



CONSTRUCTION
INDUSTRY COUNCIL
建造業議會

裝飾及維修 安全智慧工地系統

安全智慧工地系統 (4S) 由智能安全系統、通訊網絡以及中央管理平台組成。智能安全系統通過無線網絡連接到中央管理平台，使平台可以實時收集和分析數據，提供及時警報，實現全面監察和集中管理，以提高工地安全。



常用於裝飾及維修業 (RMAA) 的4S產品



3 讓用戶即時提交工作許可申請表格。系統也設有追蹤功能，在進行高危工作時作出記錄。



4 防止未獲授權人士進入已鎖上的有蓋通道、門道和欄杆及通往工地內的危險範圍。



7 能追蹤前線人員的位置、靜止的狀態、體溫、心跳率及傳送警示。



8 由網絡攝像機和相關人工智能處理器組成，用於探測和識別工地中的不安全情況。

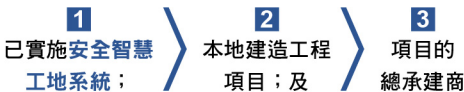


9 提供實時統計工人人數及追蹤其位置、偵察密閉空間內數據偵察及實時異常狀況警報。

裝飾及維修工程參與安全智慧工地系統標籤計劃 (4SLS)

裝飾及維修工程的申請者能展示正確安裝、使用和持續運行以下的4S產品來解決獲已識別的風險，將獲發安全智慧工地系統標籤：

合資格的申請者



獲得安全智慧工地系統標籤的好處



提升建築工地安全



推動業界「升級轉型」



為採用4S的發展商及總承建商予以肯定



對環境、社會及管治 (ESG) 的承擔

建議4S產品



選項



獲發標籤的項目



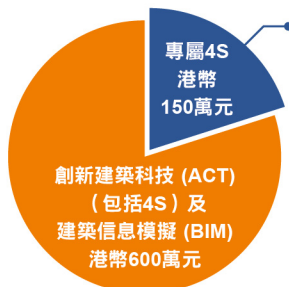
安全智慧工地標籤計劃



建造業創新及科技基金 (CITF)



建造業創新及科技基金 (CITF) 資助應用創新建築科技 (ACT) 及建築信息模擬 (BIM)，包括就私營工程項目應用安全智慧工地系統 (4S)。



合併上限：
每間公司港幣750萬元

購買 / 租賃4S產品

備註：當專屬4S產品的港幣150萬元上限耗盡時，申請者仍可在每位申請者合併資助上限港幣600萬元使用餘額申請基金購置4S產品。

建造業創新
及科技基金



裝飾及維修工程產品及價格參考

建造業創新及科技基金 (CITF) 中的**預設產品組合C**建議於維修、保養、改建及加建工程中使用。

預先批核的
4S產品及
核准產品價格



更多資訊
建造業議會
裝飾及維修專頁



免責聲明

本訊息不構成有關事宜或任何其他事宜的專業意見。此外，對採用或不採用本訊息所引致的任何後果，建造業議會（包括議會成員及僱員）概不負責。如有任何關於本訊息的問題，可致電2100 9000查詢。

2024年12月