

## 安全研討會 2024

2024 年 10 月 2 日

### 機電工程署署長 潘國英先生 歡迎辭

孫(玉菡)局長、(勞福局)政治助理傅(曉琳)女士、(發展局)首席助理秘書長林(達明)先生、香港科技園公司項目及發展總監鄧(柏齡)先生、職業安全健康局總幹事游(雯)女士、各位演講嘉賓、各位嘉賓、機電業及建造業界朋友、各政府部門的同事，大家好！

歡迎各位出席由機電工程署、職業安全健康局及香港科技園公司第三度合辦的「安全研討會」。我衷心感謝兩家合辦機構和其他協辦機構的支持與參與，特別感謝孫局長在百忙中親臨出席。

今年的大會主題是「共建安全文化 推動智慧工地」，與發展局甯(漢豪)局長早前在建造業安全周 2024 開幕典禮致辭<sup>1</sup>的主題「一心一用」，是相互呼應的。「一心」，即是整個業界要一條心，做好安全工作。「一用」，是用好科技。

機電署作為政府的「創新促成人」，其中一項核心工作就是「用好科技」。我們舉辦這個年度安全研討會，是希望推動業界與我們一起「用好科技」，而當中一個要好好運用的科技的地方，就是「安全智慧工地」系統(4S)。

「安全智慧工地」系統在公務工程的應用已經是越來越普及。今年年初，發展局與建造業議會進一步攜手推出「安全智慧工地」系統標籤計劃，鼓勵公私營地盤更多採用「安全智慧工地」，加強工地安全管理及監控。截至八月底，已經有 150 個公私營工地通過了評核，獲頒發標籤牌匾，確認它們妥善應用「安全智慧工地」系統。機電署一直與

<sup>1</sup> 發展局局長出席「建造業安全周 2024」開幕典禮致辭（只有中文）：  
<https://www.info.gov.hk/gia/general/202408/26/P2024082600270.htm>

業界同行，當然亦有積極參與這個標籤計劃，現時已有十五個機電工程項目通過評核獲得標籤。我們會繼續努力，讓更多機電工程項目取得「安全智慧工地」系統標籤。

除了配合發展局推廣在大型工程合約中應用「安全智慧工地」系統，機電署亦建立了部門自己的中央「安全智慧工地」系統。這套系統是為機電工程度身訂造，特別適用在機房和廠房等室內施工環境。系統還會收集安全數據進行分析，以降低發生意外的機會。我們挑選了六個合適的機電維修保養工程項目作為試點，在今年第二季開始測試這套系統。我們亦因應勞工處修訂了《密閉空間工作的安全與健康工作守則》，在密閉空間出入口增設智能裝置，監督工作人員執行和遵守安全措施的情況。我們期望在今年第四季開始，所有機電署的工程和維修保養合約都開始全面應用這個中央「安全智慧工地」系統，並向機電業界推廣，提升整體行業機電工程安全水平。

智能科技固然有助提升安全，但有了科技，工地意外是否就會從此消失？現實告訴我們並不一定這麼理想。每一個工程涉及的機構和人員眾多，由業主/發展商、建承商、分判商、工程師到前線工人，由監管到執行，每一個環節環環緊扣，任何一個崗位出錯都有機會導致意外發生。開場時我提到的「一心一用」，兩者是缺一不可。除了運用科技，我們更加要「一心」，所有持分者都要一條心，一起建立安全文化及安全管理，提高安全意識。監管單位要做好巡查工作，識別工地安全隱患，防範未然；業界要做好管理，為員工提供足夠的培訓；前線員工亦要時刻保持警惕注意安全。只要我們同心協力，在各自的崗位做好本份，就可以真正做到「一心一用」，實現工地零意外。

最後，再次多謝合辦今次研討會的職業安全健康局及香港科技園公司、各個協辦機構，以及籌委會與工作人員的努力。我們會繼續與業界深化合作，攜手推動行業的發展和進步。我很期待接下來各個演講嘉賓的分享，相信大家一定會獲益良多，謝謝。