



## 流浮山工地有工人疑誤鑿電纜 數人受傷送院

2023年11月20日，流浮山一個工地內，懷疑有工人進行維修工程期間誤鑿地下電纜，導致數名工人受傷送院，其中1人危殆。建造業議會就此向各持份者發放以下安全訊息，煩請閣下在合適情況下，將以下安全訊息轉發給貴會會員 / 機構相關人員或業界其他持份者，謝謝。

### 常見意外例子

1. 工人在挖掘過程中誤觸或損毀帶電電纜。
2. 未有安排合資格人士探測地下電纜的準線及深度資料，並清楚地標示在地面。
3. 未有提供足夠指導及訓練，以確保工人熟悉在供電電纜附近工作的相關潛在風險及安全施工程序。
4. 未有實施有效的監察和監管，以確保工人嚴格遵守相關安全措施。



各持份者可於議會網頁重溫 2020 年 8 月 28 日舉辦的「安全角色與責任」網上研討會

### 關鍵安全措施

1. 在工程展開前取得地下公用事業設施路線記錄圖，並委派合資格人士進行地下探測。
2. 在合資格人士監督下，利用手提工具挖掘探井，以確定地下設施的位置。
3. 在供電電纜附近進行挖掘工作時，必須嚴格遵守機電工程署發出的《有關在供電電纜附近工作的實務守則》的規定。
4. 制定及執行「工作許可證制度」，確保開工前已作適當的風險評估及實施所需安全措施，例如：合資格人士已在地面上標記地下設施的路線和深度及已向施工工人舉行簡報會，以解釋探測報告內容、電纜資料及相關安全預防措施。
5. 在施工期間，遵守《有關在供電電纜附近工作的實務守則》的規定，使用手提動力操作工具或挖掘機時，須與地下電纜保持適當的安全工作距離。
6. 在適當的支承下保護地下公用事業設施，並張貼警惕性的警告告示。
7. 制定及實施有效的監督及管理系統，以確保所有安全措施得以嚴格遵從。



# 香港建造業主要持份者 安全角色及責任

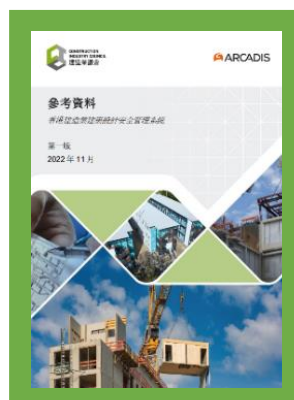
如果各持份者能夠做多一步，各司其職，是否可以避免類似意外呢？

- 在設計階段，設計師及工程師應考慮建築設計安全方法，於源頭消除或減少在地下電纜附近，使用手提動力操作工具或挖掘機進行工作。
- 在建築階段，妥善計劃、管理和監督在地下電纜附近工作；確保施工前已安排合資格人士測定出工地範圍內的所有地下電纜的準線及深度資料，並確保已清楚地標示在地面。
- 工作團隊在施工期間，必須採取合理措施，防止工人在合資格人士測定並標示出的地下電纜準線位置上，直接使用手提動力操作工具或挖掘機工作。
- 工友日常工作時，必須遵守所制訂的安全工作程序，如發現不確定的地下公用事業設施或工序有變，立即向上司報告。

## 參考資料供分享



參考資料 –  
香港建造業主要持份者  
安全角色及責任



參考資料 –  
香港建造業建築設計  
安全管理系統