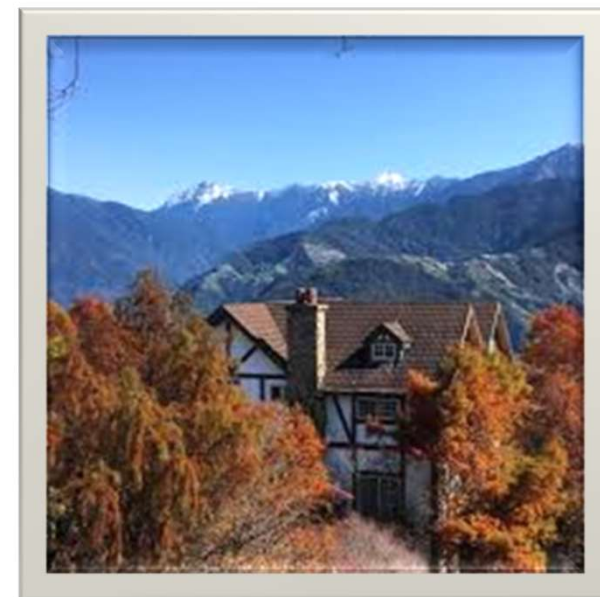


# 餐飲業職業勞工職場安全宣導會

## 職業安全衛生法令暨職業災害案例解說



臺中市勞動檢查處

106.7.18 逢甲商圈OO餐廳氣爆案  
(1死15傷)

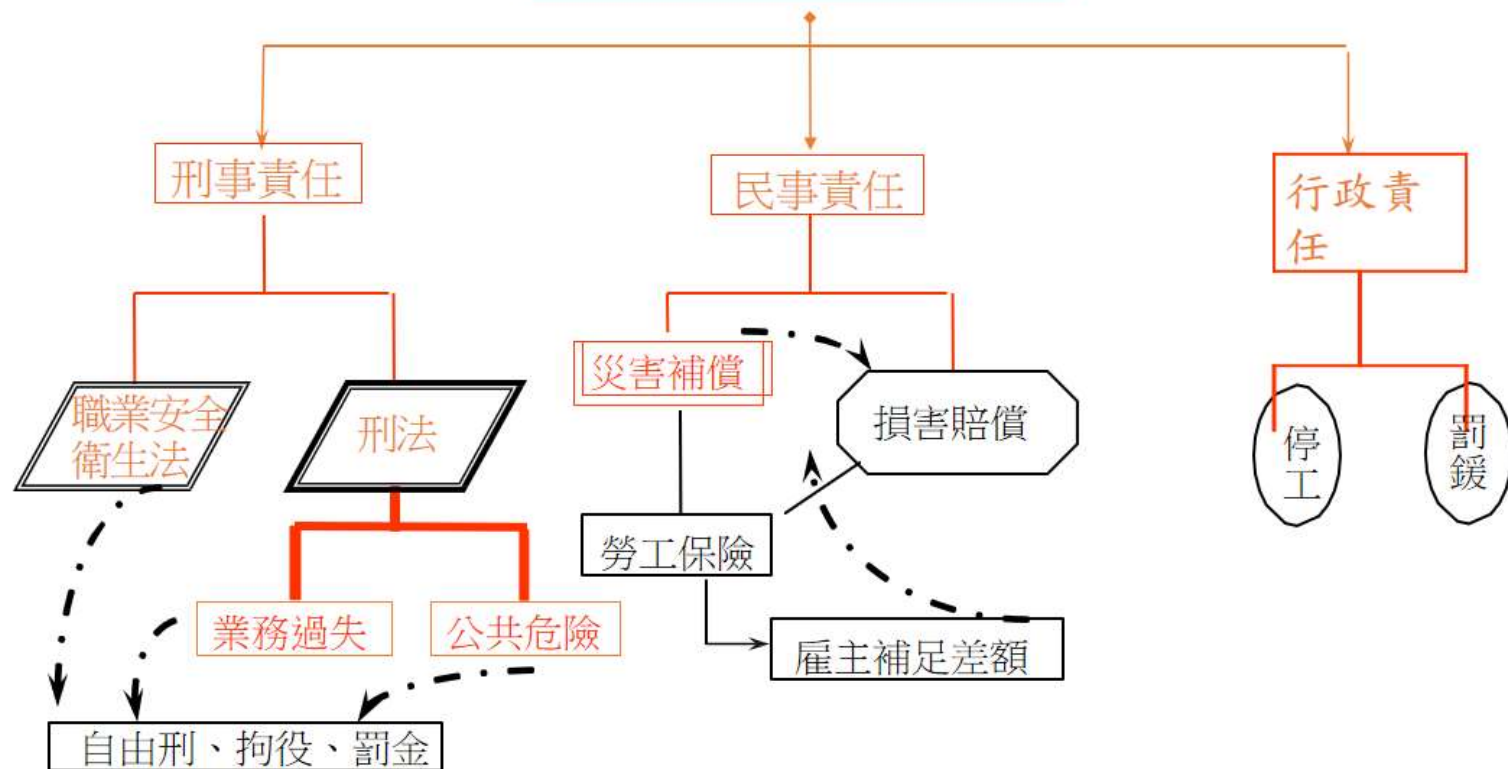


114.2.13 OO百貨公司氣爆案  
(5死38傷)



# 職業安全衛生法職業災害責任

職業安全衛生法職業災害責任





## 專案聯合稽查

| 項目                                               | 執行情形                                                                                                                         |
|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. 針對大型百貨公司商場量販聯合稽查                              | <p>大型百貨公司商場量販聯合稽查：</p> <p>(1)2月14日至2月21日連續7天針對列管大型百貨商場量販店進行聯合稽查，已全部完成稽查作業。</p> <p>(2)累計稽查: 查有缺失36家，計有94項缺失，<b>裁罰6萬元</b>。</p> |
| 2. 針對本市大量用氣餐飲業專案聯合稽查(每月天然氣用氣量超過2,000度以上之前50家餐飲業) | <p>大量用氣餐飲業專案聯合稽查：</p> <p>3月12日至114年4月30日配合本府經發局進行本市大量用氣餐飲業專案聯合稽查。</p>                                                        |



# 專案聯合稽查

## 稽查重點

使用瓦斯之場所，應標示嚴禁煙火及禁止無關人員進入」



廚房有爆炸、火災之虞者，應採取通風、換氣等措施



# 專案聯合稽查

## 稽查重點

瓦斯管閥、旋塞、控制開關、按鈕等，  
應保持良好性能，標示其開關方向



瓦斯管線應保持安全閥、緊急遮斷裝置、  
自動警報裝置正常



緊急遮斷裝置壞損，無法有效運轉!!

你OK，  
其實絕不“OK”!!



### 微電腦瓦斯表結構介紹



火災

墾丁凱撒瓦斯槽爆

東森新聞

屏東

墾丁凱撒飯店瓦斯槽維修 釀氣爆4人傷

求品質花費多，情侶間懷疑對方，幸運色：綠色。

金牛座

北部限水

恐至下月中

開獎結果

台彩為準

06:58:26

新北市

台中

驚悚一瞬間！新莊火鍋店氣爆 路過轎車幸運閃過



TVBS新聞台 HD



## 民宿氣爆!換烘衣機瓦斯桶意外 1工人炸傷

掌握新聞脈動 ▶ 訂閱TVBS NEWS頻道

## 瓦斯使用安全-基本認識

「**瓦斯**」( **GAS** )：一般人對「氣體燃料」的通稱，均為無毒、無色、無味、**易燃、易爆，具有窒息性氣體**，為了嗅辨，加入臭劑。

目前臺灣地區供家庭使用的氣體燃料分為：

1. 「**液化石油氣**」( **LPG** : Liquefied Petroleum Gas )：俗稱「桶裝瓦斯」。
2. 「**天然氣**」( **NG** : Natural Gas )：俗稱「天然瓦斯」

## 瓦斯使用安全-基本認識

1. 液化石油氣(桶裝瓦斯)氣化後比重為1.55 ~ 2.1，比空氣 ( 1.0 ) 重，外洩後易滯留在低窪處或角落裡，甚至流入地下室或水溝。
2. 氣態天然氣比重為0.56 ~ 0.79，比空氣(1.0) 輕，外洩後較易飄散。

## 瓦斯使用安全-正確使用瓦斯鋼瓶

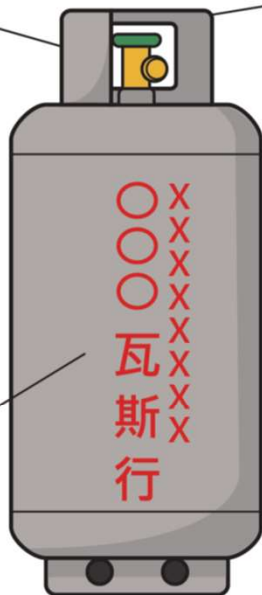
1. 鋼瓶應直立放置於屋外**通風良好之處**、避免日光直射、並**設置防傾倒措施**。
2. 鋼瓶及調整器附近不得放置易燃物品。
3. **換裝鋼瓶**時，應先關閉週邊火源，以免不慎外洩造成引燃。
4. 鋼瓶納入箱內時，箱之下部應設有換氣孔。
5. 使用合格之**瓦斯鋼瓶**、檢查鋼瓶是否逾期未檢。

# 瓦斯鋼瓶 安全管理

鋼瓶護圈鋼印

|                            |      |
|----------------------------|------|
| 國內容器製造廠名稱<br>或進口廠名稱        |      |
| 試驗壓力                       | 鋼瓶淨重 |
| 型式認可證書字號<br>(正字0000000)    |      |
| 容器編號12碼，分兩排<br>(廠商代號、製造年份) |      |
| 容器編號12碼，分兩排<br>(流水號)       |      |

瓶身應標註販售業者  
名稱、電話



## 出廠個別認可標示

液化石油氣容器認可合格標示  
(專業機構) (本部委託之專業機構名稱)

BK00000001檢查碼

|          |       |      |
|----------|-------|------|
| 下次檢驗期限   | 容器規格  | 公斤   |
| 年 月 日    | 容器實重  | (含閥) |
| 容器號碼     | 製造廠代號 | 公斤   |
| 出廠耐壓試驗日期 | 年 月 日 |      |

1. 設置於室外通風處，避免日曬。  
2. 應與爐具保持適當之距離。  
3. 瓦斯洩漏，立即關閉閥門，勿操作任何電器。  
4. 拒絕使用逾期未檢驗瓦斯鋼瓶。  
5. 檢舉不法或緊急事故，請撥119。

## 定期檢驗合格標識

液化石油氣容器定期檢驗合格標識  
內政部消防署印製

AJ00000001檢查碼

|          |        |       |
|----------|--------|-------|
| 下次檢驗期限   | 容器規格   | 公斤    |
| 年 月 日    | 容器實重   | (含閥)  |
| 容器號碼     | 檢驗場代號  | 公斤    |
| 出廠耐壓試驗日期 | 定期檢驗日期 | 年 月 日 |

1. 設置於通風處，避免日曬。  
2. 應與爐具保持適當之距離。  
3. 瓦斯洩漏，立即關閉閥門，勿操作任何電器。  
4. 拒絕使用逾期未檢驗瓦斯鋼瓶。  
5. 檢舉不法或緊急事故，請撥119。  
0.00分第000萬張

## 注意事項

※鋼瓶不可橫放



※禁止火源靠近鋼瓶



※瓦斯洩漏應

- 1.立即疏散人員
- 2.關閉瓦斯開關
- 3.切勿啟動電器設備
- 4.通知消防人員



※加強鋼瓶固定  
※避免陽光直接曝曬鋼瓶  
※放置通風處



## 瓦斯使用安全-正確安裝輸氣管

1. 輸氣管及配件應為耐壓及耐油性材料製造。
2. 輸氣管應平正安裝並保持固定不使其變形或移動。



3. 橡皮管接頭應使用安全夾具固定，以防止脫落。

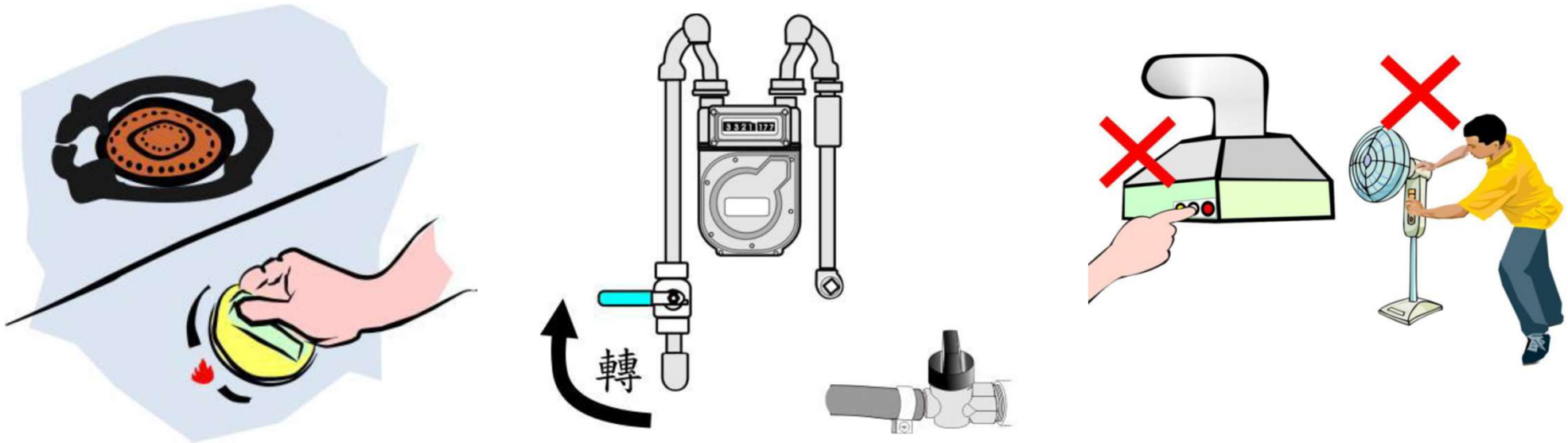


4. 經常檢查橡皮管，最好一至二年即予更換。

## 瓦斯使用安全-漏氣處理要領(禁火、關氣、推窗、call out)

### 瓦斯漏氣緊急處置要領

- 一、**禁火**:禁止使用任何火源及電器。
- 二、**關氣**:關閉所有瓦斯開關。
- 三、**推窗**:輕輕推開門窗，讓空氣流通。
- 四、**call out**:至戶外通知消防單位及負責瓦斯公司。



## 瓦斯使用安全-安全輔助器材

1. **微電腦瓦斯表**：當瓦斯流量突然大增時，立即遮斷瓦斯。
2. **漏氣警報器**：漏氣時立即發出警報聲。使用天然瓦斯者，應安裝在天花板上；使用桶裝瓦斯者，則應安裝在地面起，約10到30公分處。
3. **電池式煙霧偵測警報器**：建議裝設於廚房入口附近天花板上，可即時偵測因鍋壺乾燒或廚房起火產生的煙霧，發出警報聲。
4. **滅火器**：建議放置於廚房外方便取用的位置。

### 微電腦瓦斯表 小檔案

|            |                                                                                                      |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 三大<br>自動遮斷 | <ul style="list-style-type: none"><li>① 管線鬆脫緊急遮斷</li><li>② 超時使用進行遮斷</li><li>③ 地震震度5級以上立即遮斷</li></ul> |
| 費用         | <ul style="list-style-type: none"><li>① 瓦斯表屆齡或未屆齡，皆免安裝費</li><li>② 基本月費100元，較傳統機械表多40元</li></ul>      |



# 滅火器 使用方法



拉

拉插梢



瞄

瞄準火源底部



壓

壓握把



掃

向火源左右掃射

切割捲夾

# 被切 被割

曾00欲切割玉米時，因未將玉米放妥而切到左手無名指、中指及食指，造成該員左手第2指、第3指及第4指撕裂傷

勞工曹00進行切魷魚動作過程中，因未注意導致刀子朝其左手無名指切割並流血

勞工黃00於廚房從事切菜作業，欲盛起菜梗丟入垃圾桶時，因轉身不慎撞到一旁柱子，使左手掌被菜刀切到

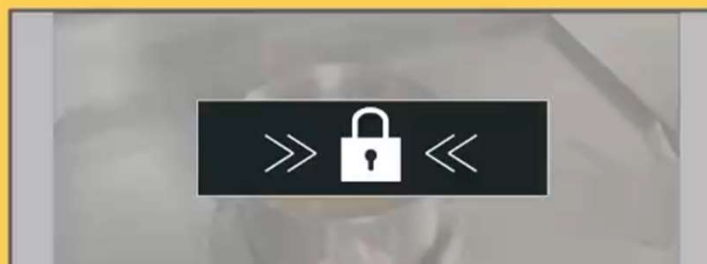




## 立即性傷害



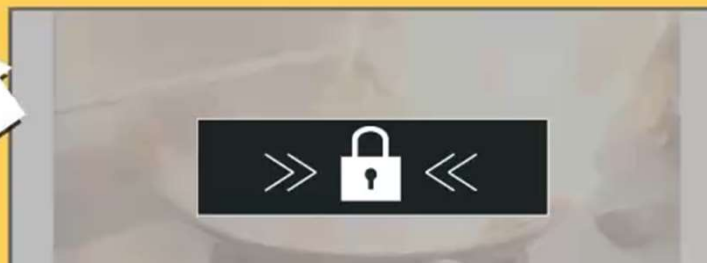
切割夾捲傷



燙傷



跌倒滑倒



火災爆炸



高、低溫接觸



12:49:22



**中晝新聞**  
Tiong-tàu sin-bûn

**花蓮餐廳員工燒燙傷 協調未果.縣府介入**



對於勞工有暴露高溫之虞者，應置備適當安全衛生防護具。

例如:防護手套及防護衣等供勞工使用。



防滑  
防水  
防油



# 冷凍庫作業之安全



1. 進入應穿著**保暖衣物**。
2. 進入時應**注意**地面有無結冰(霜)。
3. 自**內部開啟之安全門把**功能應能正常使用。
4. 打掃完，應**刮乾地面**。

跌倒

# 跌倒

勞工鄭OO在客人用餐區收桌打掃時，**碰撞到放置於身後的推車而跌倒**，致發生左肘挫傷併韌帶鬆脫

黃OO於房間內手持合梯準備進行冷氣口木板更換，因**通道上堆放物料**，造成黃員跌倒，致頭部及手部撞傷

勞工林OO執行清洗作業過程中，**穿著拖鞋經過濕滑之走道**而跌倒，以右手撐地面，導致右遠端橈骨骨折

李OO於**廚房清潔**時，**踩空跌倒**，且右手找東西輔助摸到鐵片，造成勞工李建佑右手受傷(右手第一指切割合併肌腱及神經損傷)

勞工林OO因**更衣室內地面濕滑**而跌倒，頸部撞擊門把後，該員欲扶洗手台時，洗手台翻覆跌坐於地面，造成頸部，雙上肢，下背挫傷

## 跌倒—18歲男打掃餐廳「滑倒喪命」 倒退走路撞頭不動了！17秒影片曝(新聞節錄)



1.作場所之走道應保持不致使勞工滑倒等之安全狀態或採取必要之預防措施。(地板清潔作業工作場所，作業區域前後應放置警告標示)

2.建議清潔前，安全衛生管理人員使勞工穿戴適當的防滑鞋。





## 工作場所 6S 的重要性

| 5S 準則 | 準則要求         | 改善成效                                                     |
|-------|--------------|----------------------------------------------------------|
| 整理    | 區別與處理要和不要的物品 | 棄掉或處理不需要的物品後，可釋出更多工作空間，並減少因亂放雜物而引致滑倒／絆倒的機會               |
| 存放    | 有條理地儲存和放置物品  | 工作間內物件妥善地存放，減少造成滑倒／絆倒危險的機會                               |
| 清潔    | 使工作場所乾淨無垢    | 地面時常保持清潔乾爽，沒有積水或其他可引致滑倒的物質                               |
| 標準    | 將整理工作標準化、制度化 | 制定準則，有助整理、存放及清潔更有效地執行，進一步減低意外機會                          |
| 修養    | 員工自律守規、自發改善  | 員工養成良好習慣，立即清理積水等可引致滑倒、絆倒的危險情況；員工自律守規，於工作時亦會顧己及人，減少意外發生機會 |

整理

Seiri

■ 清理不必要的物品、工具。

整頓

Seiton

■ 將必要物品標示、分類。

清掃

Seiso

■ 清掃工作場所、保持整潔。

清潔

Seiketsu

■ 貫徹執行整理、整頓、清掃。

素養

Shitsuke

■ 培養良好習慣、遵守工作規則。

安全

Safety

■ 安全第一、以人為本。



其他

TVBS新聞台 HD



拒絕暴力 請撥打110



掃描訂閱TVBS NEWS

# 職場暴力! 控主管餐廳動粗 員工驗傷擬告

掌握新聞脈動 ▶ 訂閱TVBS NEWS 頻道

# 午間新聞

主播  
朱培滋

台  
中

30° | 33°  
0%

## 超商女店員勸戴口罩 竟遭惡客挖傷眼

11:58 | 校園接種 | 疫苗延宕 北市1.3萬學生10/

## 職業安全衛生設施規則第324-3條：

雇主為預防勞工於執行職務，因他人行為致遭受身體或精神上不法侵害，應採取下列暴力預防措施，作成執行紀錄並留存3年：

- 一、辨識及評估危害。
- 二、適當配置作業場所。
- 三、依工作適性適當調整人力。
- 四、建構行為規範。
- 五、辦理危害預防及溝通技巧訓練。
- 六、建立事件之處理程序。
- 七、執行成效之評估及改善。
- 八、其他有關安全衛生事項。

職安補給站

# 職業安全衛生法

工會法

# 勞工保險條例

# 勞工職業災害保險及保護法

## 就業服務法

## 就業保險法

## 性別工作平等法

# 勞資爭議處理法

# 労働検査法

# 中高齡者及高齡者就業促進法

# 勞工退休金條例

## 大量解僱勞工保護法

## 團體協約法

# 職工福利金條例

# 職業訓練法

公務人員安全及衛生防護辦法



# 性命要顧

勞工互賺

雇主 works for

## ● 職業安全衛生法之保護對象-工作者

1

勞工



受僱從事工作獲得工資

2

自  
營  
作業者



指獨立從事勞動或技藝工作，獲致報酬，且未僱用有酬人員幫同工作者

3

受工作場所負責人指揮或監督從事勞動之人員



指與事業單位無僱傭關係，於其工作場所從事勞動或以學習技能、接受職業訓練為目的從事勞動之工作者

例如：派遣勞工、志工、職業訓練機構學員





- **事業單位**  
僱用勞工從事工作之機構
- **勞動場所**
  - 於勞動契約存續中，由雇主所提示，使勞工履行契約提供勞務之場所。
  - 自營作業者實際從事勞動之場所。
  - 其他受工作場所負責人指揮或監督從事勞動之人員，實際從事勞動之場所。
- **工作場所**  
指勞動場所中，接受雇主或代理雇主指示處理有關勞工事務之人所能支配、管理之場所。
- **作業場所**  
指工作場所中，從事特定工作目的之場所。

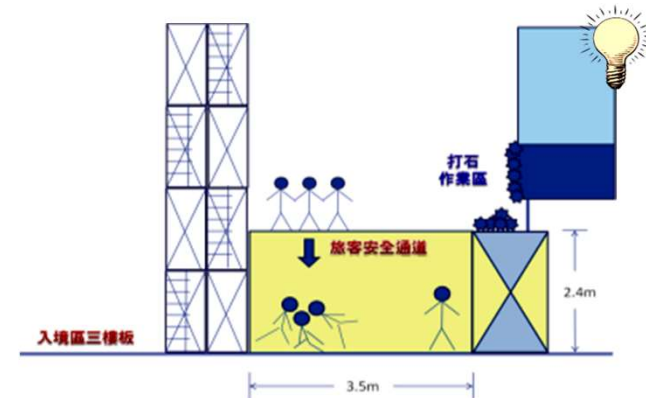
# 職業災害之定義

◆ 職業災害：指因勞動場所之建築物、機械、設備、原料、材料、化學品、氣體、蒸氣、粉塵等或作業活動及其他職業上原因引起之工作者疾病、傷害、失能或死亡。



## ●職安法第37條職業災害通報/調查/處理

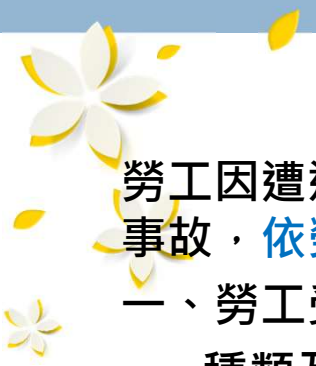
- 1.事業單位工作場所發生職業災害，雇主應即採取必要之急救、搶救等措施，並會同勞工代表實施調查、分析及作成紀錄。
- 2.勞動場所發生下列職業災害，應於8小時內通報勞動檢查機構：
  - (1)發生死亡災害。
  - (2)發生災害之罹災人數在3人以上。
  - (3)發生災害之罹災人數在1人以上，且需住院治療(指經醫療機構診斷需住院治療者)
- 3.勞動檢查機構接獲報告後，將就工作場所發生死亡或重傷之災害派員檢查。
- 4.事業單位發生第二項之災害，除必要之急救、搶救外，雇主非經司法機關或勞動檢查機構許可，不得移動或破壞現場。



高空工作車壓夾職災現場

腳踏連鎖安全裝置失效

操縱桿裸露無防止人體誤碰撞裝置



## 勞動基準法第59條(職業災害補償)

勞工因遭遇職業災害而致死亡、失能、傷害或疾病時，雇主應依下列規定予以補償。但如同一事故，依勞工保險條例或其他法令規定，已由雇主支付費用補償者，雇主得予以抵充之：

- 一、勞工受傷或罹患職業病時，雇主應補償其必需之醫療費用。職業病之種類及其醫療範圍，依勞工保險條例有關之規定。
- 二、勞工在醫療中不能工作時，雇主應按其原領工資數額予以補償。但醫療期間屆滿二年仍未能痊癒，經指定之醫院診斷，審定為喪失原有工作能力，且不合第三款之失能給付標準者，雇主得一次給付四十個月之平均工資後，免除此項工資補償責任。
- 三、勞工經治療終止後，經指定之醫院診斷，審定其遺存障害者，雇主應按其平均工資及其失能程度，一次給予失能補償。失能補償標準，依勞工保險條例有關之規定。
- 四、勞工遭遇職業傷害或罹患職業病而死亡時，雇主除給與五個月平均工資之喪葬費外，並應一次給與其遺屬四十個月平均工資之死亡補償。其遺屬受領死亡補償之順位如下：
  - (一) 配偶及子女。
  - (二) 父母。
  - (三) 祖父母。
  - (四) 孫子女。
  - (五) 兄弟姐妹。



## 上下班途中發生交通事故需住院治療，是否應依規定通報勞動檢查機構？是否可請領職災保險給付或請公傷假？

1.查職業安全衛生法（以下簡稱職安法）第2條所稱職業災害，係指因勞動場所之建築物、機械、設備、原料、材料、化學品、氣體、蒸氣、粉塵等或作業活動及其他職業上原因引起之工作者疾病、傷害、失能或死亡。對事業單位所僱勞工而言，上述勞動場所之定義，係指於勞動契約存續中，由雇主所提示，使勞工履行契約提供勞務之場所。故勞工於上、下班通勤中發生之交通事故不屬上述提供勞務之場所，雇主尚無須依該法第37條第2項規定，於8小時內通報勞動檢查機構，惟勞工倘係於執行職務(例如送貨過程中)發生交通事故，則仍應依規定通報。

2.有關上、下班途中之通勤災害，得否請領補償、保險給付或請公傷假等，應按勞動基準法之職業災害補償、請假相關規定或勞工保險條例之「勞工保險被保險人因執行職務而致傷病審查準則」認定。

<https://www.osha.gov.tw/1106/1196/10101/10174/10936/>

THANK YOU

