從事模板作業發生墜落致死災害

一、行業分類:整地、基礎及結構工程(4310)

二、災害類型:墜落、滾落(1)

三、媒 介 物:工作臺(416)

四、罹災情形:死亡 1 人

五、發生經過:

據災害發生時與罹災者於現場作業之同事游員(第一發現人)、林員及雇主等之 陳述,災害當天(114年8月11日)11時20分許,未戴用安全帽之罹災者獨自 於墓屋北側之施工架工作台從事山牆模板之鐵線綁紮作業時,位於墓屋南側矮 牆外的游員突然聽到罹災者的喊叫聲,立即前往查看,發現罹災者已跌落在隔 壁墓園墓碑旁的帆布上(墜落高度約1公尺),頭部受傷流血,經通報119將罹 災者送往聖母醫院救治,罹災者於同日13時41分不治死亡。

六、原因分析:

- (一)直接原因:工作中墜落致死。
- (二)間接原因:不安全狀況
 - 1. 雇主對於進入營繕工程工作場所作業人員,未提供適當安全帽,並使其正確戴用。
 - 2. 雇主對於勞工工作場所之工作台或其他勞工踩踏場所,未保持不致使勞工跌倒、滑倒、滾落等之安全狀態,或採取必要之預防措施。

(三)基本原因:

- 1. 未訂定安全衛生工作守則。
- 2. 未設置職業安全衛生業務主管。
- 3. 未實施自動檢查。
- 4. 未實施職業安全衛生教育訓練。
- 5. 未訂定職業安全衛生管理計畫或執行文件。
- 6. 未設置模板支撐作業主管。

七、災害防止對策:

- (一)雇主對於進入營繕工程工作場所作業人員,應提供適當安全帽,並使其正確戴用。(營造安全衛生設施標準第11條之1)
- (二)雇主對於勞工工作場所之通道、地板、階梯、坡道、工作台或其他勞工踩 踏場所,應保持不致使勞工跌倒、滑倒、踩傷、滾落等之安全狀態,或採 取必要之預防措施。(職業安全衛生設施規則第21條)

八、現場示意圖或照片:





說明

罹災者自距地面高度約1.7公尺之施工架工作台外側墜落至以帆布覆蓋之鄰地墓園,墜落高度約1公尺。。