# 臺北市政府交通會報 106 年第 5 次會議

## 本市交通執法及事故分析報告案

報告機關:警察局交通警察大隊

壹、案由:警察局106年4月份交通執法及事故分析報告。

貳、說明:

### 一、執法績效分析:

### (一) 重大交通違規

針對易影響交通安全之8項重大交通違規行為,106年4月份取締計2萬3,071件,以舉發單位區分,松山分局取締2,918件最多、士林分局取締2,482件次之、內湖分局取締2,237件再次之,各分局均依其轄區特性落實取締,並達成本府 KPI 執行進度。

| 單位     | 106年4月舉發件數 |
|--------|------------|
| 合計     | 23, 071    |
| 大同分局   | 1, 656     |
| 萬華分局   | 1, 382     |
| 中山分局   | 2, 232     |
| 大安分局   | 2, 014     |
| 中正第一分局 | 1, 173     |
| 中正第二分局 | 1, 397     |
| 松山分局   | 2, 918     |
| 信義分局   | 1, 372     |
| 士林分局   | 2, 482     |
| 北投分局   | 1, 888     |
| 文山第一分局 | 322        |
| 文山第二分局 | 1, 104     |
| 南港分局   | 466        |
| 內湖分局   | 2, 237     |
| 其他     | 428        |

以舉發項目區分,「逆向行駛」取締 5,328 件最多、「機車不依規定兩段式左轉」取締 4,741 件次之、「轉彎未依規定」取締 4,689 件再次之。

| 項目               | 106年4月舉發件數 |
|------------------|------------|
| 逆向行駛             | 5, 328     |
| 機車不依規定兩段式左轉      | 4, 741     |
| 轉彎未依規定           | 4, 689     |
| 闖紅燈(不含紅燈右轉)      | 3, 642     |
| 機車行駛禁行機車道        | 3, 391     |
| 嚴重超速(超速 40 公里以上) | 510        |
| 酒後駕車             | 766        |
| 蛇行、惡意逼車          | 4          |

## (二)酒後駕車

- 1、本局 106 年 4 月取締計 766 件,各分局以大同分局取締 73 件最多、萬華分局取締 72 件次之、大安分局取締 63 件再次之。
- 2、106 年 4 月未發生酒駕交通事故死亡案件,各單位防制成效良好,仍請繼續加強酒駕事故防制。

| 分局     | 取締件數 | 酒駕肇事<br>致人死亡人數 | 酒駕肇事<br>致人受傷人數 |
|--------|------|----------------|----------------|
| 大同分局   | 73   | -              | -              |
| 萬華分局   | 72   | -              | _              |
| 中山分局   | 50   | -              | -              |
| 大安分局   | 63   | -              | _              |
| 中正第一分局 | 29   | -              | _              |
| 中正第二分局 | 51   | -              | -              |
| 松山分局   | 23   | _              | -              |
| 信義分局   | 61   | ı              | 1              |
| 士林分局   | 50   | ı              | -              |
| 北投分局   | 39   | ı              | 4              |
| 文山第一分局 | 18   | -              | _              |
| 文山第二分局 | 21   | ı              | -              |
| 南港分局   | 30   | -              | -              |
| 內湖分局   | 43   | -              | _              |
| 其他     | 143  | -              | -              |
| 合計     | 766  | 0              | 5              |

## (三)超速

本局 106 年 4 月取締 4 萬 2,627 件,各分局以士林分局取締 7,676 件最多、信義分局取締 4,018 件次之、大安分局取締 3,748 件再次之。

| 單位     | 106年4月舉發件數 |
|--------|------------|
| 合計     | 42, 627    |
| 大同分局   | 3, 029     |
| 萬華分局   | 1, 102     |
| 中山分局   | 2, 081     |
| 大安分局   | 3, 748     |
| 中正第一分局 | 3, 059     |
| 中正第二分局 | 3, 156     |
| 松山分局   | 1, 815     |
| 信義分局   | 4, 018     |
| 士林分局   | 7, 676     |
| 北投分局   | 2, 103     |
| 文山第一分局 | 2, 710     |
| 文山第二分局 | 1,720      |
| 南港分局   | 2, 105     |
| 內湖分局   | 2, 308     |
| 其他     | 1, 997     |

# (四)改善機車行車秩序

本局 106 年 4 月取締 4 萬 6,777 件,各分局以士林分局取締 5,921 件最多、大安分局取締 4,872 件次之、內湖分局取締 4,231 件再次之。

| 單位     | 106年4月舉發件數 |
|--------|------------|
| 合計     | 46, 777    |
| 大同分局   | 2, 860     |
| 萬華分局   | 2, 402     |
| 中山分局   | 2, 903     |
| 大安分局   | 4,872      |
| 中正第一分局 | 3, 396     |
| 中正第二分局 | 2, 406     |
| 松山分局   | 3, 523     |
| 信義分局   | 3, 596     |
| 士林分局   | 5, 921     |
| 北投分局   | 3, 177     |
| 文山第一分局 | 1,818      |
| 文山第二分局 | 2, 142     |
| 南港分局   | 1,874      |
| 內湖分局   | 4, 231     |
| 其他     | 1, 656     |

#### (五)維護行人交通安全

- 1、行人違規部分,本局 106 年 4 月取締 614 件,各分局以中山分局 取締 80 件最多、內湖分局取締 79 件次之、中正第二分局取締 67 件再次之。
- 2、車輛不禮讓行人違規部分,本局 106 年 4 月取締 488 件,各分局以中正第二分局取締 85 件最多、中山分局取締 69 件次之、大安分局取締 53 件再次之。

| 單位     | 行人違規 | 車輛不禮讓行人違規 |
|--------|------|-----------|
| 合計     | 614  | 488       |
| 大同分局   | 49   | 31        |
| 萬華分局   | 24   | 21        |
| 中山分局   | 80   | 69        |
| 大安分局   | 42   | 53        |
| 中正第一分局 | 26   | 24        |
| 中正第二分局 | 67   | 85        |
| 松山分局   | 16   | 14        |
| 信義分局   | 56   | 46        |
| 士林分局   | 16   | 30        |
| 北投分局   | 36   | 10        |
| 文山第一分局 | 36   | 14        |
| 文山第二分局 | 22   | 11        |
| 南港分局   | 28   | 11        |
| 內湖分局   | 79   | 27        |
| 其他     | 37   | 42        |

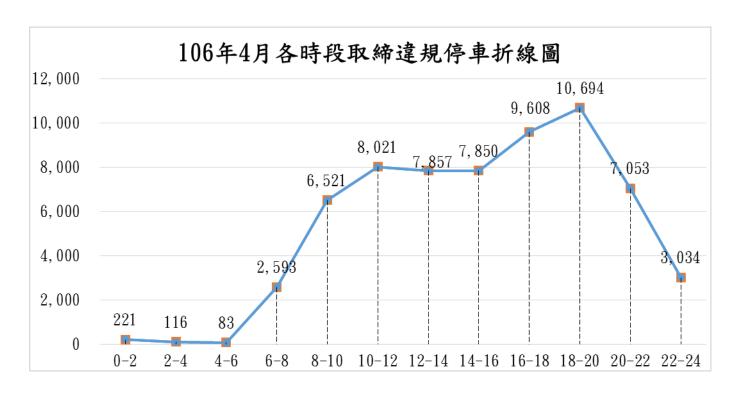
## (六) 違規停車

本局 106 年 4 月取締計 6 萬 3,651 件,以內湖分局取締 8,147 件 最多、大安分局取締 7,420 件次之、信義分局取締 4,871 件再次 之。

| 單位     | 106年4月舉發件數 |
|--------|------------|
| 合計     | 63, 651    |
| 大同分局   | 4, 457     |
| 萬華分局   | 2, 375     |
| 中山分局   | 4, 388     |
| 大安分局   | 7, 420     |
| 中正第一分局 | 1, 422     |
| 中正第二分局 | 1,882      |
| 松山分局   | 4, 539     |
| 信義分局   | 4, 871     |
| 士林分局   | 4, 329     |
| 北投分局   | 3, 829     |
| 文山第一分局 | 2, 032     |
| 文山第二分局 | 1, 514     |
| 南港分局   | 1, 648     |
| 內湖分局   | 8, 147     |
| 其他     | 10, 798    |

以舉發時段區分,以「18-20 時」取締 1 萬 694 件最多、「16-18 時」取締 9,608 件次之、「10-12 時」取締 8,021 件再次之。

| 舉發時段  | 106年4月舉發件數 |
|-------|------------|
| 合計    | 63, 651    |
| 0-2   | 221        |
| 2-4   | 116        |
| 4-6   | 83         |
| 6-8   | 2, 593     |
| 8-10  | 6, 521     |
| 10-12 | 8, 021     |
| 12-14 | 7, 857     |
| 14-16 | 7, 850     |
| 16-18 | 9, 608     |
| 18-20 | 10, 694    |
| 20-22 | 7, 053     |
| 22-24 | 3, 034     |



106年4月違規停車舉發熱區:

|    | 100                               | 平 4 月 连 规 停 平 举 贺 然 应 ·  |    |                                   |  |
|----|-----------------------------------|--|----|-----------------------------------|--|
| 序號 | 中心點 最近門 牌                         | 熱區範圍   | 序號 | 中心點<br>最近門<br>牌                   | 熱區範圍   |
| 1  | 松仁路<br>90號<br>(距離<br>77.51<br>公尺) | 34.222222 35 21.444444<br>41.333333 42 31.111111<br>信義區<br>42.444444 43.111111 32.333333         | 3  | 民生 245<br>號離 38.79<br>公尺)         | 27.333333 34.666667 32.222222<br>32.555556 35.555556 34.666667<br>大同區<br>31.888889 34.555556 33.444444 |
| 2  | 華陰街<br>32號<br>(距離<br>17.3<br>公尺)  | 24.555556 23.222222 14.666667<br>27.555556 38.222222 33.3333333<br>14.222222 26.888889 30.444444 | 4  | 華陰街<br>68 號<br>(距離<br>2.91<br>公尺) | 18.666667 22 18.888889<br>16.222222 29.333333 24.888889<br>6.777778 17 17.666667                       |

| 5 | 濱江街<br>199 巷<br>12 號<br>(距離<br>53.27<br>公尺) | 24.111111 24.111111 24.111111<br>24.444444 24.444444 24.111111<br>中山高速公路<br>2.333333 1.888889 0.888889<br>演江街 演江街 演江街 演江街 演江街 | 8  | 民權 6 6 8 296 基 38 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 | 21.444444 19.555556 9 19.777778 22 11.777778 6.666667 9.888889 10.111111            |
|---|---|---|----|---|---|
| 6 | 八德路<br>4段<br>785號<br>(距離<br>30.89<br>公尺)    | 12.333333 19.777778 19.1111111<br>15.333333 23.777778 23.3333333<br>12.888889 21.222222 20.444444                             | 9  | 昆明街<br>77號<br>(距離<br>8.75<br>公尺)                      | 15.666667 9.777778<br>12.555556 19.888889 15.888889<br>5.444444 14.333333 13.888889 |
| 7 | 敦路 177 46 距 9.76<br>9.76                    | 20.888889 23 14.777778<br>18.444444 23.22222 17.444444<br>10.222222 15.666667 14.888889                                       | 10 | 指段 45   | 4 3.777778 2.555556<br>6.666667 19.333333 17.555556<br>4.333333 17.111111 16.444444 |

# 二、交通事故分析:

## (一) A1、A2 類交通事故監測燈號分析:

1、肇事狀況整體分析:106年1-4月A1、A2類交通事故發生7,266件,死亡23人、受傷9,537人,較前3年基準值肇事件數增加51件(黃燈)、死亡人數減少5.4人(綠燈)、受傷人數減少52人(綠燈);總指標監測燈號為綠燈。

| 總指標 | 中指標          | 106年1-4月 | 前3年基準值     | 增減情形     |        |         |
|-----|--------------|----------|------------|----------|--------|---------|
|     | 肇事件數<br>死亡人數 |          | 肇事件數 7,266 |          | 7, 215 | 增加 51 件 |
|     |              |          | 28. 4      | 減少 5.4 人 |        |         |
|     | 受傷人數         | 9, 537   | 9, 589     | 減少 52 人  |        |         |

註:監測燈號係以前三年各月平均肇事發生情形為基準,依本年資料落點之百分等級區間給予燈號,●0-50%、●50%-60%、●60%-80%、●80%-100%。

(1) 肇事件數分析:106年1-4月A1、A2 類交通事故發生7,266件,以「車種」區分,汽車發生3,721件、機車3,302件、行人92件、慢車151件;與前3年基準值相比,監測燈號顯示汽車為綠燈,其餘車種為黃燈。

| 中指標  | 小指標 | 燈號 | 106年1-4月 | 前3年基準值 | 增減情形    |
|------|-----|----|----------|--------|---------|
|      | 汽車  | •  | 3, 721   | 3, 761 | 減少 40 件 |
| 肇事件數 | 機車  | •  | 3, 302   | 3, 224 | 增加 78 件 |
| •    | 行人  | •  | 92       | 82     | 增加 10 件 |
|      | 慢車  | •  | 151      | 148    | 增加3件    |

(2) 肇事死亡人數分析:106年1-4月A1類交通事故死亡人數23人,以「車種」區分,汽車1人、機車11人、行人11人、慢車0人;與前3年基準值相比,監測燈號顯示行人為橘燈,其餘車種為綠燈。

| 中指標  | 小指標 | 燈號 | 106年1-4月 | 前3年基準值 | 增減情形     |
|------|-----|----|----------|--------|----------|
| 死亡人數 | 汽車  | •  | 1        | 2. 1   | 減少1.1人   |
|      | 機車  | •  | 11       | 15. 6  | 減少 4.6 人 |
|      | 行人  | •  | 11       | 9. 0   | 增加 2.0 人 |
|      | 慢車  | •  | 0        | 1.7    | 減少1.7人   |

(3) 肇事受傷人數分析:106年1-4月A1、A2 類交通事故受傷人數9,537人,以「車種」區分,汽車464人、機車7,982人、行人727人、慢車364人;與前3年基準值相比,監測燈號顯示汽車、慢車為綠燈,機車、行人為黃燈。

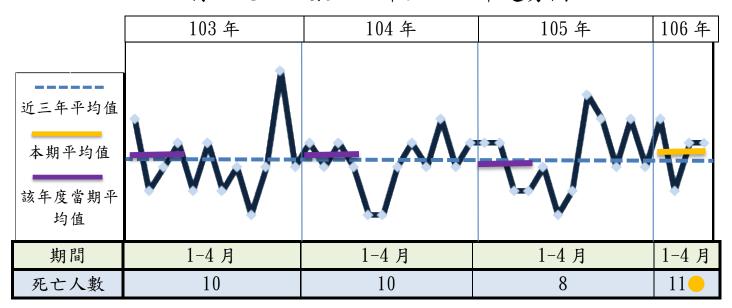
| 中指標  | 小指標 | 燈號 | 106年1-4月 | 前3年基準值 | 增減情形    |
|------|-----|----|----------|--------|---------|
| 受傷人數 | 汽車  | •  | 464      | 519    | 減少 55 人 |
|      | 機車  | •  | 7, 982   | 7, 980 | 增加2人    |
|      | 行人  | •  | 727      | 707    | 增加 20 人 |
|      | 慢車  | •  | 364      | 383    | 減少 19 人 |

2、橘色異常燈號分析:行人(死亡人數橘燈) 行人交通事故相較前3年基準值,死亡人數增加2.0人(+22.2%); 分析行人死亡自身肇事原因,未依規定行走行人穿越道5件、未 依號誌指示穿越道路4件、任意坐臥道路1件。

| 小指標  | 燈號 | 106年1-4月 | 前3年基準值 | 增減情形     |
|------|----|----------|--------|----------|
| 行人肇事 | •  | 92       | 82     | 增加 10 件  |
| 行人死亡 | •  | 11       | 9. 0   | 增加 2.0 人 |
| 行人受傷 | •  | 727      | 707    | 增加 20 人  |

| 與基準值比較 | 1-2 月  | 1-3 月  | 1-4 月  |
|--------|--------|--------|--------|
| 行人肇事   | -12.2% | +13.8% | +12.2% |
| 行人死亡   | +11.1% | +19.1% | +22.2% |
| 行人受傷   | -4.1%  | +3.9%  | +2.8%  |

## 行人死亡人數 103 年至 106 年趨勢圖



## 106年1-4月行人死亡自身肇事原因分析

| 肇事原因          | 件數 |
|---------------|----|
| 行人未依規定行走行人穿越道 | 5  |
| 未依號誌指示穿越道路    | 4  |
| 任意坐臥道路        | 1  |
| 無             | 1  |

## (二)重點防制項目:

## 1、行人事故防制:

- (1)依據 106 年 1-4 月各類車種交通事故監測資料,行人死亡人數 11 人,燈號異常,經分析行人自身有違規行為 10 人(占 90.9%), 其中 8 人(占 72.7%)為 65 歲以上高齡長者。
- (2)為防制行人交通事故,本局已規劃 106 年 2 至 6 月執行「加強維護行人交通安全」執法專案勤務,分析各分局轄區行人易肇事路口(段)請各分局加強執法,統計 106 年 2 至 4 月取締車輛不禮讓行人違規 1,485 件,較 105 年同期取締 1,002 件增加 483件(+48.2%);取締行人違規 1,851件,較 105 年同期取締 1,495件增加 356件(+23.8%),本局當持續依執法計畫加強取締。
- (3)本局刻正製作行人違規宣導影片,將於6月份請各分局於治安 座談會、里民活動等公開場合播放;並於捷運列車內刊登年長 者通行安全廣告,宣導「不闖紅燈」、「不要隨意穿越馬路」等

正確觀念。

(4)另亦持續派員至老人服務中心、老人公寓等張貼宣導海報,分送反光警示吊扣及反光手環等宣導品,並藉此宣導出外應著亮色衣物、依號誌穿越道路等通行安全觀念。

#### 2、機車事故防制:

- (1)106年1-4月本市肇事件數與前3年基準值比較,以機車增加78件(+2.4%)最多,受傷車種亦以機車7,982人(占83.7%)為最多,機車騎士易肇事之違規行為,如「轉彎未依規定」、「違反號誌管制」等,已列為本局重點交通執法項目,本局業訂定「改善機車行車秩序工作細部執行計畫」,當持續加強取締。
- (2)另分析年齡層以 18-25 歲年輕族群 2,975 人最多(占 37.3%), 該族群肇事原因前 3 名依序為「未注意車前狀況」、「超速失 控」、「駕駛失控、疏忽、操作不當」,多與速度有關。
- (3)本局自3月起已規劃「機車移動式測速」執法專案,106年3 月份移動式測速取締機車超速13,214件,較105年同期取締 8,468件增加4,746件(+56.0%),本局當持續依執法計畫加強 取締。
- (4)為加強宣導機車騎士行車安全觀念,本局業製作「絕命終結站 —你德大道機車事故篇」宣導影片,函請文化大學及華岡藝校 播放;4月29及30日獲壹電視、東森、TVBS、台視、民視及 自由時報等6家媒體露出,並於6月1日至14日在本市117 個捷運車站,共489台月台電視,每小時輪播(共計可播放252 次),另於6、7月「大家說英語」雜誌刊登「騎車搶快,安全 不在」廣告。

## 參、近期工作重點

## 一、陽明山竹子湖地區繡球花季活動周邊交通管制疏導措施

(一)陽明山竹子湖地區繡球花陸續盛開,本局業於5月23日函頒本局「106年陽明山繡球花季交通管制疏導計畫」予各相關單位,並協同士林、北投分局自5月27日起至6月18日止,於每週例假日(含端午節4天連假)規劃專案交通疏導管制勤務,派遣員警、義交加強陽明山竹子湖地區、陽金公路、湖山路、仰德大道…等交通疏導管制、路況查報及違規停車取締。

- (二)本局業協調本市公共運輸處於繡球花季期前間,請公車業者視竹子湖地區人潮狀況,加密公車班次因應賞花人潮,並持續提供交通改善建議與交通管制工程處共同研議、評估。
- (三)觀察端午連續假期(5月27-30日)期間,陽明山周邊道路交通狀況尚屬平穩,本局將持續觀察實際交通狀況,適時檢討及調整交通疏導崗位,以維持繡球花季期間陽明山周邊道路交通順暢。

### 二、加強宣導行人穿越道路正確觀念

今(106)年1至4月行人死亡11人,其中65歲以上年長者計8人,經分析其中年長者行人自身有違規行為者高達7人,顯示須加強宣導行人穿越道路正確觀念。本局於6月份函請各分局於治安座談會、里民活動等公開場合播放行人違規宣導影片(至少20場)。

### 三、刊登年長者通行安全廣告

本局自6月17日起至6月30日止於40列捷運列車內刊登「咦~~ 愛注意喲」!年長者通行安全廣告,宣導「不闖紅燈」、「不要隨意 穿越馬路」等正確觀念。

#### 四、刊登雜誌廣告

本局預計自6月15日至7月31日止,於「大家說英語」7月號雜誌封底刊登「騎車搶快 安全不在」廣告(發行量達29萬冊),宣導年輕機車騎士車速越快,潛在危險越大之觀念。