

# 114 年度 11 月校安通報交通意外事件分析報告

## 一、案件總覽

高中(職)37 件、國中 31 件、國小 5 件、幼兒園 1 件、其他 2 件，合計 76 件；受傷人數計 69 人、死亡 0 人；29 件肇因為自身因素(自摔、自撞)，11 件為他人因素(他人疏失、違規)導致，其餘 36 件為一般擦撞案件。

## 二、114 年 1 至 11 月通報案件與去(113)年同期比較

| 學制  | 幼兒園           |               |        | 國小            |               |        | 國中            |               |        | 高中職           |               |        | 其他(教職員、無學生涉入) |               |        | 113<br>年<br>度<br>合<br>計 | 114<br>年<br>度<br>合<br>計 | 年<br>度<br>增<br>減 |
|-----|---------------|---------------|--------|---------------|---------------|--------|---------------|---------------|--------|---------------|---------------|--------|---------------|---------------|--------|-------------------------|-------------------------|------------------|
|     | 113<br>年<br>度 | 114<br>年<br>度 | 增<br>減 |                         |                         |                  |
| 1月  | 2             | 2             | 0      | 5             | 9             | +4     | 17            | 16            | -1     | 25            | 19            | -6     | 5             | 4             | -1     | 54                      | 50                      | -4               |
| 2月  | 1             | 1             | 0      | 5             | 5             | 0      | 13            | 18            | +5     | 14            | 26            | +12    | 7             | 5             | -2     | 40                      | 55                      | +15              |
| 3月  | 1             | 2             | +1     | 8             | 15            | +7     | 23            | 37            | +14    | 30            | 31            | +1     | 9             | 9             | 0      | 71                      | 94                      | +23              |
| 4月  | 0             | 1             | +1     | 11            | 14            | +3     | 17            | 24            | +7     | 35            | 34            | -1     | 5             | 12            | +7     | 68                      | 85                      | +17              |
| 5月  | 3             | 0             | -3     | 8             | 15            | +7     | 36            | 31            | -5     | 27            | 31            | +4     | 7             | 14            | +7     | 81                      | 91                      | +10              |
| 6月  | 3             | 3             | 0      | 7             | 12            | +5     | 15            | 19            | +4     | 14            | 17            | +3     | 9             | 8             | -1     | 48                      | 59                      | +11              |
| 7月  | 0             | 1             | +1     | 3             | 2             | -1     | 2             | 5             | +3     | 3             | 9             | +6     | 3             | 4             | +1     | 11                      | 21                      | +10              |
| 8月  | 2             | 2             | 0      | 4             | 3             | -1     | 10            | 8             | -2     | 7             | 5             | -2     | 3             | 2             | -1     | 26                      | 20                      | -6               |
| 9月  | 4             | 2             | -2     | 8             | 11            | +3     | 22            | 48            | +26    | 17            | 28            | +11    | 10            | 8             | -2     | 61                      | 97                      | +36              |
| 10月 | 4             | 1             | -3     | 2             | 12            | +10    | 29            | 29            | 0      | 13            | 38            | +25    | 11            | 5             | -6     | 59                      | 85                      | +26              |
| 11月 | 3             | 1             | -2     | 5             | 5             | 0      | 24            | 31            | +7     | 19            | 37            | +18    | 2             | 2             | 0      | 53                      | 76                      | +23              |
| 合計  | 23            | 16            | -7     | 66            | 103           | +37    | 208           | 266           | +58    | 204           | 275           | +71    | 71            | 73            | +2     | 572                     | 733                     | +161             |

## 三、114 年 1 至 11 月死亡通報人數與去(113)年同期比較

| 月份        | 1月 | 2月 | 3月 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 合計 |
|-----------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|----|
| 113 年死亡人數 | 3  | 0  | 0  | 0  | 1  | 0  | 0  | 2  | 0  | 0   | 1   | 7  |
| 114 年死亡人數 | 2  | 0  | 0  | 0  | 1  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0   | 0   | 3  |
| 增減        | -1 | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | -2 | 0  | 0   | -1  | -4 |

## 四、114 年 11 月通報案件事故型態分析

| 114 年 11 月 1 日-11 月 30 日 |    |  |    |    |     |    |    |
|--------------------------|----|--|----|----|-----|----|----|
| 高中職                      |    |  | 國中 | 國小 | 幼兒園 | 其他 | 合計 |
| 交                        | 汽車 |  |    |    |     |    |    |

|      |           |    |    |   |   |   |    |
|------|-----------|----|----|---|---|---|----|
| 交通工具 | 機車        | 17 |    |   |   | 2 | 19 |
|      | 微型電動二輪車   | 7  | 4  |   |   |   | 11 |
|      | 自行車       | 10 | 23 | 3 |   |   | 36 |
|      | 步行        | 2  | 1  |   |   |   | 3  |
|      | 他人接送(汽機車) |    | 2  | 1 | 1 |   | 4  |
|      | 遊覽車、交通車   | 1  | 1  | 1 |   |   | 3  |

註：交通工具以「自行車」最多計 36 件；「機車」次之計 19 件。

|      |          |    |    |   |   |   |    |
|------|----------|----|----|---|---|---|----|
| 車禍型態 | 自摔(撞)    | 13 | 15 |   |   | 1 | 29 |
|      | 後方車輛反應不及 | 1  | 2  | 1 | 1 |   | 5  |
|      | 未保持安全距離  |    |    |   |   |   |    |
|      | 他人疏失導致擦撞 | 6  | 3  | 2 |   |   | 11 |
|      | 與他人擦撞    | 15 | 10 | 2 |   | 1 | 28 |
|      | 與他人對撞    | 1  |    |   |   |   | 1  |
|      | 被開車車門撞到  | 1  | 1  |   |   |   | 2  |

註：車禍型態以「自摔(撞)」最多計 29 件，「與他人擦撞」次之計 28 件。

|      |      |            |                        |  |  |  |   |
|------|------|------------|------------------------|--|--|--|---|
| 違規型態 | 無照駕駛 | 9(機車)      |                        |  |  |  | 9 |
|      | 其他違規 | 1(違規行駛人行道) | 1(未滿 14 歲騎微電車)、1(違規載人) |  |  |  | 3 |

## 五、114 年度 11 月通報案件摘要

| 編號 | 學制  | 114 年 11 月案件簡要說明                |
|----|-----|---------------------------------|
| 1  | 高中職 | 學生 2 人無照騎機車雙載，與民眾車輛發生擦撞。        |
| 2  |     | 學生騎自行車至大崗山途中，於路邊發生自摔。           |
| 3  |     | 學生夜間騎微型電動二輪車外出購物時，與他車發生擦撞事故。    |
| 4  |     | 學生騎 ubike 返家途中，因搶黃燈遭另一方向機車騎士追撞。 |
| 5  |     | 學生無照騎機車與友人在校外遊蕩，與民眾發生擦撞事故。      |
| 6  |     | 學生騎自行車欲左轉，導致一部直行機車閃避不及而跌倒。      |
| 7  |     | 學生騎機車上學途中與汽車發生擦撞。               |
| 8  |     | 學生騎自行車與同校教職員騎機車於校門口發生擦撞。        |
| 9  |     | 學生無照騎機車因前方車輛突然轉彎，反應不及發生碰撞。      |

|    |                                      |
|----|--------------------------------------|
| 10 | 學生騎電動輔助自行車返家途中，遭民眾突然開車門碰撞。           |
| 11 | 學生騎機車上學途中自撞路邊水泥護欄。                   |
| 12 | 學生假期間騎微型電動二輪車，與民眾發生擦撞事故。             |
| 13 | 學生騎機車離校途中發生自摔。                       |
| 14 | 學生無照騎機車放學途中，與騎機車迴轉民眾發生擦撞。            |
| 15 | 學生假期間騎微型電動二輪車，與機車騎士發生擦撞事故。           |
| 16 | 學生無照騎機車左轉時，遭對向直行車擦撞右後方車殼。            |
| 17 | 學生騎機車上學途中，因民眾突然轉彎反應不及造成追撞。           |
| 18 | 學生於人行道騎自行車不慎與路人相撞。                   |
| 19 | 學生在住家附近步行過馬路，未注意路口狀況被行駛車輛撞上。         |
| 20 | 學生騎機車至屏東出遊，綠燈起步轉彎不慎自撞。               |
| 21 | 學生無照騎機車行駛至路口，因前方機車騎士不明原因左偏，造成嚴重追撞事故。 |
| 22 | 校車載送學生返家途中，於路口遭後方轎車小追撞，車上人員均安。       |
| 23 | 學生騎機車到校途中發生擦撞事故。                     |
| 24 | 學生騎微型電動二輪車路口轉彎時不慎自摔，撞擊民眾車輛。          |
| 25 | 學生騎機車上學途中，在待轉區起步時遭闖紅燈機車擦撞。           |
| 26 | 學生無照騎機車與民眾機車發生擦撞。                    |
| 27 | 學生騎自行車上學途中，與他人駕駛之汽車發生擦撞。             |
| 28 | 學生騎微型電動二輪車被騎機車民眾撞傷。                  |
| 29 | 學生騎機車放學途中，因閃車急煞不慎滑倒。                 |
| 30 | 學生步行上學途中，於斑馬線上遭車子擦撞。                 |
| 31 | 學生無照騎機車，因前方機車突然停止，煞車不及往前追撞。          |

|    |    |                                   |
|----|----|-----------------------------------|
| 32 |    | 學生騎微型電動二輪車因閃避車輛不慎自摔。              |
| 33 |    | 學生無照騎機車上學途中發生自撞車禍。                |
| 34 |    | 學生騎電動輔助自行車離校途中，於小巷子與機車騎士對撞。       |
| 35 |    | 學生騎微型電動二輪車，晚上打工結束返家途中，與汽車發生擦撞。    |
| 36 |    | 學生騎自行車離校途中發生自摔。                   |
| 37 |    | 學生騎電動輔助自行車上學途中，與民眾機車擦撞。           |
| 38 | 國中 | 學生騎自行車外出與汽車發生擦撞。                  |
| 39 |    | 學生2人騎自行車前往安親班路上，與停車後要下車的機車騎士發生碰撞。 |
| 40 |    | 學生騎自行車欲左轉時與機車發生擦撞。                |
| 41 |    | 學生騎自行車離校途中，於路口直行遭右轉機車撞擊。          |
| 42 |    | 學生騎自行車上學途中發生自撞意外。                 |
| 43 |    | 學生2人穿越路口時遭右轉未禮讓行人車輛撞上。            |
| 44 |    | 學生騎自行車與騎機車民眾發生碰撞。                 |
| 45 |    | 校外教學遊覽車停車時自撞路旁柱子，造成玻璃碎裂撒入車內。      |
| 46 |    | 學生騎自行車放學後在學校大門口對向車道準備右轉，遭同方向機車撞到。 |
| 47 |    | 學生騎自行車上學途中，因天候不佳未注意騎樓駛出之車輛而撞上。    |
| 48 |    | 學生騎自行車撞上突然打開的車門。                  |
| 49 |    | 學生騎自行車上學途中與民眾互撞。                  |
| 50 |    | 學生騎自行車與同校騎機車老師在路口人行道發生擦撞。         |
| 51 |    | 學生騎自行車上學途中，在巷口與開車民眾發生擦撞。          |
| 52 |    | 學生騎微型電動二輪車返家途中，綠燈起步時被後車撞到。        |
| 53 |    | 學生夜間騎微型電動二輪車外出發生自撞事故。             |
| 54 |    | 學生騎自行車上學途中發生自摔。                   |

|    |     |                                     |
|----|-----|-------------------------------------|
| 55 |     | 學生騎自行車上學途中，因前方車輛突然靠邊停，閃避不慎發生自摔。     |
| 56 |     | 學生騎自行車上學途中，因前輪輾到水溝蓋並陷入導致摔車。         |
| 57 |     | 學生騎微型電動二輪車自撞電線桿。                    |
| 58 |     | 學生騎自行車上學途中，與對向機車發生擦撞。               |
| 59 |     | 學生騎自行車放學途中，欲超越前方同樣騎自行車的同學，不慎發生擦撞。   |
| 60 |     | 學生騎自行車上學途中，因未注意前方車輛急煞向前追撞。          |
| 61 |     | 學生騎自行車在巷子轉彎時發生自摔。                   |
| 62 |     | 學生由母親騎機車接送上學途中與他人擦撞。                |
| 63 |     | 學生騎自行車原地繞圈圈，一時重心不穩跌倒遭車子壓傷。          |
| 64 |     | 學生由家長騎機車接送上學途中，往右停靠讓學生下車時，遭後方機車追撞。  |
| 65 |     | 學生騎 ubike 上學途中，因前方機車切換車道，導致學生摔車。    |
| 66 |     | 學生 2 人騎微型電動二輪車雙載，自撞路邊轎車。            |
| 67 |     | 學生騎自行車於校門口前自摔。                      |
| 68 |     | 學生騎自行車上學途中，進側門時與正要駛離的計程車發生擦撞。       |
| 69 | 國小  | 學生騎自行車轉彎時，被機車撞到手把與勾到書包導致跌傷。         |
| 70 |     | 學生騎自行車上學途中，與騎機車民眾發生擦撞。              |
| 71 |     | 學生由家長機車接送上學途中發生擦撞車禍。                |
| 72 |     | 學生騎自行車經過路口，遭後方機車速度過快不慎追撞。           |
| 73 |     | 校外教學遊覽車於高速公路行駛時，前方貨車輪胎軸承斷裂，遭飛出輪胎撞擊。 |
| 74 | 幼兒園 | 學生由阿嬤騎機車搭載外出時，遭後方機車追撞。              |
| 75 | 其他  | 教職員騎機車上班途中不慎自摔。                     |
| 76 |     | 教職員騎機車上班途中發生擦撞事故。                   |

## 六、宣導重點

有鑑於以電力驅動之交通工具逐漸盛行，衍生之違規事故亦有增加趨勢，請各校加強宣導以下事項：

### (一) **微型電動二輪車騎乘安全規範**

1. 車輛掛牌：微型電動二輪車需先取得車輛之出廠證明後，經過檢驗合格並投保強制保險才可領牌。另，微型電動二輪車掛牌緩衝期已正式結束，自 113 年 11 月 30 日起，民眾未依規定完成掛牌且強行上路，將處新臺幣 1,200 元以上 3,600 元以下罰鍰，並當場移置保管車輛。
2. 行駛規範：騎乘者須年滿 14 歲，不用駕照即可上路，但仍需遵守交通規則，騎乘時應配戴安全帽，不得載人或酒駕，且行駛時速不可超過 25 公里，也不得擅自改裝電子控制裝置等。
3. 宣導素材：包含影片、圖卡等，可至交通安全入口網/微型電動二輪車專區(<https://168.motc.gov.tw/theme/ebike>)查詢使用。



### (二) **電動滑板車使用規範**

1. 電動滑板車在台灣屬於「原則禁止、例外開放」的狀態，儘管《道路交通管理處罰條例》已增訂「個人行動器具」的分類，但須由地方政府進一步制定相關管理辦法並公告

- 可開放行駛的路段。惟目前尚無地方政府制定相關規範。
2. **禁止行駛區域**：電動滑板車不得在台灣的一般道路、騎樓或人行道上行駛。
  3. **允許行駛區域**：目前僅允許在封閉或私人場域內（例如：校園、特定園區、公園等）使用。
 

➤ 在高雄騎電動滑板車，主要可在駁二藝術特區、衛武營國家藝術文化中心、橋頭糖廠、中央公園等熱門景點區域的指定範圍內騎乘，主要使用 oloo 或 HIGO 等共享電動滑板車服務，透過手機 App 租借，方便探索這些觀光區的景點。請注意遵守園區規範，不在一般道路騎乘，並注意電子圍籬與安全規定。
  4. **罰則**：違規在道路或人行道上行駛電動滑板車，將依《道路交通管理處罰條例》處以新臺幣 1,200 元以上 3,600 元以下罰鍰，並當場禁止繼續行駛。



## 個人代步工具有規定

**行人 & 行動輔具**



**行人** **輪椅** **醫療用電動代步車**

根據交通部規定合規醫療用行動輔具視為行人，需走在人行道，請提醒家中長輩正確觀念！

不在劃設之人行道通行，或無正當理由，在未劃設人行道之道路不靠邊通行，處新臺幣 500 元罰鍰。

► 道路交通管理處罰條例 § 78

**運動休閒工具**



**滑板車** **滑板** **直排輪**

根據內政部警政署說明「滑板車」視為運動休閒工具，故不得在一般道路使用！

於交通頻繁之道路或鐵路平交道附近任意奔跑、追逐、嬉遊或坐、臥、蹲、立，足以阻礙交通者，處新臺幣 500 元罰鍰。

► 道路交通管理處罰條例 § 78

**電動代步工具**



**電動滑板車** **電動雙輪車** **電動獨輪車**

雖已增訂個人行動器具為慢車，但尚未核定期限，故依法不能在道路上使用，請民眾留意！

非屬汽車及動力機械範圍之動力載具、動力運動休閒器材，於道路上行駛或使用者，處新臺幣 1200-3600 元罰鍰。

► 道路交通管理處罰條例 § 32-1

TYO 東陽吳蒼文教基金會 關心你的行車安全 

圖文製作:111年9月23日