各位好,早晨

跟大家講述過去兩季 2016 年第 2 和第 3 季的成績

以及好的例子,讓大家參考

以及好的例子,讓大家參考

流程如下,講述2016年第2和第3季

兩季的成績、發現及創新工地安全措施

也會講述房委會升降機及電梯指定的

分包合約安全稽核(HALENSAS)

第2和第3季的成績及好的例子

也會介紹新產品讓大家認識

先看趨勢,圖表中紅色的棒形顯示

A 部分及 B 部分有 80 分或以上的成績

都是理想,佔90%或以上

圖表中的線形顯示關鍵項目

全部成績超過70分

棒形的都超過 90%

至於個別表現,房委會升降機及電梯指定

在第2和第3季取得80分以上的承建商

第 2 季平均有 93%

第3季下跌至90%,成績都理想

關鍵項目的成績,趨勢都很穩定

大家要留意,工地整理長期在各項目中

是處於最低分數,但也有80%

再看,房委會升降機及電梯指定

的分包合約安全稽核(HALENSAS)中

升降機的審核、消防、電、冷氣

過去兩季成績都理想,若看升降機

第2和第3季有一個審核低於70分

第2和第3季有一個審核低於70分

用電方面,第2和第3季中全都在70分以上

消防系統也一樣

或者,現在看看良好的作業

過去兩季,工作台方面普遍都做得理想

包括圍欄、踢腳板都齊全,亦有舖設橋板

在室外和室內都有使用梯台

同樣,普遍都有使用工夫櫈

都是好的現象

業界普遍都接受這些產品

好的例子,反循環鑽孔機(RCD)平台及梯具 這些平台的梯具可以延長 當反循環鑽孔機(RCD)平台上升時 梯具會延長 以減少使用不同長度梯具的需要 這是一個好的創新工地安全措施 另外,於樁帽提供安全出入口通道 行人通道,人車分路安排也做得不錯 行人通道,也做得理想 棚架的上落通道,都做得不錯 舖上木板,以助安全上落 再看看工地整理 普遍用垃圾箱收集廢料 做得比較理想,有覆蓋 鐵支有加上保護蓋 物料有妥善擺放、圍封等等 用電方面,好的例子 包括承建商在工地貼出告示 提醒工友用低電壓的工具 電線有掛高 有安裝吊運警報系統 有後備的起重裝置 讓管工於有需要時使用 有提供後備的腳墊 好的例子, 在垃圾槽安裝警示燈 紅燈亮起時, 提醒工友 不要倒垃圾,有溝通作用 另外有些機械登記系統 機械要經過登記,有證書才可使用 部分承建商提供冷凍衣 讓工友在夏天工作時 有防止中暑的保護作用 在轉動部位安裝護罩 在屈鐵機安裝護罩 走火通道有顯眼指示

過去兩季

虛擬實境訓練

批核了一個創新工作安全措施

融入建築信息模擬(BIM)及 虛擬實境(VR)技術 模擬五種危險情況 包括觸電、物件從高處墮下 人體墮下、遇溺及起重機械倒塌 把這五個情況製成短片 用虛擬實境(VR)形式進行訓練 讓工友體驗 當遇到這五種情況時 能認知其危險性 結合技術,可以達到這些效果