

避免損壞地下氣體喉管

工程承辦商須知

工程承辦商及施工人員在進行工程(包括拆卸、挖掘或貫穿地面等工程)之前，須採取一切合理步驟及措施，避免損壞氣體裝置，並留意以下事項：

- 向註冊氣體供應公司索取工作範圍內及鄰近地方的地下氣體喉管圖則及相關資料。
- 使用喉管定位器進行有源探測，測定氣體喉管的準線及深度(須由已接受訓練和富有經驗的人員進行)，並向進行有關工程的人員提供及講解該「地底氣體喉管勘測記錄」。
- 挖掘試孔以確定喉管位置，並在路面上清楚標示喉管的準線和深度。
- 確保進行工程的人員可查閱有關氣體喉管位置的資料和清楚了解須採取的安全預防措施。**在進行工程期間，須採取一切合理措施保護氣體喉管，包括：**



1. 挖掘時，與地下氣體喉管保持足夠的安全距離，並採用安全挖掘方法。

- 使用手提工具挖掘
- 留意路面上有關氣體喉管位置的標示/警告帶
- 盡量在氣體喉管旁邊而非頂部進行挖掘工程
- 採用橫向挖掘法讓氣體喉管顯露
- 使用機器時須與氣體喉管保留最少1米的距離

2. 為外露的地下氣體喉管提供足夠的支撐及作出適當的回填。

3. 如不清楚喉管屬何類別，須假設喉管正在使用中，並可能具危險性。

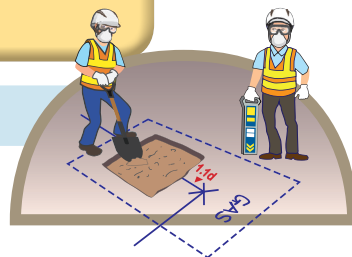
4. 如有疑問，應向相關的註冊氣體供應公司查詢。



若懷疑有氣體洩漏，應當如何處理？

- 如在施工期間嗅到煤氣、石油氣或其他不明氣體的氣味，應立即停工。
- 撥打999求助及致電下列有關的註冊氣體供應公司24小時緊急熱線：

香港中華煤氣有限公司	2880 6999
埃克森美孚香港有限公司	2435 4511
依時能源有限公司	2435 4511
特爾高能源有限公司	2322 2000
香港蜆殼有限公司	2322 2000
中石化(香港)石油控股有限公司	2433 2111



機電工程署已發布《避免損壞氣體喉管工作守則》(第二版)，詳情可掃描二維碼或於以下網址 [https://www.emsd.gov.hk/filemanager/tc/content_286/CoP_gas_pipes_2nd_\(Chi\).pdf](https://www.emsd.gov.hk/filemanager/tc/content_286/CoP_gas_pipes_2nd_(Chi).pdf) 閱覽。



查詢電話: 1823

網址: www.emsd.gov.hk



機電工程署
氣體安全監督

