提升工地安全 健康管理及 關注措施

Enhancing Construction Site Safety and Health Management and Measures

劉賜添 LAU Chee Tim

房屋署安全大使 Safety Ambassador Housing Department

2025年11月20日





身體健康

房委會提升工友安全、健康、福祉

- 關顧措施
- 工業意外

健康事故







- 體力勞動
- 工程進度
- 努力施工
- 精神負擔



暑熱及寒冷措施 - 法例及指引

2559 2297(非辦公時間設有自動錄音服務)

暑熱天氣





野工處 職業安全及健康部



寒冷天氣





在天氣寒冷期間工作的健康指南

香港常常會在冬季時經歷寒流。寒冷天氣可引起併發症,尤其是患有心臟、 呼吸系統或長期疾病的人士。

根據職業安全及健康條例 (第509章) 及工廠及工業經營條例 (第59章),僱 主有責任在合理地切實可行範圍內,確保僱員在工作時的安全及健康。該責任包 括在合理地切實可行範圍內,為僱員提供及維持屬安全和不會危害健康的工作系 統。因此,僱主應特別注意在天氣寒冷期間工作,特別是須在户外或偏遠地方工 作,或患有心臟、呼吸系統或長期疾病的僱員。僱主應該採取適當的預防措施, 以保護在寒冷天氣期間工作的僱員。另一方面,僱員有責任照顧自己及其他人, 並與其僱主合作, 遵從安全和健康的規定。

本指南旨在為僱主和僱員提供實用預防措施的指引,以盡量減低在天氣寒冷 期間工作的風險。

香港房屋委員會

防暑措施 - 合約要求(一)

工作區域設置遮陽傘



吹風機及噴霧機





防暑措施 - 合約要求(二

駕駛室內提供空調設施



輪換工作及休息時間



防暑措施 - 合約要求(三

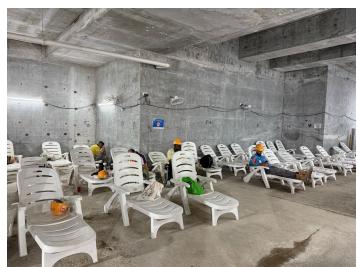
多飲清涼水





遮蓋及通風良好的休息區





更衣及淋浴室







防暑措施 - 合約要求(四)



工地升降機、機動運輸車

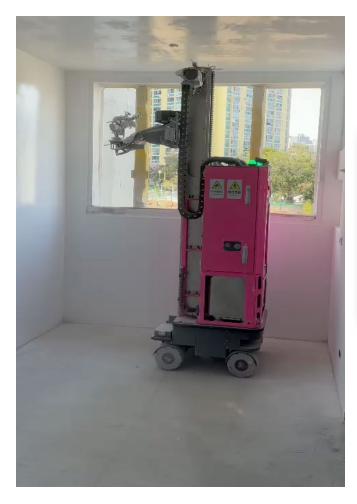


- 興建至12樓:工人籠:1樓 → 6樓
- 每6層一個出入口
- · 最高出入口 < 低過天台3層
- 減輕體力勞累,避免疲倦,防止意外





建築機器人



室內油漆



室外油漆

- 2020年:招標評審準則
- 鼓勵使用機器人進行重 覆及危險工序
- 噴塗、打磨及油漆



減少工友暴露於漆霧及 粉塵的環境



提升職業安全健康

60+項目

9/2025起:使用機器人



智能天秤

- 駕駛室 地面
- 遠程操控
- ✓ 天秤手無需攀爬 上天秤
- ✓ 節省天秤手體力
- ✓ 方便天秤手飲食、如厠

白田邨公營房屋重建項目試行智能天秤







天秤駕駛室

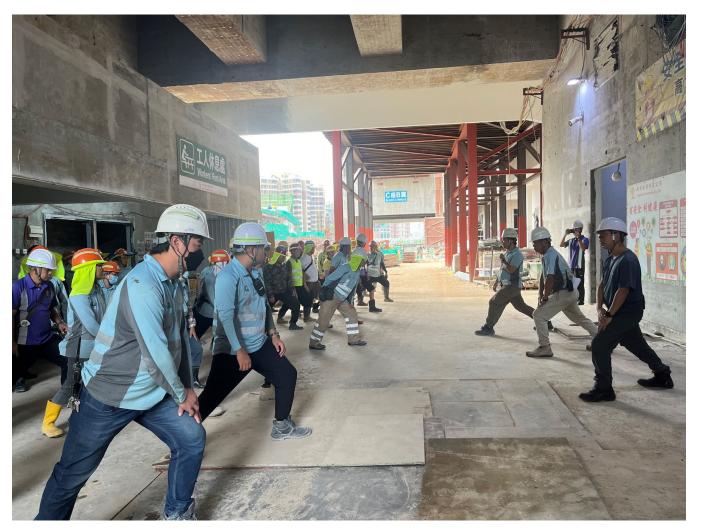






每日早操

安全施工程序



- 總管帶領
- 早操、伸展活動
- 提升精神、注意力
- 觀察工友身體狀況

急救措施

建築地盤(安全)規例

《工地福利健康和安全措施參考資料》









急救藥箱



心臟除顫器



- 急救員:1名(<100工人)

 - 2名(>100工人)
 - 心臟除顫器操作員:1名

量度健康

合約要求



血壓計、 體重指數量度機

血壓、身高、體重、 身體質量指數(BMI)





健康指數資料

• 工友注意健康

智能帽、手錶







關愛站

懷疑中暑

2025年9月26日



2025年9月27日



關愛站

身體檢查,關注健康







管理層巡視

防暑熱措施







工友檢查身體、休息、健康及 安全意識









身體檢查

建造業議會

註冊建造業工人醫療體檢計劃

Medical Examination Scheme for Registered Construction Workers

保護自己保護家人

Protect Yourself and Your Family







血壓及脈搏量度、BMI測試、血糖、

膽固醇、肝功能、腎功能、尿酸檢查



健康工作間



心腦血管病









2022年

香港房屋委員會 Hong Kong Housing Authority





27 x 新工程項目

- 推廣心腦血管病風險
- 健康生活模式
- 健康工作間
- 關注身心健康



健康生活習慣



飲食現象









健康生活習慣









健康飲食





5

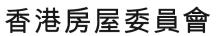
帶氧運動



18.5 < BMI < 23

中風、心臟病風險





安全又健康

多謝

Housing Authority Site Safety Website: https://www.housingauthority.gov.hk/sitesafety



