



樓宇拆卸及地基工程 之安全法規要求



Labour Department
The Government of the Hong Kong Special Administrative Region

余耀光

工廠及工業經營相關法例

- 工廠及工業經營條例
- 工廠及工業經營規例
- (密閉空間)規例
- 建築地盤(安全)規例
- (起重機械及起重裝置)規例
- (保護眼睛)規例
- (工作噪音)規例
- (電力)規例
- (石棉)特別規例
- (安全主任及安全督導員)規例
- (危險物質)規例
- (密閉空間)規例
- (安全管理)規例
- (負荷物移動機械)規例
- (氣體焊接及火焰切割)規例

建築地盤(安全)規例

● R. 38A - 負責建築地盤的承建商確保工作

地方安全的職責

● R. 38B - 防止墮下

● R. 38C - 作支持用的安全設施

● R. 38F - 檢查棚架

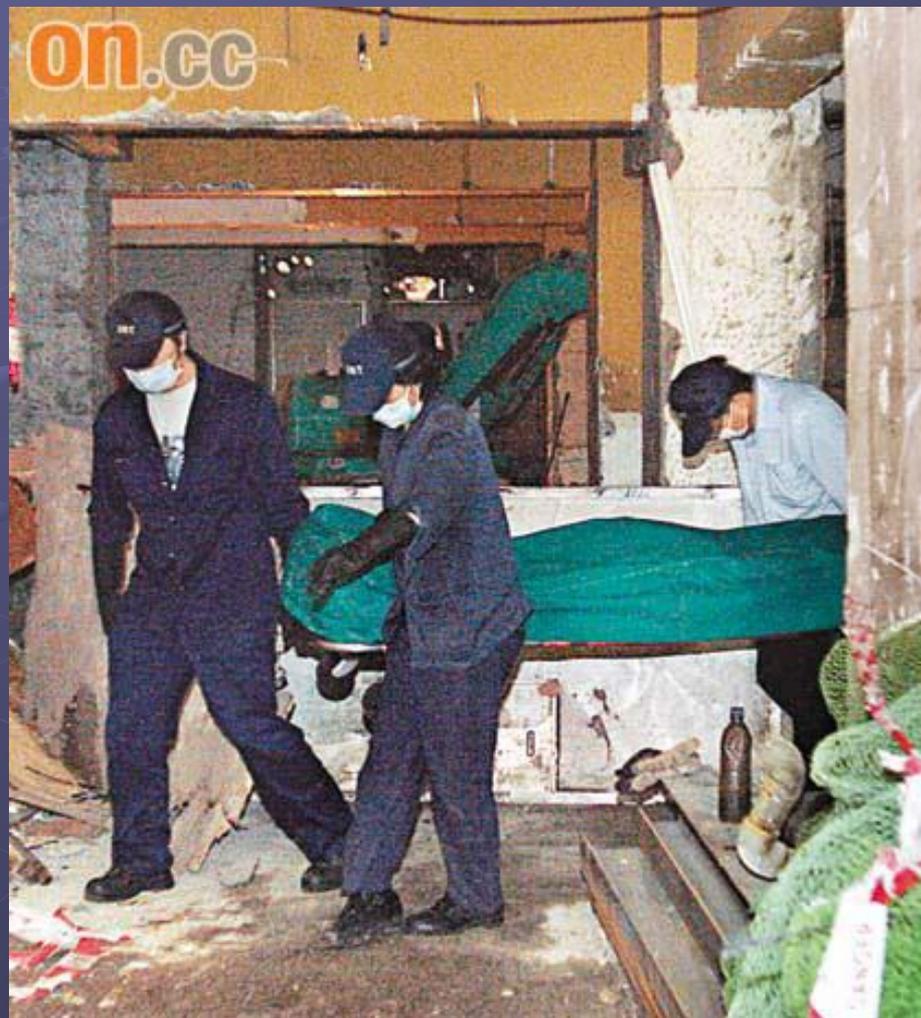
R. 38B - 防止墮下

- 17. 11. 2006
- 一名工人在油塘一地基工程地盤在解除吊索時從工作台上墮下死亡



R. 38B - 防止墮下

- 17. 3. 2008
- 一名工人在拆卸
中的地盤在□槽
墮下死亡



R. 38C - 作支持用的安全設施

● 8. 4. 2007

● 一名工人在荃灣三棟屋拆卸一幢古舊廟宇時墮下死亡



建築地盤(安全)規例

- R. 39 - 挖掘工程等的安全
- R. 40 - 挖掘工程等的圍封
- R. 41 - 安全防護挖掘工程等的邊緣
- R. 41A - 緊急逃生設施的規定
- R. 43 - 保護眼睛
- R. 44 - 圍封機械

建築地盤(安全)規例

- R. 47 - 在建築地盤使用電力
- R. 48 - 安全頭盔
- R. 49 - 保護工人免受墮下物料所傷
- R. 56 - 須向處長提供的資料
- R. 67 - 紀錄的備存

R. 49(1) - 保護工人免受墮下物料所傷

● 10.10.2006

● 一名工人在藍田
進行拆卸工程時
遭一幅塌下的間
隔牆壓斃



R. 49(1) - 保護工人免受墮下物料所傷

● 15. 5. 2007

● 一名工人在一拆卸地盤被用作支撐的工字鐵墮下擊斃



R. 49(1) - 保護工人免受墮下物料所傷

● 4. 5. 2008

● 一名工人在九龍塘一竹大學進行改裝工程時遭塌下的間隔牆壓斃



其他建築地盤(安全)規例

- R. 51 - 突出的釘子
- R. 53 - 禁止吸煙的權力
- R. 54 - 走火通道及滅火器具的維修
- R. 61 - 急救箱或急救櫃的設置
- R. 63 - 曾受急救訓練的人

工廠及工業經營(起重機械及起重裝置)規例

- R. 5 – 起重機械使用前先測試及檢驗
- R. 7H – 架設、拆卸或更改須在監督下進行
- R. 7J – 負荷物須安全穩固
- R. 8 – 對轉動起重機械採取的預防措施
- R. 12 – 負荷不得超逾安全操作負荷

R. 7H - 起重機的架設、拆卸或更改 須在合資格的人監督下進行

- 10. 7. 2007
- 二名工人在銅鑼灣
一拆卸地盤進行改
裝天秤時遭塌下的
天秤夾斃



R. 7J - 負荷物須安全穩固

- 14. 11. 2007
- 一名工人於中環填海地盤被起吊時墮下的閘板擊中死亡



R. 7J - 負荷物須安全穩固

- 4. 1. 2008
- 一名工人在九龍塘地基工程工地被起吊時墮下的閘板擊中死亡



R. 8 - 移動起重機械採取的預防措施

● 18. 4. 2007

- 一名工人在銅鑼灣一拆卸中的地盤被轉動中的挖掘機夾於鄰近的結構物中被夾至死亡



工廠及工業經營(起重機械及起重裝置)規例

- R. 15A - 起重機及起重機械的操作員
- R. 15B - 沒有清晰的視野需派駐訊號員
- R. 18 - 起重裝置的構造、測試、檢驗與
安全操作負荷
- R. 18C - 證明書及報告的備存及展示

工廠及工業經營(密閉空間)規例

- R. 4 - 核准工人及合資格人士須完成課程
- R. 5 - 危險評估及建議
- R. 6 - 危險評估報告的遵從和發出證明書
- R. 10 - 緊急程序
- R. 11 - 資料及指導等的提供

工廠及工業經營(負荷物移動機械)規例

● R. 3 - 負荷物移動機的操作

i. 叉式起重車

ii. 推土機

iii. 搬土機

iv. 挖掘機

v. 卡車

vi. 貨車

● R. 6 - 2002年9月1日出示證書

工廠及工業經營(安全管理)規例

- R. 8 - 承建商發展安全管理制度的責任
- R. 13 - 委任註冊安全審核員進行安全
審核
- R. 15 - 提交安全審核報告
- R. 16 - 就安全審核報告作出的行動

工廠及工業經營(安全管理)規例

- R. 19 - 委任安全查核員進行安全查核
- R. 21 - 提交安全查核報告
- R. 22 - 就安全查核報告作出的行動

工廠及工業經營規例

- R. 16B - 受僱從事地底工作的人的登記冊
- R. 16C - 未接受身體檢查不得從事地底工作
- R. 17 - 死亡或喪失工作能力的意外的報告
- R. 18 - 危險事故的報告

其他

- 工廠及工業經營(保護眼睛)規例
- 工廠及工業經營(工作噪音)規例
- 工廠及工業經營(電力)規例
- 工廠及工業經營(石棉)特別規例
- 工廠及工業經營(安全主任及安全督導員)規例
- 工廠及工業經營(危險物質)規例
- 工廠及工業經營(氣體焊接及火焰切割)規例

工廠及工業經營條例

● SECT 6A - 東主的一般責任

- i. 盡量確保其僱用的所有的人健康及工作安全包括：
設置及保持在合理切實可行範圍內盡量是安全和不
會危害健康的工業裝置及工作系統。

● SECT 6B - 受僱的人的一般責任

- i. 因他工作時的作為或不作為而影響其他人的健康及
安全須採取合理的謹慎措施
- ii. 盡量與東主或其他人合作，使該責任或規定得以
執行或遵從

安全第一

預防為主