

補漆作業人員墜落死亡案

(摘自高雄市政府勞工局勞動檢查處網頁)





事故原因

- 98年3月8日上午10點40分，台中縣某廠房新建工程，中○工程公司承包商勞工黃君，欲利用移動式起重機搭乘吊籃至離地50公尺處進行鋼樑補漆作業，因起重機過捲預防裝置失效，致吊籃捲揚過程中，吊車捲揚鋼索扯斷，吊籃與黃君一同墜落至輸送帶平台，現場領班發現後隨即通報、搶救，仍不治身亡。

發生事故之場所及肇事起重機



受擠壓變形之楔型塊與扯斷鋼索





防災對策

- 移動式起重機進入工地之應查察「一機三證」
- 使用移動式起重機前應對其鋼索狀態、防滑舌片、油壓管路等做檢視
- 應針對過捲預防裝置作實測，以檢出起重機過負荷預防裝置之功能有無異常。

吊車安全裝置相關法令請參考「危險性機械及設備安全檢查規則」、「起種升降機具安全規則」