

一、前言

111 年校安通報件數 398 件，其中交通事故件數計 114 件，佔總件數 28.6%；受傷人數 128 人(含住院 28 人)，A1 事件¹2 人。其中屬於校內交通事故 60 件(受傷人數 58 人，住院 8 人，A1 事件 1 人)、校外交通事故 54 件(受傷人數 42 人，住院 20 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:

108 年至 111 年本校交通事故發生率²(如表 1)，108 年至 111 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	111	10,134(平均)	114	1.12%
全國(1月-12月)		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%
國立東華大學	108	9,727(平均)	113	1.16%
全國		23,603,121	341,972	1.45%

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 111 年:110-2(9,988 人)及 111-1(10,280 人)學期之平均)。

108- 111校內外交通事故統計表 (1-12月) 資料時間統計至111年12月30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	校內	校外	校內	校外	校內	校外	校內	校外	校內	校外	校內	校外	校內	校外	校內	校外	校內	校外	校內	校外			
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
108	3	5	2	1	5	7	6	4	4	4	4	4	1	3	1	0	13	5	9	2	8	10	4	8	60	53	113
總計	7	11	8	10	12	12	5	14	9	13	2	6	2	3	2	4	12	4	15	10	24	13	13	13	111	113	224

< 圖 3: 交通事故發生原因件數及受傷人數統計示意圖 >

(二) 交通事故發生原因類別:

111 年度交通事故發生原因以「自摔」32 件(校內 23 件、校外 9 件)「未保持安全距離」46 件、「未依規定讓車」9 件(校內 8 件、校外 1 件)、「自撞」(10 件)、「未注意車前狀況」(9 件)、「未依規定減速」2 件、「未保持行車安全距離車速過快」2 件、「追撞」2 件、「酒駕」1 件、「其他」1 件。

(三) 交通事故交通工具類別

111 年度交通事故交通工具以「機車」佔多數(85.6%)、其次為自行車(9.67%)、汽車(4.53%)。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		行人		合計
	校內	校外	校內	校外	校內	校外	校內	校外	
108	43	50	13	2	4	1	0	0	113
109	63	69	12	0	3	2	0	0	149
110	39	51	9	2	3	5	0	1	110
111	51	50	7	2	2	2	0	0	114
總計	196	220	41	6	12	10	0	1	486
百分比	40.33%	45.27%	8.44%	1.23%	2.47%	2.06%	0.00%	0.21%	100.00%
總百分比	85.60%		9.67%		4.53%		0.21%		100.00%

< 表:108-111 車禍交通工具類別統計表 >

《附錄一》交通安全宣導統計與剪影:

一、111 年各學院(系)實施交通安全宣導:

全年度計完成 6 系所共 59 場次、4,052 人次宣導。分別是物理系(2 場)、教育系(2 場)、光電系(2 場)，會計系、資工系及材料系各一場，新生初領車證 13 場，連假期間志學火車站宣導 7 場，交通安全教育宣導活動 24 場。

111年交通安全教育宣導場次彙整表						
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	13	6	9	7	24	59
人次	821	109	421	612	2089	4052

< 表:111 年交通安全宣導統計表 >

二、交通安全教育宣導活動剪影

< 表 8:111 年交通安全宣導剪影 >



說明：111.2.21 物理系入班宣導-安全帽
地點：理工一館第一講堂 A108 教室



說明：111.2.23 111-1 新生初領車證
地點：行政大樓 A301 室



說明：111.3.25 Friday night 交通安全宣導
地點：集賢館戶外階梯廣場



說明：111.9/12-13 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：111.10.22-23 大學生機車安全駕駛研習及
考照活動地點：花蓮名人駕訓班、花蓮監理站



說明：111.9.17 新生體檢校內交通宣導
地點：體育館前



時間:111.09.28 新生初領車證課程
地點:行政大樓 A301



時間:111.09.28 新生初領車證課程
地點:行政大樓 A301



時間:111.12/18 道路安全與防禦駕駛實作
地點:台 11 丙線、台九線



時間:111.12/18 道路安全與防禦駕駛實作
地點:台 11 丙線、台九線



時間:111.11/30 機車安全防衛駕駛活動
地點:理二第一講堂、理二汽車停車場



時間:111.11/30 機車安全防衛駕駛 活動
地點:理二第一講堂、理二汽車停車場



時間:111.12.30 志學火車站停車宣導
地點:志學火車站



時間:111.12.30 志學火車站停車宣導
地點:志學火車站