

## 冷氣安裝作業職災案例

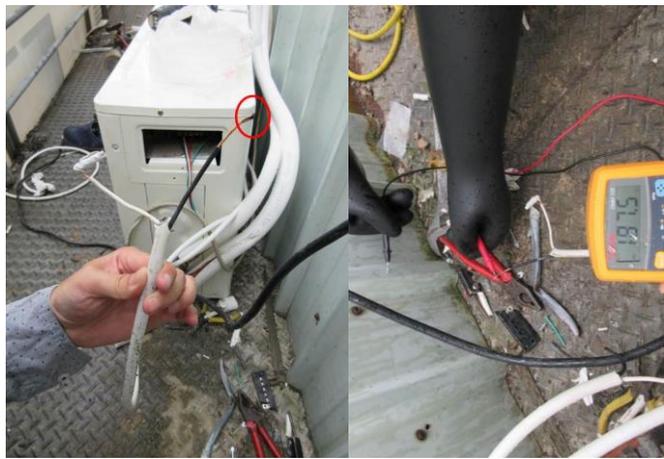
### 案例 1

#### 災害發生經過：

107 年 4 月 24 日 21 時許，自營作業者簡○○於三重區某鋼構造房屋 3 樓陽臺從事冷氣室外機安裝作業時，因未關閉電源且未戴用絕緣防護具，致碰觸到裸露銅線感電，經緊急通報消防局送往臺北馬偕醫院急救，惟仍不治死亡。

#### 災害預防對策：

雇主對於從事電氣工作之勞工，應使其使用電工安全帽、絕緣防護具及其他必要之防護器具。（職業安全衛生設施規則第 290 條）

災害現場照片	災害預防措施
	
<p>(左圖)罹災者碰觸到裸露銅線 (右圖)量測裸露銅線與鐵皮牆面電壓 197.5 伏特</p>	<p>絕緣防護具及其他必要之防護器具</p>

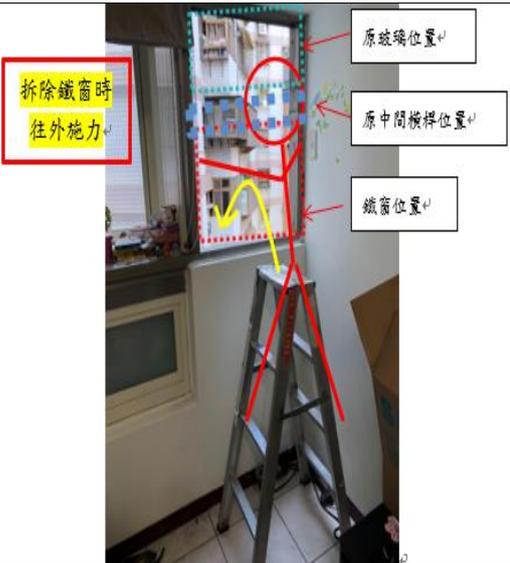
## 案例 2

### 災害發生經過：

107 年 6 月 8 日上午 11 時許，○○公司負責人與所僱勞工 A 君從事更換冷氣裝修作業，A 君站立於合梯卸除鐵窗螺絲，因雇主未提供安全帽及安全帶等防護具，致推開鐵窗後自該窗戶開口墜落地面（墜落高度約 18 公尺），經緊急送往中和衛福部雙和醫院急救，惟仍傷重不治死亡。

### 災害預防對策：

雇主對於在高度 2 公尺以上之高處作業，勞工有墜落之虞者，應使勞工確實使用安全帶、安全帽及其他必要之防護具。（職業安全衛生設施規則第 281 條第 1 項）

災害現場照片說明	災害預防措施
	
<p>說明：A 君站立於合梯卸除鐵窗螺絲，因雇主未提供戴安全帽及安全帶等防護具，致戴員推開鐵窗後自該窗戶開口墜落地面致死。</p>	<p>雇主對於在高度 2 公尺以上之高處作業，勞工有墜落之虞者，應使勞工確實使用安全帶、安全帽及其他必要之防護具。</p>

### 案例 3

#### 災害發生經過：

105 年 4 月 5 日勞工從事高度 2 公尺以上冷氣安裝作業，使用伸縮梯未採取防止滑溜措施，亦未確實使用安全帶、安全帽等防護具，致攀爬梯子時，勞工因伸縮梯上段部分滑下而墜落受傷。

#### 災害預防對策：

雇主對於使用之移動梯，應符合下列之規定：一、具有堅固之構造。二、其材質不得有顯著之損傷、腐蝕等現象。三、寬度應在 30 公分以上。四、應採取防止滑溜或其他防止轉動之必要措施。（職業安全衛生設施規則第 229 條）

雇主對於在高度 2 公尺以上之高處作業，勞工有墜落之虞者，應使勞工確實使用安全帶、安全帽及其他必要之防護具。（職業安全衛生設施規則第 281 條）



說明：移動梯升降勾未固定，致移動梯滑溜造成勞工墜落。

#### 案例 4

##### 災害發生經過：

105 年 7 月 12 日勞工莊○○從事空調設備安裝作業，過程中攀登合梯至第 3 階時，因梯面濕滑致重心不穩跌落，造成左手掌關節處脫臼。

##### 災害預防對策：

雇主對於使用之合梯，應符合下列規定：一、具有堅固之構造。二、其材質不得有顯著之損傷、腐蝕等。三、梯腳與地面之角度應在 75 度以內，且兩梯腳間有金屬等硬質繫材扣牢，腳部有防滑絕緣腳座套。四、有安全之防滑梯面。（職業安全衛生設施規則第 230 條第 1 項）



說明：因梯面濕滑致攀登合梯時跌落受傷。