



Occupational Safety and Health Branch  
Labour Department

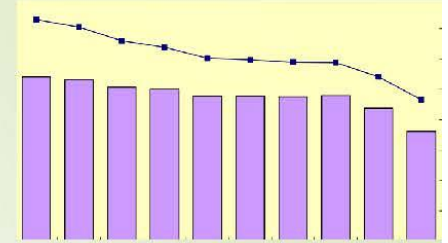
勞工處職業安全及健康部

# 裝修及維修工程的 工作意外個案分析

2022年12月



## 統計數字



- 涉及裝修及維修工程的致命工業意外，  
2019年(2宗)，2020年(6宗)，2021年(13宗)。
- 當中涉及人體從高處墮下的致命意外，  
2019年(2宗)，2020年(5宗)，2021年(5宗)。
- 涉及「狗臂架」懸空式棚架時墮下死亡的意外，  
2019年(1宗)，2020年(1宗)，2021年(3宗)。

# 一般適用於裝修及維修工程的 職業安全法例

- 職業安全及健康條例（第509章）
- 職業安全及健康規例
- 工廠及工業經營條例（第59章）
- 建築地盤(安全)規例
- 工廠及工業經營(危險物質)規例
- 工廠及工業經營(起重機械及起重裝置)規例
- 工廠及工業經營(電力)規例
- 工廠及工業經營(氣體焊接及火焰切割)規例
- ...



## 建築地盤(安全)規例

[規例 38A(1)/38AA(1)]

承建商須在合理切實可行範圍內，找出、糾正、防止在該建築地盤內高處工作的人的危險狀況。

## 建築地盤(安全)規例

[規例 38A(4A)/38AA(5)]

“危險狀況”包括以下可引致任何人從高處墮下的危險的狀況 —

- (a) 在工作地方的邊緣或孔洞不設防護；
- (b) 工作地方的設計及構造不妥善；
- (c) 工作地方的承托或錨定不足或不穩固；
- (d) 工作地方的維修不妥善；
- (e) 任何工作平台(吊船除外)不符合附表3內適用於該工作平台的條文。



## 建築地盤(安全)規例

[規例 38A(2)/38AA(2)]

承建商須確保在合理切實可行範圍內，盡量在該地盤內每個工作地方提供適當和足夠的安全進出口並妥為維修該等進出口。

## 建築地盤(安全)規例

[規例 38B(1)]

承建商須採取足夠的步驟防止該地盤內有任何人從高度不少於2米之處墮下。

“足夠的步驟”包括設置、使用及維修以下一項或多於一項安全設備 —

- (a) 工作平台;
- (b) 護欄、屏障、底護板及圍欄;
- (c) 孔洞的覆蓋物;
- (d) 木板路及路徑。



- 平台最少有 400 mm 闊
- 底護板最少 200 mm 高
- 高圍欄為 900 – 1150 mm 高
- 中圍欄為 450 – 600 mm 高





孔洞的  
覆蓋物

構造能防止人、物料  
及物品墮下，及以粗體  
字清晰標明其用途，  
穩固地固定於適當位置



底護板

高度不低於 200mm





## 建築地盤(安全)規例

[規例 38C]

承建商須提供並確保使用的棚架、梯子或其他作支持用的設施，就其用途而言是安全的。

若工作環境特殊（例如狹窄的空間）及所需的離地工作性質輕微，而又不能搭建合適的工作平台，則應提供及確保工人使用合適的輕便工作台，例如：

梯台



功夫檯





# 個案分享

## 個案(一) 工人從人字梯墮地



## 意外成因

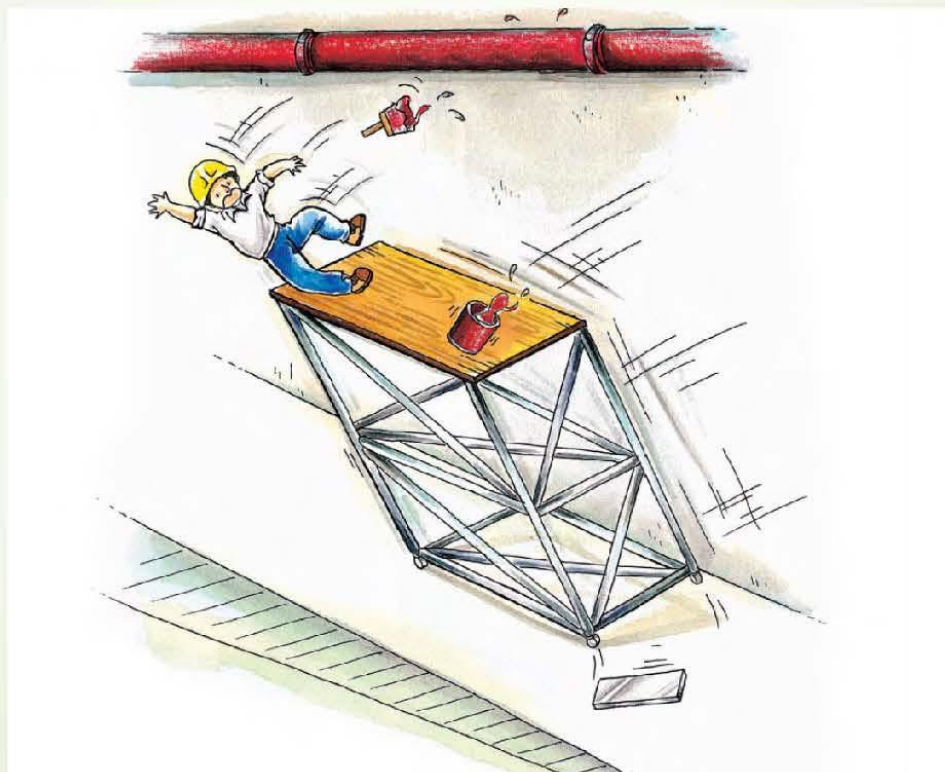


## 預防方法



## 個案(二)

### 工人從流動塔式通架墮下



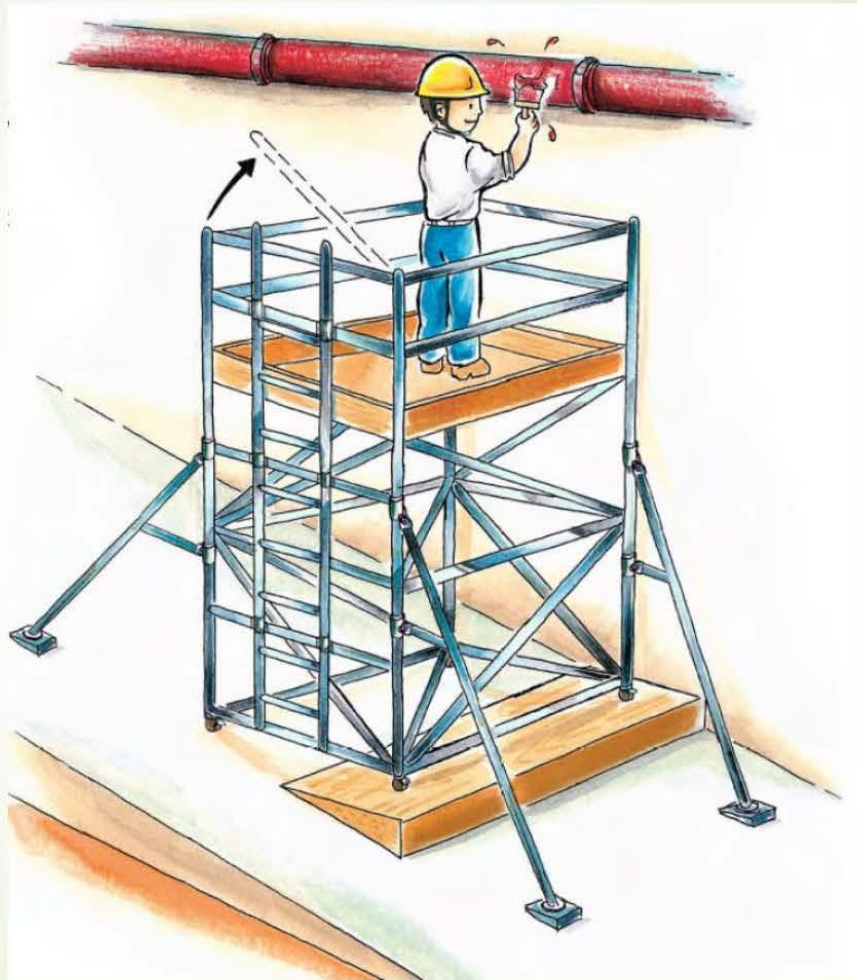




## 意外成因

- 在傾斜地面沒有將通架穩固以水平擺放
- 工人將身體過度伸出工作台範圍令通架失去平衡
- 墊通架的鋼板未能令通架穩固平衡

## 預防方法



### 個案(三)

### 工人拆卸懸空式棚架時墮下



## 意外成因

- 狗臂架只用了一粒繫穩螺絲
- 沒有提供防止工人墮下的防護裝備
- 沒有在合資格的人監督下進行拆棚



## 預防方法





Occupational Safety and Health Branch  
Labour Department

勞工處職業安全及健康部

## 勞資同有責 齊守職安法

- 僱主和僱員違反職安健法例均會被檢控
- 工作地點的不安全操作及工作環境的投訴可用以下方式舉報：

職安健投訴熱線

2542 2172



網上職安健投訴平台



網上職安健投訴表格



所有投訴均會絕對保密



Occupational Safety and Health Branch  
Labour Department

勞工處職業安全及健康部

重職安 盡己任  
護工友 減風險

## 資料查詢

勞工處職業安全及健康部

網頁 <http://www.labour.gov.hk>

電郵 [enquiry@labour.gov.hk](mailto:enquiry@labour.gov.hk)

查詢熱線

2717 1771 (24小時) /

2559 2297 (辦公時間服務)





Occupational Safety and Health Branch  
Labour Department  
勞工處職業安全及健康部

謝謝

