

使用刨除機從事路面刨除作業 發生火災危害案例

案情摘要

112年11月13日23時許，使用刨除機從事路面刨除作業時，挖到埋設地下深度與圖說不符之氧氣、氮氣管線，造成刨除機起火燃燒，致發生勞工逃生不及致死之災害。



肇災原因



管線維管單位所埋設氧氣、氮氣管線實際深度與圖說不符，未達要求深度。

防災對策

1. 管線維管單位應於工程施工前確實配合提供管線埋設情形等相關文件及圖資。
2. 管線維管單位應配合目的事業主管機關及相關施工單位於事前採取必要之聯繫、協助確認辦理相關防範措施。

企業衝擊

1. 管線維管單位過失刑責。
2. 影響公司企業及雇主名譽與社會觀感。
3. 災害衝擊其他工作者心理，降低工作效率，降低勞動力。
4. 造成工程進度延宕及施工成本提高。

