



# 專題統計分析

## 宜蘭縣申請職業災害慰助金性別分析

宜蘭縣政府勞工處

中華民國112年9月

# 宜蘭縣申請職業災害慰助金性別分析

各國職業災害理賠資料及重大職業災害發生件數常被用來作為該國職業安全的的重要指標。本文利用110年及111年申請宜蘭縣政府職業災害慰助金之資訊，透過本縣符合申請職業災害慰助金勞工之相關資訊加以分類及統計，研究分析結果可提供本府職業災害相關決策之參考。

## 壹、前言

職業災害的發生有輕重大小之別，對於勞工及其家庭而言，往往是推倒負面連鎖效應的第一張骨牌，勞工本人及其家庭生計必然會受到衝擊及影響，心理也備受煎熬，面對種種壓力，往往無所適從，常有不知如何維護自身權益情形，造成家庭陷入困境，111年5月1日《勞工職業災害保險及保護法》實施，將職業災害勞工個案管理服務機制法治化，設置專業服務人員，提供：職業災害勞工個案管理服務、職業災害勞工家庭支持、勞動權益維護、復工協助及轉介就業服務、職業輔導評量等職業重建資源、連結相關社福資源及其他有關職業災害勞工及其家庭之協助，有效連結職業災害預防與重建業務，自職業災害前的預防、職業災害補償到職業災害發生後的重建，建構完善之職業災害保障制度。

## 貳、宜蘭縣申請職業災害勞工慰問金情形

本府自96年起承辦特殊勞工家庭支持服務(現稱職業災害勞工協助措施)，針對遭遇職業災害之弱勢勞工家庭提供後續服務，鑒於職業災害為突發事件，職業災害勞工之家庭常因措手不及而陷入困境，職業災害保險又無法即時給付，為協助因遭遇職業災害致死亡、失能及受傷住院5日以上之勞工，寬減其災害事件導致的生活危機，自97年12月30日函頒實施「宜蘭縣勞工職業災害慰助金發收實施要點」，以減緩因職業災害的發生而造成經濟上壓力。

本文主要運用本縣110年及111年申請勞工職業災害慰助金之申請資料進行分析，以瞭解近2年來宜蘭縣生理性別申請職業災害慰助金之情形。

## 一、職業災害慰助金申請給付案件以性別統計

110年職業災害慰助金申請177案，其中男性占72.3%，女性占27.7%；111年職業災害慰助金申請135案，其中男性占76.3%，女性占23.7%，男女申請職災慰助金平均比率約為75%：25%，目前職災慰助金申請案仍以男性居多。

表1-110年及111年職業災害慰助金申請給付件數

單位：件；百分比

年度	分類	男性		女性		總計	
		件數	百分比	件數	百分比	件數	百分比
110年		128	72.3	49	27.7	177	100
111年		103	76.3	32	23.7	135	100

## 二、職業災害慰助金申請給付件各年齡層分佈情形

職業災害慰助金申請案件，其各年齡層申請比例仍以男性居多，各年齡層平均分佈，女性以20歲至30歲之間比例較高，顯見，男性為主要負責家庭的經濟重任，一旦遭受職業傷害影響所及，除造成個人短期或長期無法投入職場而導致經濟收入的損失，最大影響莫過於勞工本身造成身心創傷及家人適應等問題。

表2-110年及111年各年齡層職業災害慰助金申請給付件數

單位：件；百分比

年度	年齡分類	20-30		31-40		41-50		51-60		61-70以上	
		男	女	男	女	男	女	男	女	男	女
110年	件數	10	8	25	10	38	14	37	12	18	5
	百分比	55.6	44.4	71.4	28.6	73.1	26.9	75.5	24.5	78.3	21.7
111年	件數	14	7	14	3	27	5	29	10	19	7
	百分比	66.7	33.3	82.4	17.6	84.4	15.6	74.4	21.7	73.1	26.9

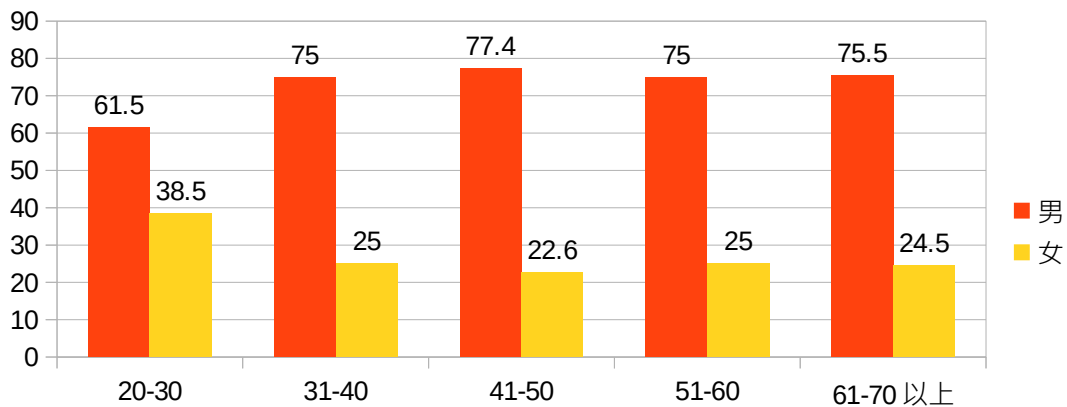


圖 1-110 年及 111 年總計各年齡層職業災害慰助金申請給付

### 三、職業災害慰助金申請給付案件以行業別統計

兩年總計男性以營建工程業占35.06%位居第一、製造業占21.2%位居第二，運輸及倉儲業及其他服務業占10.82%分居第三；女性以醫療保健及社會工作服務業、批發及零售業占17.28%分居第一，製造業16.12%位居第二、住宿及餐飲業占14.81%位居第三。

為降低職業災害，保障勞工安全，藉由此統計結果了解高風險危害對象，透過現場輔導及各項宣導活動，加強防災教育宣導等措施，協助事業單位鑑別及解決工作場所之危害，以期達成減災目標。

表3-110年及111年慰助金申請案行業別

單位：件；百分比

分類 行業別	110年				111年			
	男性		女性		男性		女性	
	件數	百分比	件數	百分比	件數	百分比	件數	百分比
總計	128	100	49	100	103	100	32	100
農、林、漁牧業	1	0.8	1	2	3	2.91	0	0
礦業及土石採取業	1	0.8	0	0	0	0	0	0
製造業	23	18	7	14.3	26	25.24	6	18.75
電氣及燃氣供應業	1	0.8	0	0	1	0.98	0	0
營建工程業	44	34.3	1	2	37	35.92	3	9.37
批發及零售業	10	7.7	9	18.4	8	7.76	5	15.61
運輸及倉儲業	13	10.1	2	4.1	12	11.65	2	6.26
住宿及餐飲業	4	3.1	9	18.4	4	3.88	3	9.37
金融及保險業	0	0	0	0	0	0	1	3.13
支援服務業	1	0.8	3	6.1	1	0.98	1	3.13
公共行政及國防：強制性社會安全	5	4	3	6.1	7	6.8	1	3.13
教育業	0	0	2	4.1	0	0	0	0
醫療保健及社會工作服務業	2	1.5	8	16.3	2	1.94	6	18.75
其他服務業	23	18	4	8.2	2	1.94	4	12.5

1.本文之行業別依照主計總處之分類。

2.本行業標準分類係供統計分類之用，以「場所單位」實際從事之主要經濟活動作為業別判定之基礎，並非按產品之性質分類。

3.若將本行業標準分類應用行政管理或管制，例如勞動基準法適用業別、工廠或食品衛生管理、開放外國人或大陸地區人民來臺投資業別項目等，已非屬統計用途，權責機關應依據管理或管制目的，自行認定各場所、團體、公司或企業單位之業別。

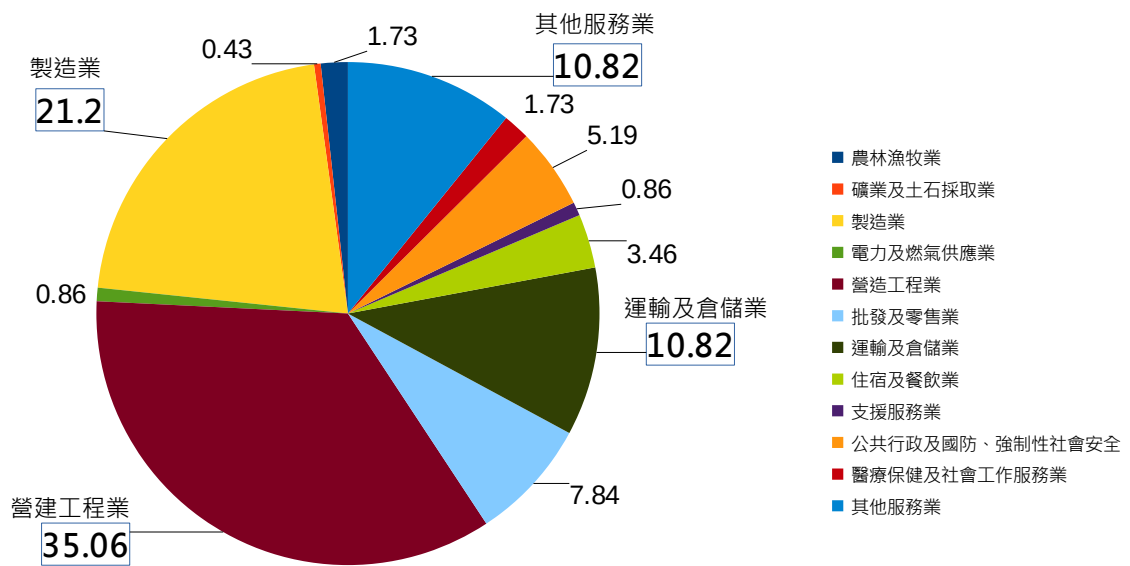


圖 2-110 年及 111 年男性行業別總計比率統計

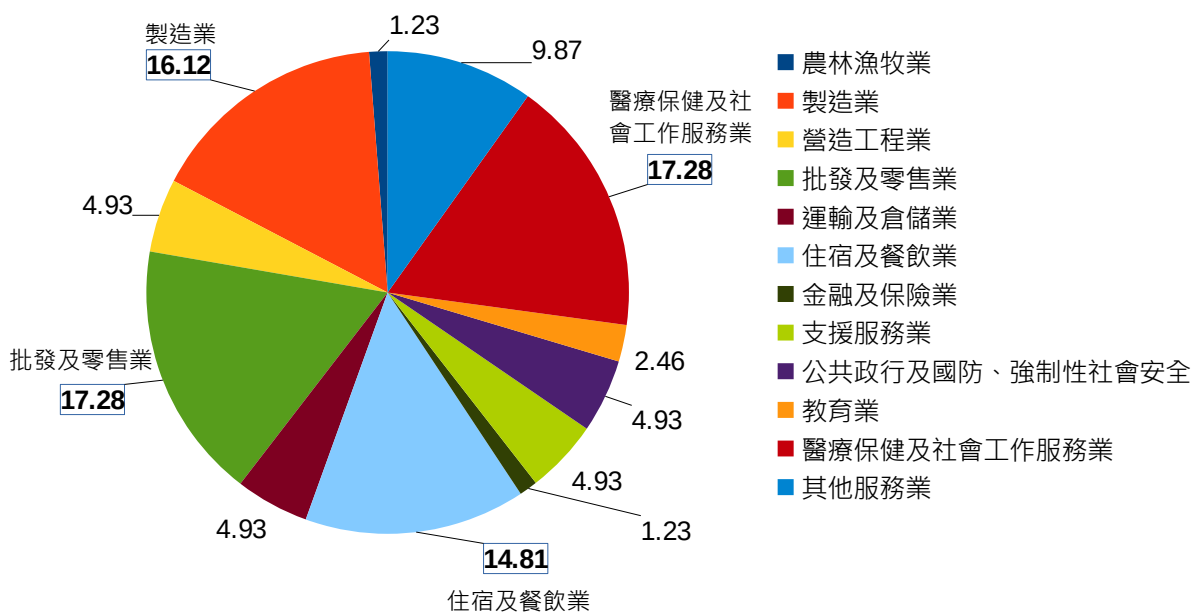


圖 3-110 年及 111 年女性行業別總計比率統計

#### 四、職業災害慰助金申請給付案之職災發生原因統計

兩年總計兩性均以上下班交通事故占據第一，扣除上下班交故事故及公出交通事故，男性以被夾、壓捲占13.85%；墜落、滾落占12.98%及跌倒占9.96%，且男性從事營建工程業、製造業、運輸及倉儲業等行業別居多，其所發生之職業災害類型也以上述類別居多。

女性扣除上下班交通事故及公出交通事故，則以跌倒占12.34%，不當動作占3.7%，及墜落、滾落及職業病占2.46%，其所從事行業別以製造業、住宿及餐飲業、支援服務業、醫療保健及社會工作服務業為主，事業單位可透過教育訓練型塑整體安全文化，以降低職業災害的發生。

表4-110年及111申請職災慰助金之職災發生原因

單位：件；百分比

分類 發生原因	110年				111年			
	男性		女性		男性		女性	
	件數	百分比	件數	百分比	件數	百分比	件數	百分比
總件數	128	100	49	100	103	100	32	100
墜落、滾落	17	13.28	1	2.04	13	12.62	1	3.13
跌倒	13	10.16	4	7.16	10	9.71	6	18.75
衝撞	0	0	1	2.04	3	2.91	0	0
物體飛落	3	2.34	0	0	3	2.91	0	0
物體倒塌、崩塌	0	0	0	0	1	0.97	0	0
被夾、壓捲	13	10.16	1	2.04	19	18.45	0	0
被刺、割、擦傷	9	7.03	0	0	8	7.77	1	3.13
踩踏	17	13.28	0	0	0	0	0	0
燒、燙傷	6	4.68	1	2.04	5	4.85	0	0
毒氣中毒	1	0.78	0	0	0	0	0	0
感電	1	0.78	0	0	1	0.97	0	0
物體破裂	1	0.78	0	0	2	1.94	0	0
不當動作	0	0	1	2.04	0	0	2	6.25
其他	0	0	0	0	1	0.97	0	0
上下班交通事故	29	22.66	33	67.34	16	15.53	19	59.38
公出交通事故	14	10.94	7	14.3	17	16.5	1	3.13
職業病	4	3.13	0	0	4	3.9	2	6.25

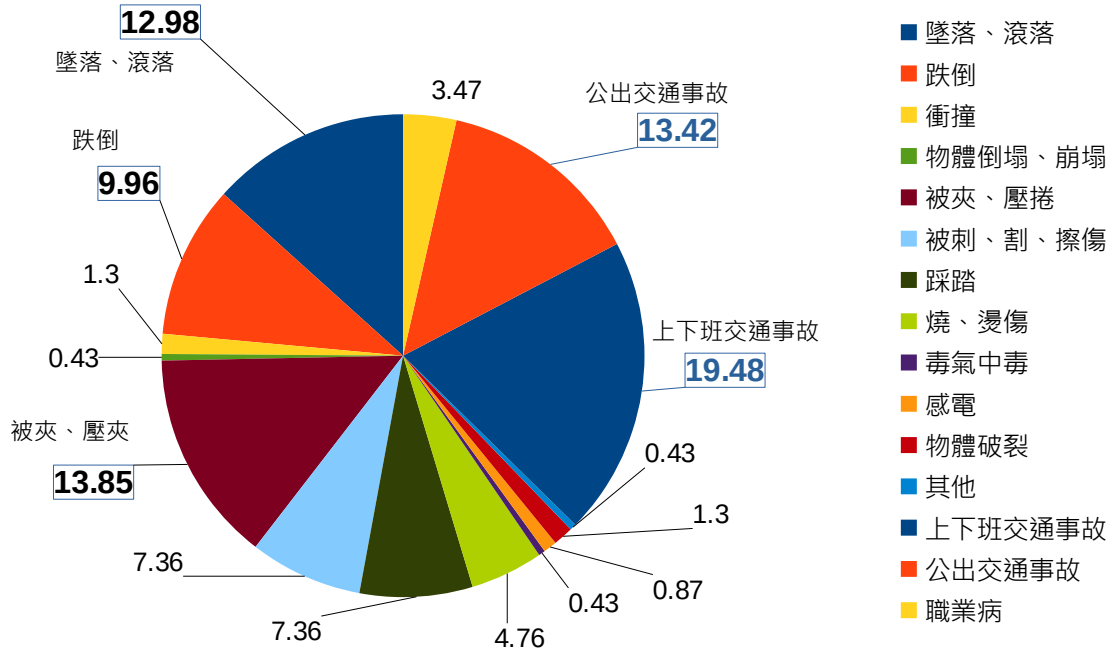


圖 4-110 及 111 年總計男性職災發生原因統計

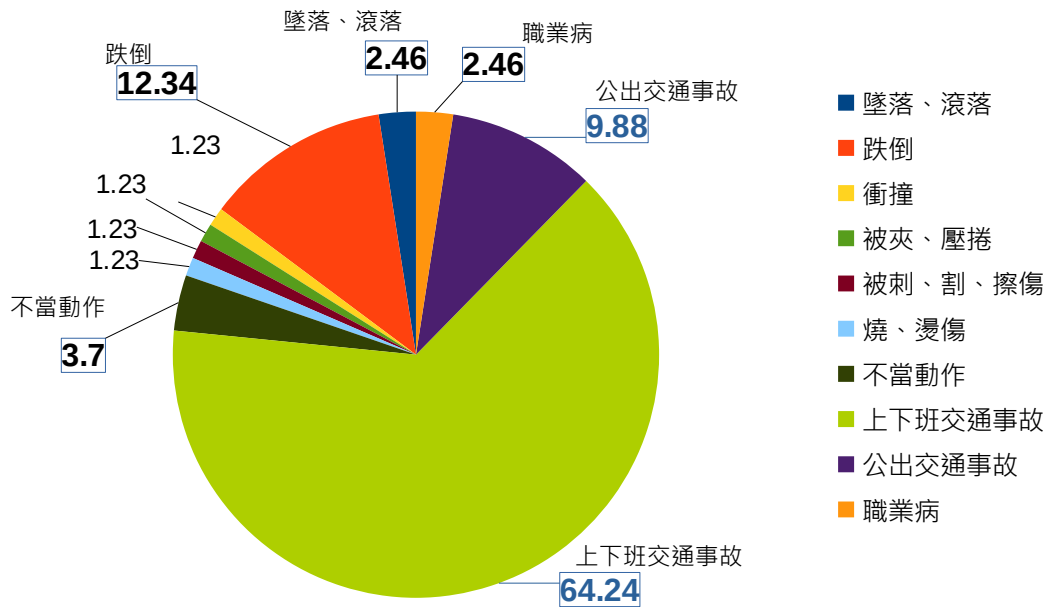


圖 5-110 年及 111 年總計女性職災發生原因統計

## 五、申請職業災害慰助金類型統計

110年度及111年度勞工申請職業災害慰助金件數以男性占多數，2年度合計死亡慰助金申請案36件，其中男性占75%，女性占25%；失能慰助金申請案39件，其中男性占82%，女性占18%；傷病住院慰助金申請案237件，男性占73%，女性占27%，以下進一步針對申請職業災害慰助金之各類型之職業災害發生原因進行探討。

表5-110年及111年申請職災慰助金類型

單位：件；百分比

分類 年度	死亡				失能				傷病住院			
	男		女		男		女		男		女	
	件數	百分比	件數	百分比	件數	百分比	件數	百分比	件數	百分比	件數	百分比
110年	10	62.5	6	37.5	20	80	5	20	98	72	38	28
111年	17	85	3	15	12	85.7	2	14.3	74	73.3	27	26.7

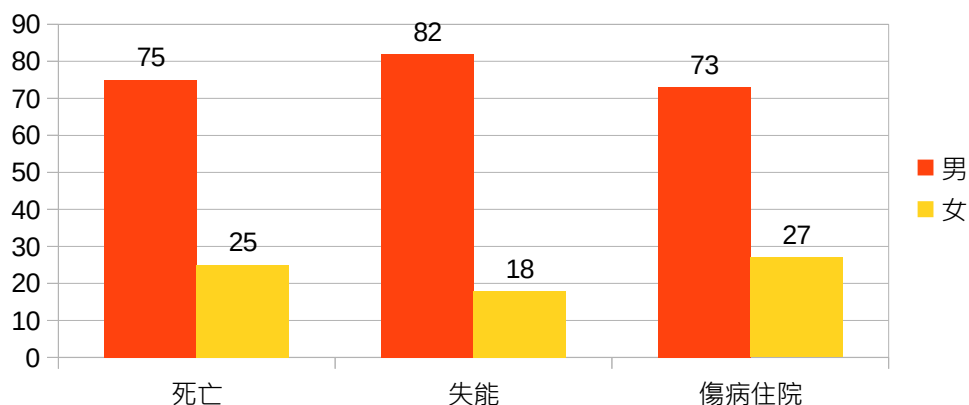


圖 6-110 年及 111 年申請職災慰助金類別統計



(一)申請死亡慰助金之職業災害發生原因統計

兩年總計死亡慰助金申請案，兩性皆以交通事故占多數，男性其次以墜落、滾落26%，為發生原因之第二，因男性從事營建工程業占多數，且營造業作業期短，高處作業多，又因專業分工造成層層轉包的現象，主要承攬人與次承攬人及次次承攬人與罹災勞工間的承攬或僱用關係複雜，造成管理上的困難，勞工安全衛生水準低，守法性不高，且小包勞工流動性大、雇用缺乏經驗與工作訓練的勞工，造成職業安全衛生意識養成不易，故仍需加強營建工程相關職業安全之素養。

表6-110年及111年死亡慰助金申請案發生原因

單位：件；百分比

分類 發生原因	110年				111年			
	男性		女性		男性		女性	
	件數	百分比	件數	百分比	件數	百分比	件數	百分比
總計	10	100	6	100	17	100	3	100
墜落、滾落	4	40	0	0	3	17.64	0	0
跌倒	0	0	0	0	1	5.88	0	0
衝撞	0	0	0	0	2	11.76	0	0
物體飛落	0	0	0	0	1	5.88	0	0
被夾、壓捲	0	0	0	0	1	5.88	0	0
毒氣中毒	1	10	0	0	0		0	0
上下班交通事故	4	40	4	66.7	2	11.76	3	100
公出交通事故	0	0	2	33.4	6	35.32	0	0
職業病	1	10	0	0	1	5.88	0	0

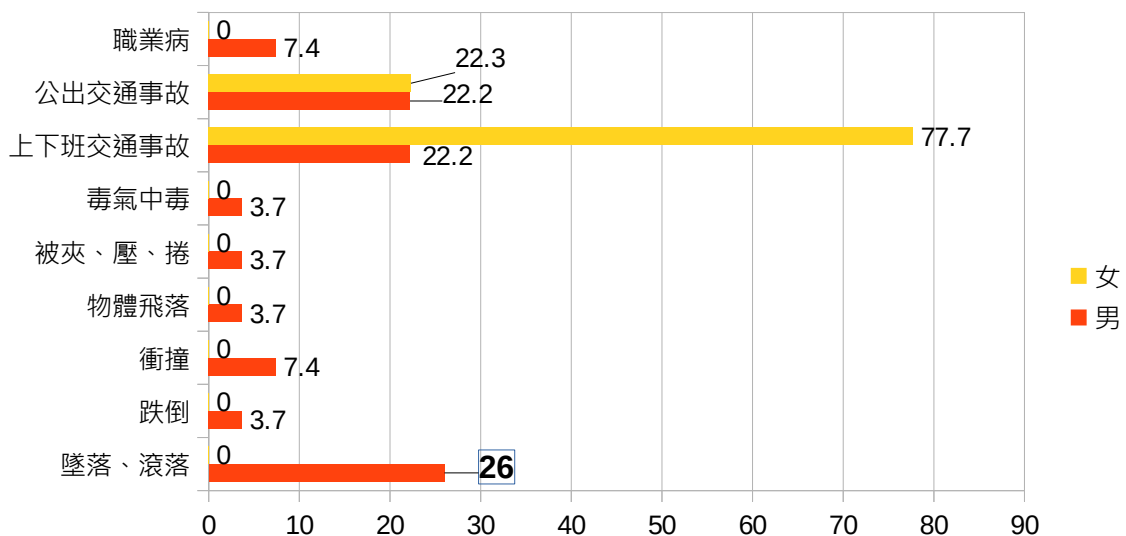


圖 7-110 年及 111 年申請職災死亡慰助金發生原因總計統計

## (二)申請失能慰助金之職業災害發生原因統計

兩年總計失能慰助金申請案之職災發生原因，男性以被夾、壓捲占25%，墜落、滾落、上下班及公出交通事故各占12.5%，跌倒及被刺、割、擦傷占9.4%；女性以上下班交通事故占57.1%，公出交通事故、跌倒及職業病分別占14.3%，兩性仍以交通事故占多數。

捲夾事故發生特性為機械本身不安全，缺乏完善的防護裝置，抑或人為疏忽導致衣物捲入，以及事業單位缺乏安全意識而罹災，可見提升勞工安全意識為首要目標。

表7-110年及111年失能慰助金申請案之發生原因

單位：件；百分比

分類 發生原因	110年				111年			
	男性		女性		男性		女性	
	件數	百分比	件數	百分比	件數	百分比	件數	百分比
總計	20	100	5	100	12	100	2	100
墜落、滾落	3	15	0	0	1	8.3	0	0
跌倒	2	10	0	0	1	8.3	1	50
物體飛落	0	0	0	0	1	8.3	0	0
被夾、壓捲	2	10	0	0	6	50	0	0
被刺、割、擦傷	1	5	0	0	2	16.8	0	0
燒、燙傷	2	10	0	0	0	0	0	0
感電	1	5	0	0	0	0	0	0
物體破裂	1	5	0	0	0	0	0	0
上下班交通事故	4	20	4	80	0	0	0	0
公出交通事故	3	15	1	20	1	8.3	0	0
職業病	1	5	0	0	0	0	1	50

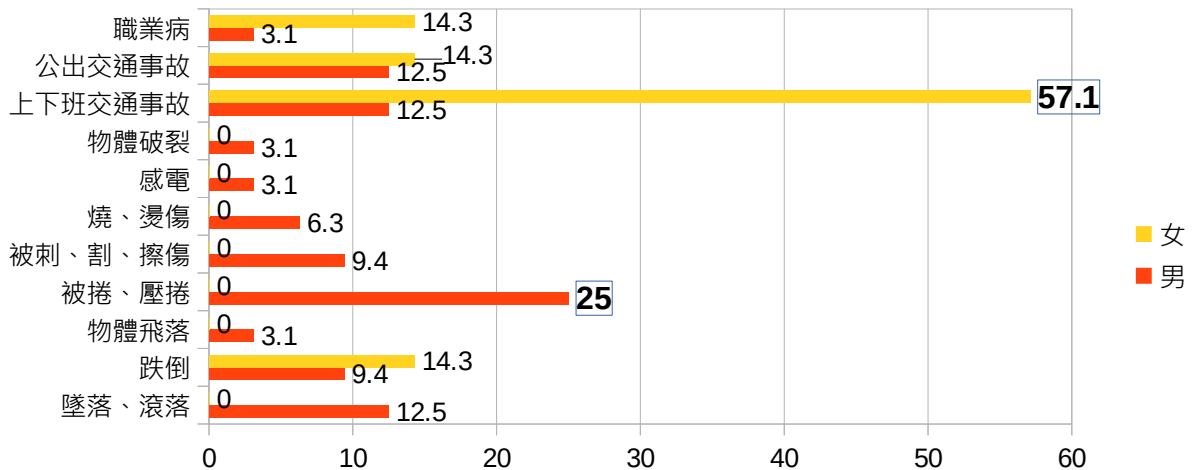


圖 8-110 年及 111 年失能慰助金申請案之職災發生原因總計統計

### (三)申請傷病住院慰助金之職業災害發生原因統計

兩年合計傷病住院慰助金申請案之職災發生原因，兩性仍以交通事故占多數，扣除交通事故，男性被夾、壓捲占13.37%；墜落、跌落及跌倒分別占11.04%；女性跌倒占13.9%，不當動作占4.62%，墜落、滾落占3.07%。

跌倒之原因非常多元，包含地板材質、鞋具選擇、環境清潔、工作型式與步態、有無障礙物與個人生理因素等等，要求工作場所應隨時注意滑倒危險，保持作業場所地板的清潔，並採取適當預防措施，避免因滑倒而發生意外傷害。

表8-110年及111年傷病住院慰助金申請案職災發生原因

單位：件；百分比

分類 發生原因	110年				111年			
	男性		女性		男性		女性	
	件數	百分比	件數	百分比	件數	百分比	件數	百分比
總計	98	100	38	100	74	0	27	100
墜落、滾落	10	10	1	2.63	9	12.16	1	3.7
跌倒	11	11	4	10.52	8	10.81	5	18.51
衝撞	0	0	1	2.63	1	1.35	0	0
物體飛落	3	3	0	0	1	1.35	0	0
物體倒塌、崩塌	0	0	0	0	1	1.35	0	0
被夾、壓捲	11	11	1	2.63	12	16.21	0	0
被刺、割、擦傷	8	8	0	0	6	8.1	1	3.7
踩踏	17	16	0	0	0	0	0	0
燒、燙傷	4	4	1	2.63	5	6.8	0	0
感電	0		0	0	1	1.35	0	0
物體破裂	0		0	0	2	2.7	0	0
不當動作	0		1	2.63	0	0	2	7.4
其他	0		0	0	1	1.5	0	0
上下班交通事故	21	20	25	65.81	14	18.91	16	59.29
公出交通事故	11	11	4	10.52	10	13.51	1	3.7
職業病	2	2	0	0	3	4.05	1	3.7

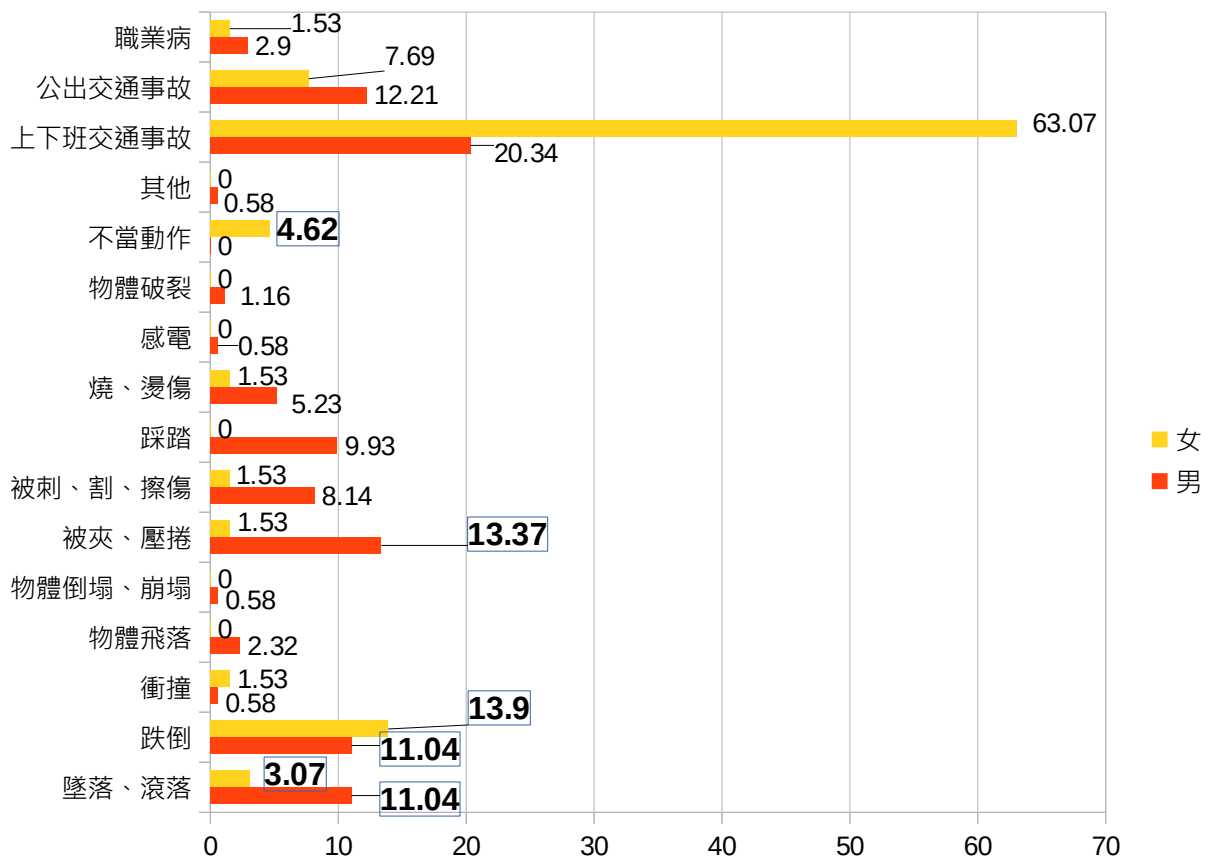


圖 9-110 年及 111 年傷病住院慰助金申請案職業災害發生原因總計統計

### 參、宜蘭縣政府勞工處因應措施

為達成國際公約中「讓人人享有安全健康、尊嚴勞動之工作環境」及「健全職業災害勞工診斷、補償與重建之服務體系」，本府勞工處推動相關政策方針如下：

#### 一、持續降低職業災害，保障基本勞動人權

本府設置2名職業安全衛生相關技職人員，辦理轄內職業安全衛生業務，辦理相關防災訓練課程及推動安全衛生志工專業輔導團，招募具有職業安全衛生專才志工，入廠訪視中小企業職業安全衛生情形，提供防災宣導資料與諮詢服務、實施進階技術輔導改善及臨廠（場）追蹤成效與提供後續協助，以「尊重生命、預防為首」的理念，達成減少職災發生，確保勞工安全的目標。

#### 二、健全職災勞工服務機制，落實勞工權益保障

本府設置2名職業災害專業服務人員，提供完整職業災害權益資訊，保障職業災害勞工及其家屬可獲得應有之協助，並發揮個案管理功能，建構完整職業災害勞工服務資源網絡，結合運用政府及民間資源，預防職業災害勞工及其家庭陷入困境，並於重大職災案件發生後，立即辦理職業災害勞工慰問及後續協助，降低職業災害對個人及家庭可能產生的衝擊。

### 三、優化重返職場服務，協助職業災害勞工復工

本府設置1名職業災害重建服務人員，追蹤瞭解職業災害勞工身心復原情形，整合就業服務資源，恢復與強化職業災害勞工工作能力，運用「職能復健津貼」、「事業單位僱用補助」及「輔助設施補助」等相關職業重建資源，協助職災勞工與雇主協商重返職場的相關工作條件及輔助設施，獲得合宜的工作環境及和諧之勞資關係。

### 肆、結論

綜上，本縣職業災害發生之原因兩性除以交通事故為多數外，男性多從事營建工程業及製造業，其職業災害發生原因則以墜落、滾落、被夾、壓捲及跌倒占多數；女性多從事製造業、住宿及餐飲業、支援服務業為主，其職業災害發生原因則以跌倒、不當動作及職業病占多數，可見提升勞工安全行為及認知為首要目標。

藉著中央政府落實《職業安全衛生法》，保護勞工人身安全與身心健康，規範雇主應提供安全工作環境，及《勞工職業災害保險及保護法》等相關子法的推動，地方政府辦理各項計畫、活動及服務，並建立轄內相關網絡資源，有效連結職業災害預防與重建服務，提升服務職業災害勞工能量，自災前預防、災後補償到重返職場之重建，建構完善之職業災害保障制度。

### 伍、參考資料

- 1.勞動部職業安全衛生署110年職業安全衛生署年報。
- 2.勞動部勞動及職業安全衛生研究所研究園地相關資料。
- 3.行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所-各國墜落職災類型比較及防災策略分析。
- 4.宜蘭縣110年及111年申請職業災害慰助金案資料。