「高中(職)」計 4,167 人(占 60.71%)最多，「大專」計 1,604 人(占 23.37%)居第二。至於近十年嫌疑犯教育程度，同樣以「高中(職)」為大宗，十年間人數增加 1.87 倍，而「大專」次之，兩者皆大致呈上升趨勢，合計占比達八成以上。(詳表 1)

另 111 年臺北市詐欺案件嫌疑犯職業以「服務(不含保安)工作人員」計 3,489 人(占 50.83%)最多，「無職」計 1,176 人(占 17.13%)次之。觀察近十年嫌疑犯職業，103 年起以「服務(不含保安)工作人員」為主，十年間人數增加 4.11 倍，而「無職」居第二，兩者分別呈上升及互有增減趨勢，合計占比達五成以上。(詳表 1)

(三)臺北市詐欺案件被害人 102 至 110 年以男性為主，近十年年齡層以「30-39 歲」最多，占比呈互有增減趨勢，大致介於 20% 至 24%之間

111 年臺北市詐欺案件被害人計 6,710 人，較 110 年增加 213 人(3.28%)，其中男性 3,180 人(占 47.39%)，女性 3,530 人(占 52.61%)。另近十年被害人當中，102 至 110 年以男性為主，111 年則以女性居多，兩者皆呈互有增減趨勢。(詳表 2)

至於觀察各年齡層被害人，111 年以「30-39 歲」計 1,582 人(占 23.58%)最多，「24-29 歲」計 1,333 人(占 19.87%)次之。另近十年被害人年齡皆以「30-39 歲」居首，占比呈互有增減趨勢，大致介於 20%至 24%之間；「40-49 歲」於 102 年及 103 年居次，期間上升 1.78 個百分點，「18-23 歲」及「24-29 歲」則分別於 104 年至

106 年間及 107 年後居次，兩者占比皆呈互有增減趨勢，前述各年齡層之占比大致皆位於 16%至 20%之間。(詳表 2)

表 2 臺北市詐欺案件被害人人數

單位：人

項目別	102年	103年	104年	105年	106年	107年	108年	109年	110年	111年
總計	4,702	6,037	4,822	5,625	5,517	6,609	5,969	6,517	6,497	6,710
性別										
男性	2,674	3,262	2,420	3,004	2,940	3,665	3,201	3,300	3,341	3,180
女性	2,028	2,775	2,402	2,621	2,577	2,944	2,768	3,217	3,156	3,530
年齡別										
0-5歲	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1
6-11歲	3	1	3	2	3	1	3	-	-	1
12-17歲	101	108	100	101	102	96	103	101	107	107
18-23歲	722	998	851	949	939	949	884	1,064	1,149	1,099
24-29歲	724	900	679	885	900	1,124	974	1,251	1,206	1,333
30-39歲	1,043	1,419	1,046	1,245	1,148	1,564	1,353	1,511	1,496	1,582
40-49歲	783	1,113	784	922	877	1,080	935	917	934	1,045
50-59歲	690	872	695	829	786	882	744	737	667	748
60-64歲	264	262	270	328	354	361	348	319	297	263
65-69歲	143	146	168	174	208	307	324	315	291	242
70歲以上	217	209	222	182	195	220	292	295	343	282
不詳	12	9	4	8	5	25	8	7	6	7
教育程度別										
研究所	227	306	217	223	261	311	274	250	165	176
大專	2,054	2,665	2,017	2,320	2,202	2,648	2,401	3,118	3,098	2,471
高中(職)	1,817	2,355	1,918	2,471	2,490	2,909	2,625	2,436	2,537	3,361
國中	321	331	278	298	254	267	248	280	271	240
國小	198	161	218	160	109	156	132	121	101	106
自修	1	3	2	3	-	2	-	1	2	1
不識字	19	16	13	10	5	9	6	6	3	2
其他(含不詳)	65	200	159	140	196	307	283	305	320	353
職業別										
民意代表、主管及經理人員	286	284	164	130	127	198	160	128	132	90
專業人員	353	462	321	367	414	548	431	352	316	389
技術員及助理專業人員	396	435	385	487	438	550	355	299	220	248
事務支援人員 (事務員、佐理員)	32	96	46	48	51	85	54	51	50	36
服務(不含保安)工作人員	1,263	2,044	1,572	1,786	1,542	1,847	2,174	3,193	3,396	3,345
銷售及展示工作人員	119	115	81	92	99	71	97	90	130	168
農林漁牧業生產人員	16	14	11	36	18	25	27	13	34	23
保安服務工作人員	61	76	51	83	82	99	92	85	118	81
技藝(技術)有關工作人員	116	184	153	211	218	277	155	132	77	81
駕駛及移運設備操作人員	49	74	66	91	83	158	100	78	91	123
駕駛及移運操作除外之 機械設備操作及組裝人員	17	11	13	17	10	8	7	16	22	17
基層技術工及勞力工	153	135	117	170	156	132	139	212	248	303
學生	558	652	611	687	635	644	588	543	521	596
無職	998	1,039	902	1,013	1,158	1,316	1,257	1,140	1,001	949
其他(含不詳)	285	416	329	407	486	651	333	185	141	261

資料來源：臺北市政府警察局刑事警察大隊、內政部警政署刑事警察局「刑案紀錄處理系統」。

(四)近十年臺北市詐欺案件被害人教育程度以「高中(職)」及「大專」為主，合計占比達八成以上；職業以「服務(不含保安)工作人員」及「無職」居多，前者十年間增加 2,082 人(164.85%)

111 年臺北市詐欺案件被害人教育程度以「高中(職)」計 3,361 人(占 50.09%)最多，「大專」計 2,471 人(占 36.83%)次之。另觀察近十年被害人教育程度，皆以「高中(職)」及「大專」為主，兩者皆呈互有增減趨勢，合計占比達八成以上。(詳表 2)

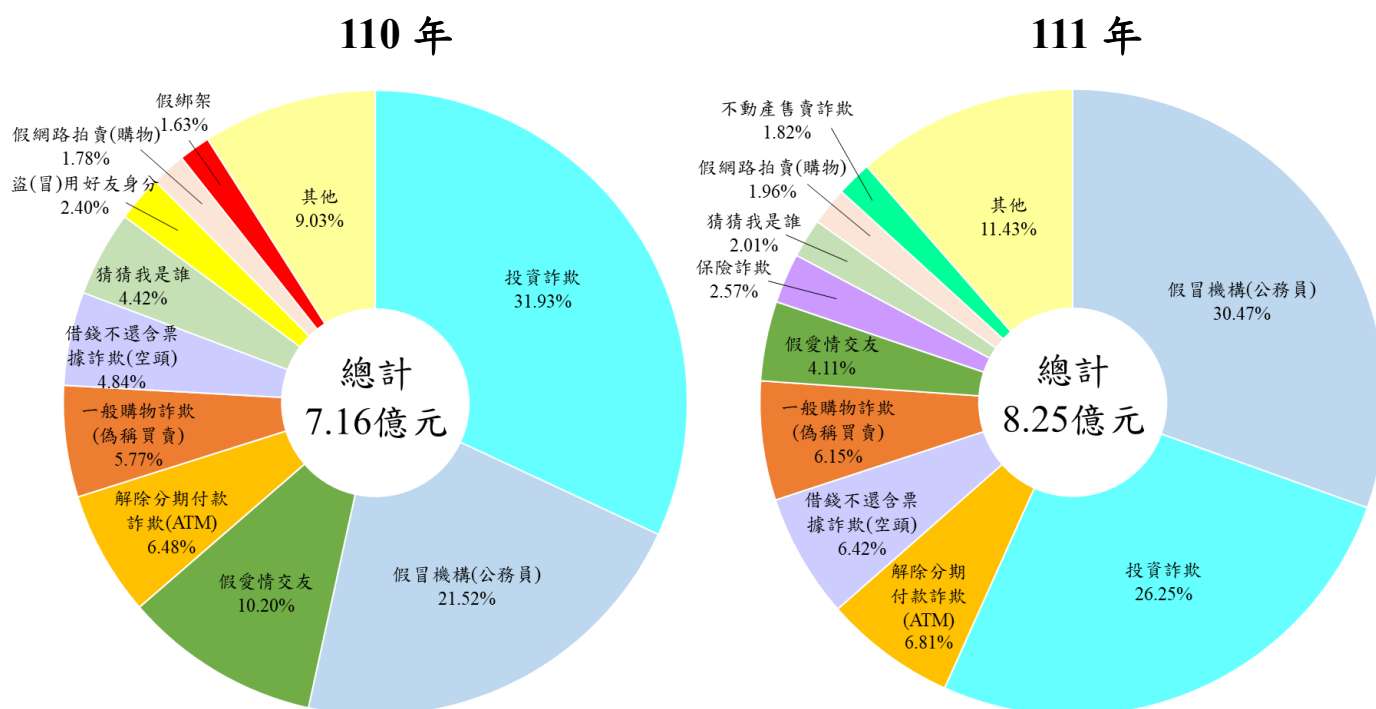
另 111 年臺北市詐欺案件被害人職業以「服務(不含保安)工作人員」計 3,345 人(占 49.85%)最多，「無職」計 949 人(占 14.14%)次之。至於觀察近十年被害人職業，皆以「服務(不含保安)工作人員」及「無職」居多，兩者分別呈上升及互有增減趨勢，其中「服務(不含保安)工作人員」十年間增加 2,082 人(164.85%)，人數增加最多。(詳表 2)

(五)近兩年臺北市詐欺案件損失金額分別以「投資詐欺」及「假冒機構(公務員)」占比最高，至於兩年間增加占比以「假冒機構(公務員)」增加 8.95 個百分點最多

111 年臺北市詐欺案件損失金額計 8 億 2,503 萬 9,268 元，較 110 年增加 1 億 870 萬 4,416 元(15.18%)。觀察近兩年詐欺案件損失金額各項占比，110 年以「投資詐欺」占 31.93%最高，其次為「假冒機構(公務員)」占 21.52%，111 年排序則反之，期間分別下降 5.68 及上升 8.95 個百分點。(詳圖 3)

而兩年間增加占比以「假冒機構(公務員)」增加 8.95 個百分點最多，「借錢不還含票據詐欺(空頭)」增加 1.58 個百分點居次。另 111 年臺北市詐欺案件損失金額前十項新增「保險詐欺」及「不動產售賣詐欺」，分別占 2.57%及 1.82%，取代 110 年「盜(冒)用好友身分」及「假綁架」。(詳圖 3)

圖 3 臺北市詐欺案件損失金額分布情形



資料來源：臺北市政府警察局刑事警察大隊。

參、臺北市毒品案件概況

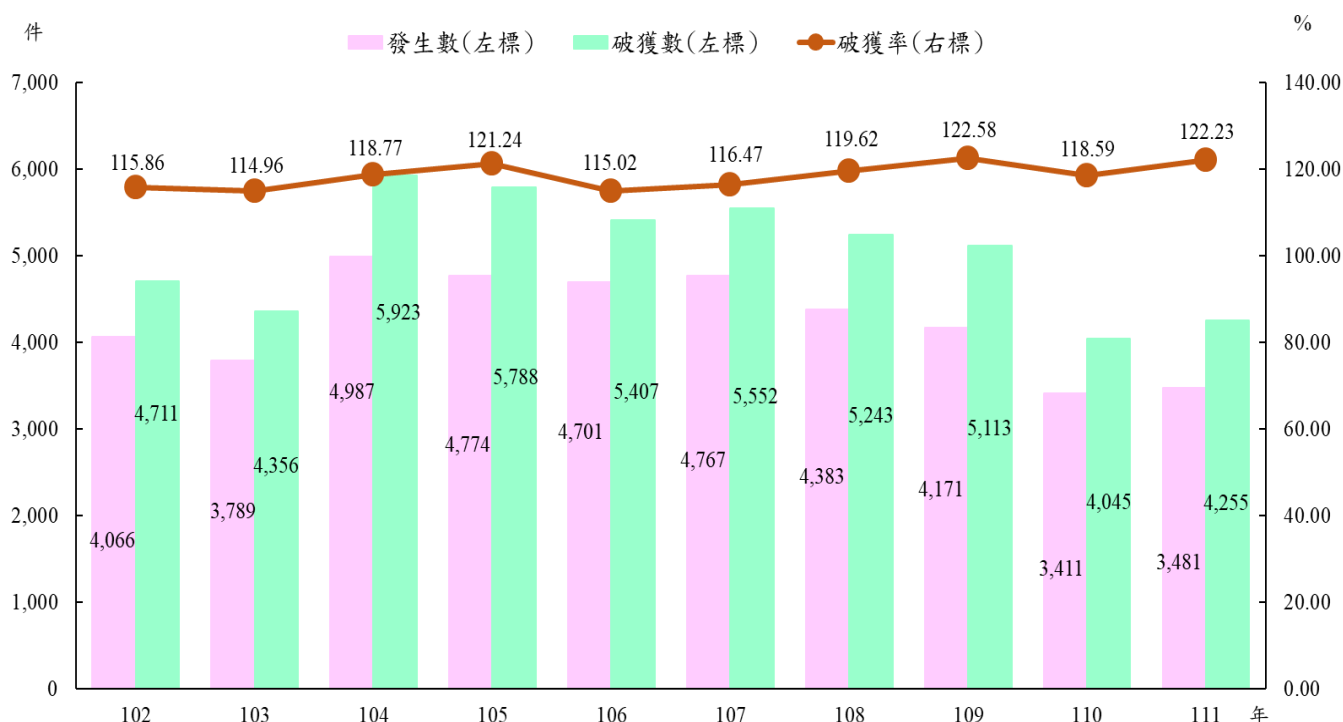
一、發破數、破獲率及查獲重量

(一)111 年臺北市毒品案件發生數、破獲數及破獲率分別增加 2.05%、5.19%及 3.65 個百分點，而破獲率十年間皆超過 100%

111 年臺北市毒品案件發生數計 3,481 件，較 110 年增加 70 件 (2.05%)，另破獲數計 4,255 件，較 110 年增加 210 件(5.19%)，至於破獲率則為 122.23%，較 110 年增加 3.65 個百分點。(詳圖 4)

觀察近十年臺北市毒品案件發生數、破獲數及破獲率變動情形，發生數、破獲數皆以 104 年 4,987 件、5,923 件最高，之後呈下降趨勢，至 110 年為 3,411 件、4,045 件最低。而破獲率呈互有增減，十年間皆超過 100%。(詳圖 4)

圖 4 臺北市毒品案件發生數、破獲數及破獲率



資料來源：臺北市政府警察局刑事警察大隊。

說明：破獲數包含破積案及破他轄案件，以致破獲率超過 100%。

(二) 111 年臺北市查獲毒品重量以第二級毒品占 51.57% 居多；近十年以 107 年查獲 8,268.10 公斤最多，除 110 年以第四級毒品占 73.18% 為大宗外，其餘年度皆以第二級或第三級毒品為主

111 年臺北市查獲毒品重量計 1,504.23 公斤，較 110 年減少 77.53 公斤(-4.90%)，其中以第二級毒品占 51.57% 居多，第四級毒品占 44.55% 次之。另觀察近十年查獲毒品重量，以 107 年查獲 8,268.10 公斤最多，106 年、110 年及 111 年亦查獲超過一千公斤；占比方面，近十年除 110 年以第四級毒品占 73.18% 為大宗外，其餘年度皆以第二級或第三級毒品為主，比率介於 45% 至 75% 之間。

(詳表 3)

表 3 臺北市查獲毒品重量

單位：公斤

項目別 年別	總計	第一級毒品		第二級毒品		第三級毒品		第四級毒品		其他	
		占比 (%)	占比 (%)	占比 (%)	占比 (%)	占比 (%)	占比 (%)	占比 (%)	占比 (%)		
102年	152.12	4.01	2.64	96.88	63.68	51.21	33.67	0.02	0.01	4.9×10^{-4}	0.00
103年	144.87	17.83	12.31	58.26	40.21	68.12	47.02	0.65	0.45	-	-
104年	413.41	20.68	5.00	145.65	35.23	246.80	59.70	0.28	0.07	-	-
105年	197.64	4.49	2.27	115.78	58.58	63.06	31.91	14.31	7.24	1.0×10^{-5}	0.00
106年	1,246.48	8.75	0.70	606.43	48.65	614.33	49.29	16.52	1.33	0.44	0.04
107年	8,268.10	1.79	0.02	5,901.10	71.37	404.46	4.89	1,960.75	23.71	2.5×10^{-3}	0.00
108年	370.17	69.62	18.81	177.03	47.83	91.64	24.76	31.88	8.61	3.2×10^{-3}	0.00
109年	491.48	16.08	3.27	141.59	28.81	329.65	67.07	4.14	0.84	0.01	0.00
110年	1,581.75	0.98	0.06	105.67	6.68	317.63	20.08	1,157.48	73.18	-	-
111年	1,504.23	1.70	0.11	775.76	51.57	56.62	3.76	670.15	44.55	-	-

資料來源：臺北市政府警察局刑事警察大隊。

備註：1. 占比「0.00」係為非 0 且不足四捨五入至 0.01 之數值。

2. 107 年 4 月刑事警察大隊、大安分局與屏東縣刑警大隊共同查獲製毒工廠，重量超過 7,000 公斤，以致當年查獲重量總計大幅增加。

二、嫌疑犯及網路販賣毒品概況

(一)近十年臺北市毒品案件嫌疑犯以男性居多，占比皆超過八成；年齡層以「30-39 歲」居首，「40-49 歲」於 103 年後居次，兩者合計占比每年皆超過五成

111 年臺北市毒品案件嫌疑犯計 4,580 人，較 110 年增加 188 人(4.28%)，其中男性 4,051 人(占 88.45%)，女性 529 人(占 11.55%)。觀察近十年嫌疑犯皆以男性居多，占比皆超過八成，而兩性嫌疑犯人數皆大致呈互有增減趨勢。(詳表 4)

至於觀察各年齡層嫌疑犯，111 年以「30-39 歲」計 1,361 人(占 29.72%)最多，「40-49 歲」計 1,303 人(占 28.45%)次之。另近十年嫌疑犯年齡皆以「30-39 歲」居首，「40-49 歲」於 103 年後居次，兩者合計占比每年皆超過五成。(詳表 4)

表 4 臺北市毒品案件嫌疑犯人數

單位：人

項目別	年別									
	102年	103年	104年	105年	106年	107年	108年	109年	110年	111年
總計	5,146	4,508	6,138	5,984	5,578	5,782	5,463	5,401	4,392	4,580
性別										
男性	4,414	3,927	5,358	5,187	4,854	5,093	4,805	4,701	3,838	4,051
女性	732	581	780	797	724	689	658	700	554	529
年齡別										
0-5歲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6-11歲	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12-17歲	153	82	106	190	112	61	111	77	71	60
18-23歲	931	733	1,112	899	819	620	645	602	486	493
24-29歲	1,013	809	1,094	1,019	1,039	1,099	1,025	945	776	848
30-39歲	1,802	1,587	2,051	2,022	1,825	1,856	1,704	1,697	1,299	1,361
40-49歲	888	906	1,226	1,310	1,249	1,482	1,366	1,425	1,216	1,303
50-59歲	313	338	458	452	394	533	505	546	440	436
60-64歲	30	42	74	65	97	87	68	85	64	48
65-69歲	9	8	14	15	29	29	26	21	31	26
70歲以上	6	3	3	12	14	15	13	3	9	5
不詳	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
教育程度別										
研究所	11	5	13	7	14	19	33	23	21	18
大專	394	378	545	368	489	548	760	1,076	941	569
高中(職)	3,241	2,667	3,714	3,807	4,074	4,121	3,601	3,298	2,703	3,303
國中	1,207	1,199	1,516	1,372	669	634	696	544	384	340
國小	116	98	124	103	71	90	63	48	57	30
自修	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
不識字	1	1	-	2	-	-	1	-	-	2
其他(含不詳)	175	160	225	325	261	370	309	412	286	318
職業別										
民意代表、主管及經理人員	29	10	27	8	13	12	18	25	18	20
專業人員	54	24	38	38	97	131	110	58	49	72
技術員及助理專業人員	107	82	94	109	109	118	124	51	33	42
事務支援人員 (事務員、佐理員)	14	12	12	15	12	20	30	18	10	7
服務(不含保安)工作人員	1,575	1,375	1,772	1,767	1,738	1,851	1,881	2,223	2,183	2,194
銷售及展示工作人員	78	70	79	44	59	33	93	136	116	71
農林漁牧業生產人員	7	7	14	20	24	18	23	15	11	21
保安服務工作人員	57	31	87	85	76	92	56	58	43	54
技藝(技術)有關工作人員	270	227	460	416	494	465	398	197	92	113
駕駛及移運設備操作人員	95	88	164	170	119	148	81	99	80	102
駕駛及移運操作除外之 機械設備操作及組裝人員	8	6	24	8	24	7	60	264	96	8
基層技術工及勞力工	1,129	1,187	1,430	1,499	1,106	1,090	996	867	710	905
學生	270	164	365	184	169	106	153	128	86	74
無職	1,364	1,101	1,427	1,442	1,348	1,418	1,286	1,097	794	832
其他(含不詳)	89	124	145	179	190	273	154	165	71	65

資料來源：臺北市政府警察局刑事警察大隊、內政部警政署刑事警察局「刑案紀錄處理系統」。

(二)近十年臺北市毒品案件嫌疑犯教育程度以「高中(職)」居首，職業以「服務(不含保安)工作人員」為主，十年間分別呈互有增減及上升趨勢

111 年臺北市毒品案件嫌疑犯教育程度¹以「高中(職)」計 3,303 人(占 72.12%)最多，「大專」計 569 人(占 12.42%)次之。另觀察近十年嫌疑犯教育程度，皆以「高中(職)」居首，其次則是「國中」(107 年以前)與「大專」(108 年以後)，互有增減、領先或下降情形，且除 108 年之外，前兩項之合計占比皆達八成以上。(詳表 4)

另 111 年臺北市毒品案件嫌疑犯職業以「服務(不含保安)工作人員」計 2,194 人(占 47.90%)最多，「基層技術工及勞力工」計 905 人(占 19.76%)次之。至於觀察近十年被害人職業，皆以「服務(不含保安)工作人員」居首，居次者除 103-105 及 111 年為「基層技術工及勞力工」外，其餘年度皆為「無職」，分別呈上升、先上升後下降及互有增減趨勢，居首及居次兩者合計占比自 109 年起達六成以上。(詳表 4)

(三)近十年臺北市網路販賣毒品件數及嫌疑犯大致呈上升趨勢，皆以 111 年 249 件(占當年度毒品案件 7.15%)、320 人(占當年度毒品嫌疑犯 6.99%)最多，其中嫌疑犯皆以男性為主，占比皆達八成以上

近年來網路科技日新月異，人們在享受科技便利生活的同時，也讓毒品犯罪開始往網路方向發展。111 年臺北市網路販賣毒品件數、重量及嫌疑犯人數分別為 249 件(占 7.15%)、55.62 公斤(占 3.70%)及 320 人(占 6.99%)，分別較 110 年增加 82 件(49.10%)、減少 15.40 公斤(-21.68%)及增加 117 人(57.64%)，其中男、女性嫌疑

¹ 註：臺北市 15 歲以上人口高中職學歷占比，111 年為 22.55%。

犯分別為 293 人(占 91.56%)、27 人(占 8.44%)。(詳表 5)

另觀察近十年臺北市網路販賣毒品情形，十年間件數大致呈上升趨勢，占比亦逐年增加，以 111 年 249 件最多(占 7.15%)；而重量以 106 年 184.76 公斤最多(占 14.82%)，之後呈互有增減趨勢；嫌疑犯則同樣呈上升趨勢，以 111 年 320 人最多(占 6.99%)，其中皆以男性為主，占比皆達八成以上。(詳表 5)

表 5 臺北市查獲網路販賣毒品概況

年別	項目別		件數(件)		重量(公斤)		嫌疑犯人數(人)		
			占全般 毒品案件 百分比 (%)		占全般 毒品案件 百分比 (%)	占全般 毒品案件 百分比 (%)	男	女	
102年	1	0.02	1.5×10 ⁻³	0.00	2	0.04	2	-	
103年	8	0.21	0.42	0.29	12	0.27	10	2	
104年	33	0.66	1.23	0.30	33	0.54	28	5	
105年	24	0.50	1.05	0.53	30	0.50	25	5	
106年	55	1.17	184.76	14.82	76	1.36	69	7	
107年	179	3.75	19.22	0.23	202	3.49	183	19	
108年	177	4.04	11.08	2.99	197	3.61	181	16	
109年	202	4.84	33.59	6.83	202	3.74	186	16	
110年	167	4.90	71.02	4.49	203	4.62	178	25	
111年	249	7.15	55.62	3.70	320	6.99	293	27	

資料來源：臺北市政府警察局刑事警察大隊、內政部警政署刑事警察局「刑案紀錄處理系統」。
備註：占比「0.00」係為非 0 且不足四捨五入至 0.01 之數值。

肆、臺北市詐欺及毒品案件績效分析

從本文前言可知，市長對於臺北市詐欺及毒品案件非常重視。有鑑於此，為了解市長上任後臺北市詐欺及毒品案件發生及破獲情形，本文藉由市長上任期間(112 年 1 至 6 月)臺北市詐欺與毒品案件發生數、破獲數及破獲率這 3 項數據加以分析探討。

(一) 112 年 1 至 6 月臺北市詐欺及毒品案件發生數、破獲數及破獲率皆呈互有增減趨勢，期間毒品案件破獲率皆超過 100%

112 年 6 月臺北市詐欺案件發生數、破獲數及破獲率分別為 289 件、284 件及 98.27%，較上月減少 22 件(-7.07%)、49 件(-14.71%) 及 8.80 個百分點；另 112 年 6 月臺北市毒品案件發生數、破獲數及破獲率則分別為 293 件、339 件及 115.70%，較上月減少 25 件 (-7.86%)、60 件(-15.04%)及 9.77 個百分點。(詳表 6)

若從 112 年 1 至 6 月臺北市詐欺及毒品案件觀察，發生數、破獲數及破獲率皆呈互有增減趨勢，至於詐欺案件破獲率除 112 年 3 月及 6 月以外，其餘月份皆超過 100%，毒品案件破獲率則是期間皆超過 100%。(詳表 6)

表 6 臺北市詐欺及毒品案件概況

月別	項目別	詐欺案件			毒品案件		
		發生數 (件)	破獲數 (件)	破獲率 (%)	發生數 (件)	破獲數 (件)	破獲率 (%)
112年1月		277	337	121.66	205	263	128.29
112年2月		271	308	113.65	232	294	126.72
112年3月		304	302	99.34	294	379	128.91
112年4月		317	342	107.89	295	356	120.68
112年5月		311	333	107.07	318	399	125.47
112年6月		289	284	98.27	293	339	115.70

資料來源：臺北市政府警察局刑事警察大隊。

(二) 市長上任期間(112 年 1 至 6 月)臺北市詐欺及毒品案件發生數相較於近十年(102 至 111 年)呈現顯著減少

另為分析市長上任期間臺北市詐欺及毒品案件是否有顯著變

化，本文對於前述案件取 112 年 1 至 6 月各月發生數、破獲數及破獲率等各項數據，利用獨立樣本 t 統計量進行檢定。

由檢定結果發現市長上任期間對於臺北市詐欺及毒品案件發生數減少皆呈現顯著效果。(詳表 7)

表 7 市長上任期間臺北市詐欺及毒品案件發生數檢定

項目別	假設檢定	檢定結果
詐欺案件	μ_0 ：近十年詐欺(毒品)案件發生數平均值 H_0 ： $\mu \geq \mu_0$ H_1 ： $\mu < \mu_0$ (市長上任後詐欺(毒品)案件發生數減少) 檢定統計量 $T = \frac{\bar{X} - \mu_0}{S/\sqrt{n}} \sim t(n - 1)$ ， 顯著水準為 $\alpha=0.05$ 時，當 $T = \frac{\bar{X} - \mu_0}{S/\sqrt{n}} < -t_{0.05}(5) = -2.015$ ，拒絕 H_0 ，即市長上任後詐欺(毒品)案件發生數減少。	拒絕 H_0
毒品案件	其中 $n = 6$ ， \bar{X} ：112 年 1-6 月詐欺(毒品)案件發生數平均值 S ：112 年 1-6 月詐欺(毒品)案件發生數標準差	拒絕 H_0

資料來源：本研究整理。

(三)市長上任期間(112 年 1 至 6 月)臺北市詐欺及毒品案件破獲數相較於近十年(102 至 111 年)無明確數據呈現顯著增加

至於觀察市長上任期間對臺北市詐欺及毒品案件破獲數之關

係，根據檢定結果，無論哪種案件類型，市長上任期間對於前述案件破獲數增加皆無明確數據呈現顯著效果。(詳表 8)

表 8 市長上任期間臺北市詐欺及毒品案件破獲數檢定

項目別	假設檢定	檢定結果
詐欺案件	μ_0 ：近十年詐欺(毒品)案件破獲數平均值 H_0 ： $\mu \leq \mu_0$ H_1 ： $\mu > \mu_0$ (市長上任後詐欺(毒品)案件破獲數增加) 檢定統計量 $T = \frac{\bar{X} - \mu_0}{S/\sqrt{n}} \sim t(n - 1)$ ， 顯著水準為 $\alpha=0.05$ 時，當 $T = \frac{\bar{X} - \mu_0}{S/\sqrt{n}} > t_{0.05}(5)=2.015$ ，拒絕 H_0 ，即市長上任後詐欺(毒品)案件破獲數增加。	不拒絕 H_0
毒品案件	其中 $n = 6$ ， \bar{X} ：112 年 1-6 月詐欺(毒品)案件發破獲數平均值 S ：112 年 1-6 月詐欺(毒品)案件破獲數標準差	不拒絕 H_0

資料來源：本研究整理。

(四)市長上任期間(112 年 1 至 6 月)臺北市詐欺及毒品案件破獲率相較於近十年(102 至 111 年)呈現顯著增加

而觀察市長上任期間對臺北市詐欺及毒品案件破獲率之關係，根據檢定結果，無論哪種案件類型，市長上任期間對於前述案件破獲率增加皆呈現顯著效果。(詳表 9)

表 9 市長上任期間臺北市詐欺及毒品案件破獲率檢定

項目別	假設檢定	檢定結果
詐欺案件	μ_0 ：近十年詐欺(毒品)案件破獲率平均值 H_0 ： $\mu \leq \mu_0$ H_1 ： $\mu > \mu_0$ (市長上任後詐欺(毒品)案件破獲率增加) 檢定統計量 $T = \frac{\bar{X} - \mu_0}{S/\sqrt{n}} \sim t(n - 1)$ ， 顯著水準為 $\alpha=0.05$ 時，當 $T = \frac{\bar{X} - \mu_0}{S/\sqrt{n}} > t_{0.05}(5)=2.015$ ，拒絕 H_0 ，即市長上任後詐欺(毒品)案件破獲率增加。	拒絕 H_0
毒品案件	其中 $n = 6$ ， \bar{X} ：112 年 1-6 月詐欺(毒品)案件破獲率平均值 S ：112 年 1-6 月詐欺(毒品)案件破獲率標準差	拒絕 H_0

資料來源：本研究整理。

伍、結語

根據上述分析，可看出市警局對於提升詐欺及毒品案件破獲率付出相當心力，而臺北市身為全國政經文化及交通重鎮，為能持續維持詐欺及毒品案件之高破獲率，可歸納出幾點建議如下：

一、賡續針對詐欺及毒品案件加強查緝，提升詐欺及毒品案件破獲能力

109 至 111 年間臺北市詐欺及毒品案件破獲率皆超過 100%，此

成果除警察同仁鍥而不捨的努力外，運用科技協助破案亦收到相當成效。為維持良好成效，警察機關應持續針對詐欺案件中較常出現之案類研擬打擊策略，依治安狀況滾動式修正查緝重點，以形成具體目標精確打擊，瓦解詐騙集團。且配合中央 112 年 6 月核定之「新世代打擊詐欺策略行動綱領 1.5 版」，推動「識詐、堵詐、阻詐、懲詐」等 4 大面向防詐作為，逐步實現國內「防詐騙、毀工具、擋金流、清集團」之終極目標。

另毒品不僅嚴重戕害國人身心健康，且影響治安環境及社會秩序甚鉅。為防制毒品犯罪，警察機關配合警政署實施「新世代反毒策略 2.0」政策，全力達成「溯毒、追人、斷金流」等反毒總目標，置重點於追查各類毒品案件之上游犯嫌，掃蕩製造各級毒品工廠，並針對營業場所擴大臨檢，兼顧向上溯源與向下刨根等作為，澈底斬斷毒品犯罪網絡。

二、運用「分齡分層分眾」宣導策略，培養民眾對於詐欺案件之警覺及危機意識

現今詐騙集團手法不斷推陳出新，使民眾防不勝防。為了不讓民眾受騙上當，警察機關須持續針對高度發生詐欺案類及被害高風險族群，以「分齡分層分眾」宣導策略，提升民眾防詐騙意識。比如針對在學學生，可配合校園慶生會等活動宣導「假交友」或「虛擬遊戲詐騙」等詐騙手法，並同時提醒如何防詐，防止莘莘學子受害；而若針對一般民眾，可刊登有關投資或其他詐欺文字宣導廣告，並製作宣導短片，放置於相關網路平臺上供點閱，讓民眾了解最新詐騙手法及防範之道，培養出對於詐欺案件之警覺及危機意識。

另警察機關亦須促進與金融機構之合作關係，強化關懷提問技巧及效能，倘若有案發現場，應及時教導被害人如何與詐騙集團應對，並規劃警力逮捕嫌疑犯。同時呼籲民眾倘遇疑似詐騙情事，可撥打

「165 反詐騙諮詢專線」或至 165 相關網站查證，避免成為詐欺案件被害人。

三、持續進行反毒教育，將拒絕毒品觀念深入社會各角落

除了加強查緝毒品案件外，警察機關亦可至校園辦理反制毒品宣導講座，配合學校或相關單位辦理高關懷少年團體輔導活動，從中規劃毒品法令宣導，讓學生獲得相關知識，進而遠離毒品。同時建立校園友善反毒通報機制，增加無毒校園專任警力，阻絕毒品進入校園。另警察機關亦須持續在網路上經營反毒宣導專區，製作各式反毒宣導影片供民眾點閱，讓民眾了解毒品危害，並勇於拒絕毒品，進而營造出毒品零容忍的社會氛圍，將臺北市成為真正的福地。

陸、參考資料

- 1.臺北市政府警察局，「臺北市警務統計年報」，2022 年。
- 2.內政部警政署，「警政統計通報」，第 18 週，2022 年。
- 3.內政部警政署，「警政統計通報」，第 38 週，2022 年。
- 4.內政部警政署，「警政統計通報」，第 20 週，2023 年。
- 5.內政部警政署，「警政統計通報」，第 26 週，2023 年。
- 6.內政部警政署，警政統計查詢網
<https://ba.npa.gov.tw/npa/stmain.jsp?sys=100>
- 7.內政部警政署刑事警察局，刑案紀錄處理系統。