

一、前言

112 年校安通報件數 282 件，其中交通事故件數計 128 件，佔總件數 45.3%；受傷人數 142 人(含住院 13 人，A1 事件¹1 人)。其中屬於校內交通事故 67 件(受傷人數 60 人，住院 7 人，A1 事件 0 人)、校外交通事故 61 件(受傷人數 68 人，住院 6 人，A1 事件 1 人)。

二、交通事故校安事件統計:

(一)近四年發生率之比較:

109 年至 112 年本校交通事故發生率²(如表 1)，109 年至 112 年本校交通事故發生率均低全國交通事故發生率。

| 類別 | 年度 | 人口數 | 交通事故件數 | 發生率 |
|--------|-----|------------|---------|-------|
| 國立東華大學 | 112 | 10,108 | 128 | 1.26% |
| 全國 | | 23,420,422 | 402,926 | 1.72% |
| 國立東華大學 | 111 | 10,134(平均) | 114 | 1.12% |
| 全國 | | 23,264,640 | 338,413 | 1.45% |
| 國立東華大學 | 110 | 9,976(平均) | 110 | 1.10% |
| 全國 | | 23,413,879 | 288,040 | 1.23% |
| 國立東華大學 | 109 | 9,759(平均) | 149 | 1.53% |
| 全國 | | 23,561,236 | 362,393 | 1.54% |

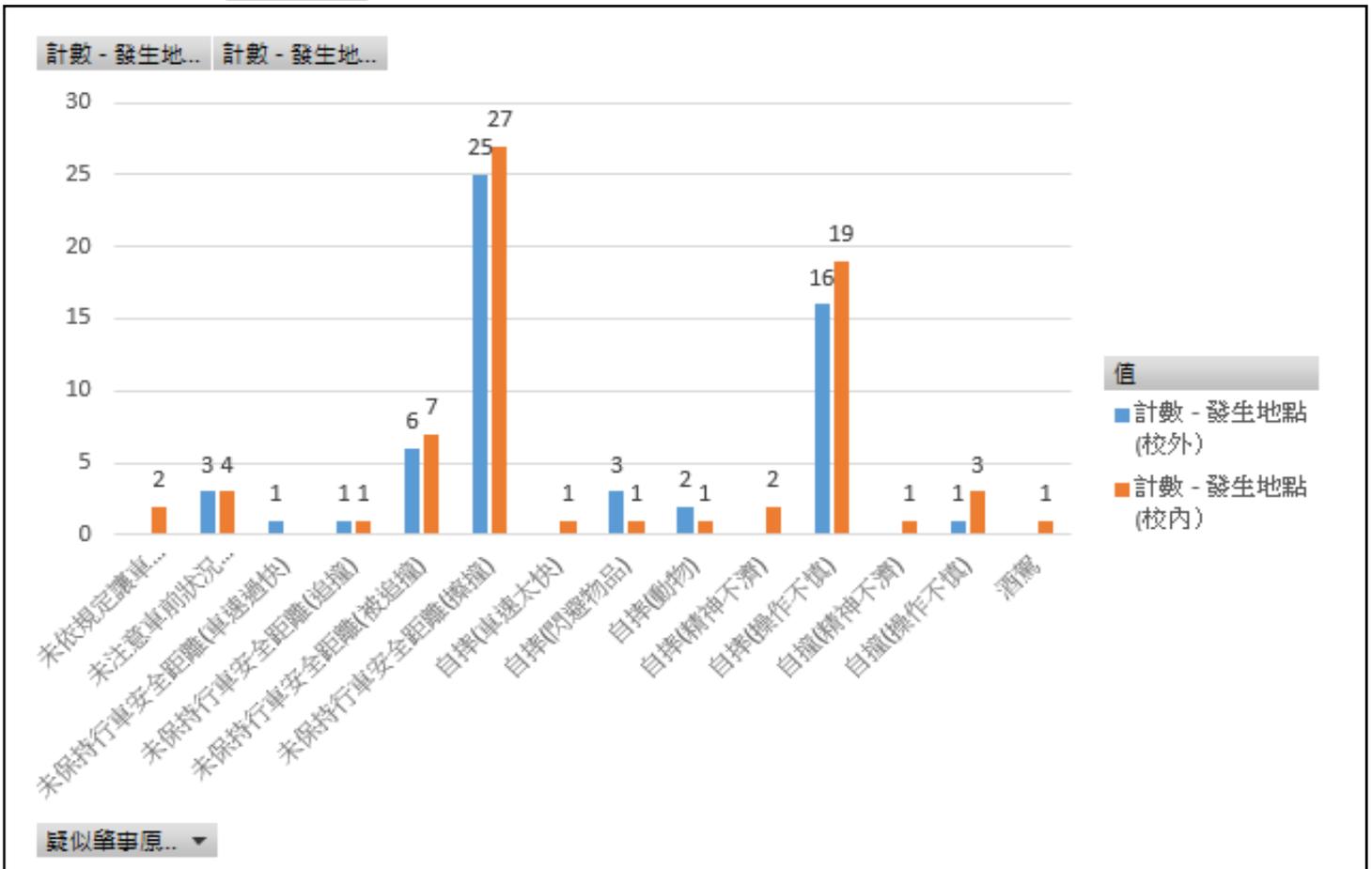
¹ A1:指造成人員當場或 24 小時內死亡之交通事故。A2:指造成人員受傷或超過 24 小時死亡之交通事故。A3:指僅有財物受損之交通事故。

²發生率=(交通事故件數/人口數)之百分比；本校人口數係以學生人數計算，以兩學期學生數之平均(即 112 年:111-2(9,865 人)及 112-1(10,350 人)學期之平均)。

112年校內外交通事故統計表 (1-12月) 資料時間統計至112年12月31日2400時止

| 年度/月份 | 一月 | | 二月 | | 三月 | | 四月 | | 五月 | | 六月 | | 七月 | | 八月 | | 九月 | | 十月 | | 十一月 | | 十二月 | | 校內 | 校外 | 總計 |
|-------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | 校內 | 校外 | 校內 | 校外 | | | | | |
| 112 | 1 | 1 | 2 | 3 | 6 | 5 | 4 | 7 | 6 | 6 | 6 | 5 | 0 | 3 | 1 | 1 | 9 | 6 | 7 | 8 | 17 | 8 | 8 | 8 | 67 | 61 | 128 |
| 111 | 1 | 6 | 7 | 6 | 5 | 5 | 1 | 5 | 4 | 6 | 1 | 4 | 2 | 3 | 1 | 2 | 10 | 2 | 10 | 4 | 12 | 6 | 6 | 5 | 60 | 54 | 114 |
| 110 | 6 | 5 | 1 | 4 | 7 | 7 | 4 | 9 | 5 | 7 | 1 | 2 | 0 | 0 | 1 | 2 | 2 | 2 | 5 | 6 | 12 | 7 | 7 | 8 | 51 | 59 | 110 |
| 109 | 2 | 4 | 0 | 0 | 9 | 11 | 4 | 6 | 10 | 7 | 7 | 7 | 1 | 3 | 1 | 5 | 10 | 6 | 13 | 3 | 11 | 12 | 10 | 7 | 78 | 71 | 149 |
| 總計 | 12 | 22 | 13 | 18 | 27 | 28 | 13 | 27 | 35 | 26 | 15 | 18 | 3 | 9 | 4 | 10 | 31 | 16 | 35 | 21 | 24 | 13 | 13 | 133 | 185 | 368 | |

(二) 交通事故發生原因類別:



< 圖 3: 交通事故發生原因件數及受傷人數統計示意圖 >

112 年度交通事故發生原因以「自摔」45 件(含操作不慎、動物、閃避物品、車速過快)、「未保持安全距離發生擦撞」52 件、「未依規定讓車」2 件、「自撞」5 件(含操作不慎及精神不繼)、「未注意車前狀況」7 件、「未保持行車安全距離車速過快被追撞」14 件、「追撞」2 件、「酒駕」1 件。

(三) 交通事故 交通工具 類別

112 年度交通事故交通工具以「機車」佔多數(84.63%)次為自行車(8.98%)、汽車(5.18%)、電動車及行人(1.2%)，顯示交通工具類日趨複雜。

校內(外)交通事故均以「機車」為主要交通工具。

| 年度/工具 場域 | 機車 | | 自行車 | | 汽車 | | 電動機車及行人 | | 合計 |
|-------------|--------|--------|-------|------|-------|-------|---------|------|---------|
| | 校內 | 校外 | 校內 | 校外 | 校內 | 校外 | 校內 | 校外 | |
| 112 | 50 | 51 | 10 | 3 | 5 | 4 | 4 | 1 | 128 |
| 111 | 51 | 50 | 7 | 2 | 2 | 2 | 0 | 0 | 114 |
| 110 | 39 | 51 | 9 | 2 | 3 | 5 | 0 | 1 | 110 |
| 109 | 63 | 69 | 12 | 0 | 3 | 2 | 0 | 0 | 149 |
| 總計 | 203 | 221 | 38 | 7 | 13 | 13 | 4 | 2 | 501 |
| 百分比 | 40.52% | 44.11% | 7.58% | 1.4% | 2.59% | 2.59% | 0.8% | 0.4% | 100.00% |
| 總百分比 | 84.63% | | 8.98% | | 5.18% | | 1.2% | | 100.00% |

< 表:109-112 車禍交通工具類別統計表 >



< 校內交通事故地點分布圖 >



< 校外交通事故地點分布圖 >

《附錄一》交通安全宣導統計與剪影:

一、112 年各學院(系)實施交通安全宣導:

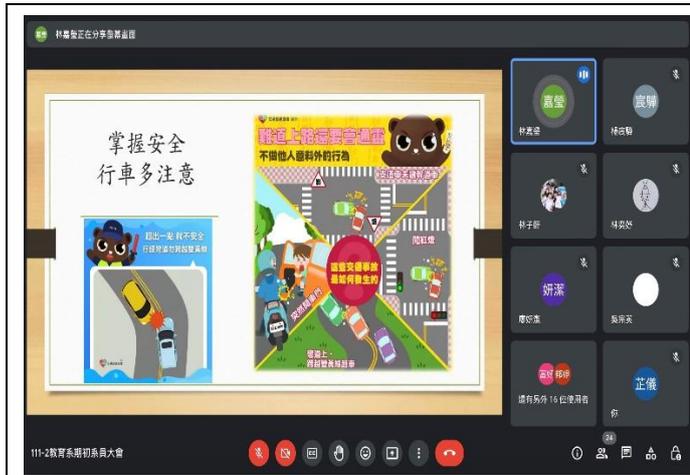
全年度計完成共 70 場次 6,484 人次宣導。系所入班宣導 24 場，新生初領車證 14 場，交通安全教育日 5 場，連假期間志學火車站宣導 4 場，交通安全教育宣導活動 23 場。

| 類別 | 新生初領車證 | 交通安全教育日 | 入班宣導 | 連續假期宣導 (接駁及停車宣導) | 其他 (安駕教育、宣 導活動) | 總計 |
|----|--------|---------|------|---------------------|-----------------------|------|
| 場次 | 14 | 5 | 24 | 4 | 23 | 70 |
| 人次 | 796 | 90 | 1155 | 700 | 3743 | 6484 |

< 表:112 年交通安全宣導統計表 >

二、交通安全教育宣導活動剪影

< 112 年交通安全宣導剪影 >



說明：教潛系入班宣導-

地點：線上

說明：幼教系新生入班宣導

地點：花師教育學院 B111



說明：交通安全教育日宣導

地點：行政大樓 A301



說明：新生入住交通接駁服務

地點：花蓮火車站/志學火車站/東華大學



說明：大學生機車安全駕駛活動

地點：理工二館前停車場



說明：新生入住交通安全宣導活動

地點：沁月莊宿舍



時間:新生初領車證課程(第一場)
地點:行政大樓 A301



時間:新生初領車證課程(第四場)
地點:行政大樓 A301



時間:道路安全與防禦駕駛實作
地點:台 11 丙線、台九線



時間:道路安全與防禦駕駛實作
地點:台 11 丙線、台九線



時間:志學火車站停車宣導
地點:志學火車站



時間:志學火車站停車宣導
地點:志學火車站