記者招待會 活動報告

題目：密閉空間工作安全
講者：
(1) 黃敬博士、管綫專業監察師 Dr. King
(香港管綫專業學會 前會長; 社建中心會長)

日期：2021 年 11 月 20 日(星期六)
時間：下午 11:30-下午 12:30
地點：香港新界葵涌健康街 2-6 號飛亞工業中心 2 樓 212 室
出席媒體：無線新聞、有線新聞、東方日報、香港 01、香港電台(RTHK)

圖一：香港管綫專業學會記者招待會進行中

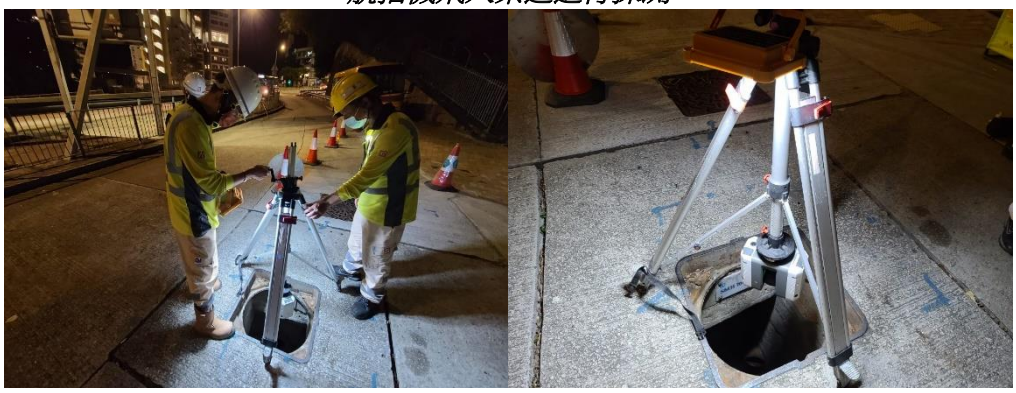
香港管綫專業學會於 11 月 20 日(六)舉行記者招待會，講解密閉空間工作安全。

於 11 月 18 日，小蠔灣污水處理廠發生一宗嚴重的密閉空間工作意外，3 男 1 女職員進入約 8 米深的污水井工作時被困，事件最終造成一人傷重死亡及三人嚴重受傷，此事故亦令大眾關注進行地下工程的安全性。香港管綫專業學會前會長、現任社建中心會長黃敬 博士 Dr. King 為此進行記者招待會以作出對密閉空間工作安全的建議。

活動編號：E035-HKIUS-Y21

Dr. King 認為派工人進入密閉空間工作應可免則免，應該優先考慮使用先進儀器代替工人以身犯險。地下管綫行業的探測儀器日新月異，部分儀器更可以代替工人親身入渠探測，妥善運用先進的科技絕對可以減低工業意外。

航拍機飛入渠道進行探測



3D 掃描探測器（3D Scanner）可以協助掃描渠道狀況 20 米內的範圍

Dr. King 亦建議業界應該加強密閉空間安全培訓。現時密閉空間培訓有四項，分別是以下

1) 密閉空間作業核准工人
2) 密閉空間核准工人之從事渠務署工程安全訓練課程
3) 密閉空間作業合資格人士
4) 密閉空間合資格人士之從事渠務署工程安全訓練課程

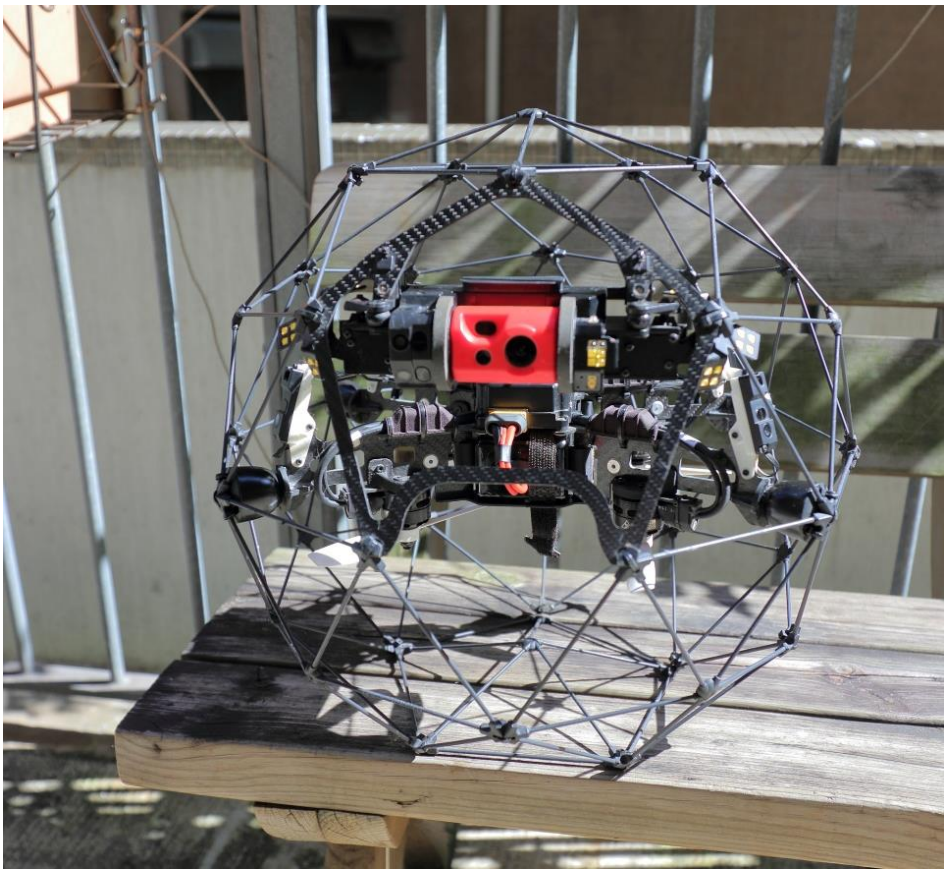
Dr. King 指出相關培訓課程無論是理論時數和實習時數方面均不足夠，難以確保施工者全面理解和正視正確的安全工序。密閉空間作業核准工人/密閉空間核准工人之從事渠務署工程安全訓練課程延長至 3 天，另密閉空間作業合資格人士/密閉空間合資格人士之從事渠務署工程安全訓練課程

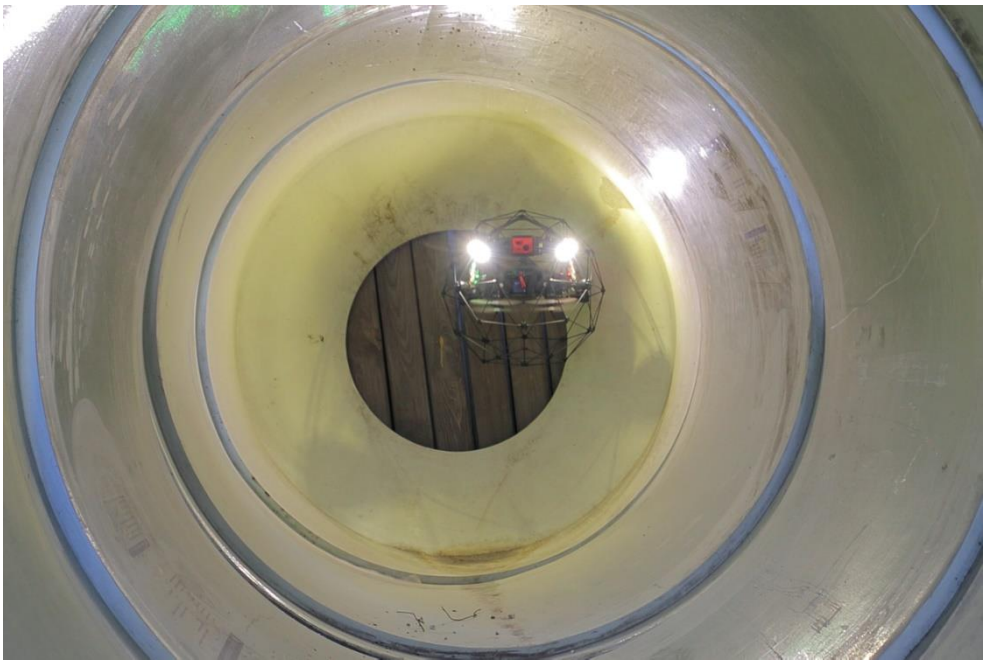
增至5天。同時，強化實習內容，令工人徹底明白密閉空間工作安全的重要性。

如渠道內水深問題嚴重，可以使用 Submersible ROV 潛水聲吶。

Dr. King 最後語重深長地表示事外是可以避免的，各位僱主和僱員千萬不可以忽視密閉空間工作的安全，並希望業界人士或者政府慎重考慮以上建議，加快實施和推廣密閉空間安全，減少工業事外。

工作人員示範穿著保護裝備





無人機探測儀器

香港管綫專業學會 Facebook 專頁: www.facebook.com/hkius 或
香港管綫專業學會網站：www.hkius.org.hk

香港管綫專業學會
2021 年 11 月 23 日

新聞記錄

日期	媒體	媒體類型	題目
2021 年 11 月 20 日	無綫新聞	電視台	本港再現涉沙井致命工業意外 有工程師倡檢討封閉空間培訓
2021 年 11 月 20 日	有線新聞	電視台	小蠔灣污水廠墮井意外釀死傷　專家倡用航拍機入井渠檢測　促加強工人培訓
2021 年 11 月 20 日	香港 01	平面報導	安全意識不足致污水廠意外　組織倡以機代人　課程實習增至 16 小時
2021 年 11 月 20 日	巴士的報	平面報導	污水廠奪命工傷 團體建議用先進儀器進密閉空間 避免工人以身犯險
2021 年 11 月 20 日	on.cc 東網	平面報導	沙井奪命意外　專業團體建議用數碼工具　避免工人以身犯險
2021 年 11 月 20 日	星島日報	平面報導	污水廠奪命工傷｜團體建議用先進儀器進密閉空間 避免工人以身犯險
2021 年 11 月 20 日	頭條日報	平面報導	污水廠奪命工傷｜團體建議用先進儀器進密閉空間 避免工人以身犯險
2021 年 11 月 20 日	明報新聞網	平面報導	沙井意外婦亡夫留醫　女兒內地趕回港辦後事
2021 年 11 月 21 日	東方日報	報章	沙井意外頻生 團體倡用數碼工具
2021 年 11 月 23 日	香港商報網	平面報導	社建中心呼籲加強密閉空間工作安全

活動編號：E035-HKIUS-Y21