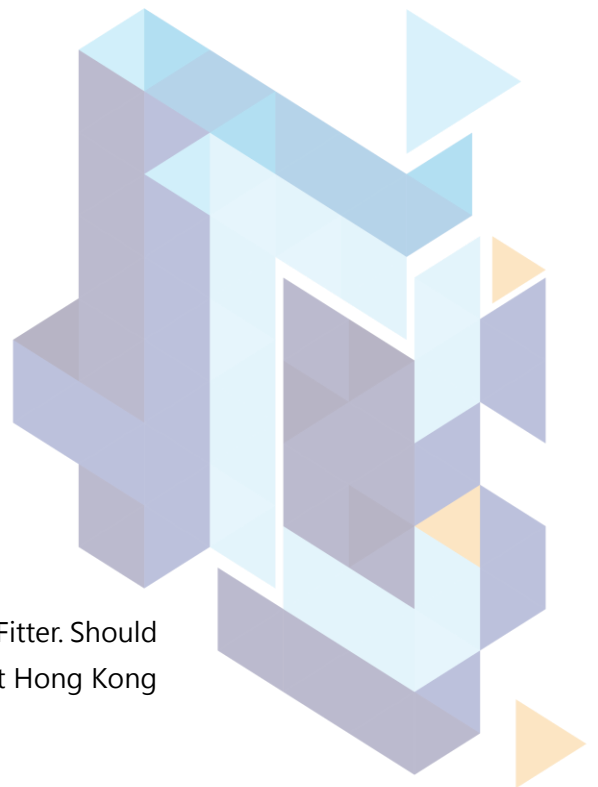


消防機械裝配工
技能測試（大工）
技術知識測試（筆試）模擬試題
(版本：EFM-WM-CN-01)

This document relates to trade test for Fire Services Mechanical Fitter. Should you require an English version of this document, please contact Hong Kong Construction Industry Trade Testing Centre at 2100 9000.



免責聲明

未經建造業議會 (議會) 的書面許可，任何人士不得翻印或傳播本資料。儘管議會已盡合理努力以確保本資料所載列資料均屬準確，惟議會仍鼓勵讀者須在可能的情況下，向其專業顧問尋求適當獨立意見，並且讀者不應將本資料視作採取任何相關行動之專業意見的替代，亦不應依賴本資料作所述用途。議會不會就因不當使用此文件造成之損失負上任何責任。

本資料的所有內容均只作準備測試的參考用途，並不覆蓋全部測試內容，讀者應參閱相應的正式測試文件，尤其是這些文件內的條款細則及要求。

本資料內容如有任何改變、更新或刪除，議會不會另行通知。

議會保留對本資料的所有解釋權。

查詢

如對本資料有任何查詢，歡迎與香港建造業工藝測試中心聯絡：

地址：香港仔漁光道 95 號

電話：(852) 2100 9000

傳真：(852) 2100 9090

電郵：hkcittc@cic.hk

網址：www.cic.hk

消防機械裝配工技能測試 (大工)

技術知識測試 (筆試) 模擬試題

- 根據消防處最低限度之消防裝置及設備守則 (COP) 之規定,消防喉轆膠喉內徑最小是下列那一項?
 - 15 毫米
 - 17 毫米
 - 19 毫米
 - 21 毫米
- 天根據英國防損委員會之自動噴 (花洒) 裝置規例 (LPC Rules) 之規定,安裝於花灑控制閥之前的閘閥需要安裝甚麼?
 - 一壓力制
 - 電磁閥
 - 監控開關掣
 - 止回閥
- 消防噴淋(花灑系統中的入水口(消防入水掣)後,我們必須安裝一個甚麼裝置?
 - 止回閥
 - 全通閘閥
 - 蝴蝶形閥掣
 - 流水掣
- 下列那一項裝置是在消防系統中擔當著監察每一層樓房的喉管中的水是否流動及花灑頭是否噴水:
 - 流水掣
 - 花灑警報閥
 - 消防栓
 - 壓力掣
- 安裝消防水泵時,下列那一項是最重要的?
 - 將消防水泵油上紅色
 - 校正水泵與馬達成一直線
 - 安裝消防水泵於泵房門口
 - 消防水泵必須離地 4 吋
- 我們需要預留一個吼給一條 4 吋徑的花灑主喉需要通過地台,那吼的尺寸應該是多少?
 - 4 吋
 - 6 吋
 - 8 吋
 - 10 吋
- 我們需要在第十二樓的天花預留一個吼給予花灑主喉通過,我們需要參考那一張圖則去完成留吼的工作?
 - 十三樓的消防圖則
 - 十三樓的結構圖則
 - 十二樓的消防圖則
 - 十二樓的結構圖則
- 安裝消防栓上水喉時,其喉管的最頂的部份,我們應該裝上什麼裝置?
 - 一壓力制
 - 電磁閥
 - 監控開關掣
 - 止回閥

注意事項

本資料的所有內容均只作準備測試的參考用途,並不覆蓋全部測試內容,讀者或考生應參閱相應的正式測試文件。測試內容設有不同版本,內容包括但不限於工具、物料、設備、圖則、施工細節或程序及不同的模擬工地環境等的變更,考生於進行測試時應以正式的測試文件為準。本資料內容如有任何改變、更新或刪除,議會不會另行通知。

消防機械裝配工技能測試 (大工)

技術知識測試 (筆試) 模擬試題 (續)

9. 在大部分的商業 / 工業樓宇中安裝自動花灑系統時，我們會安裝甚麼裝置去維持系統喉管所失去之水壓？
- 田螺泵
 - 中途泵
 - 恆壓泵
 - 加壓泵
10. 我們會安裝甚麼裝置給消防員在系統的出水口接駁救火喉管，而射出水柱到樓宇內任何部分以便救火之用？
- 消防入水掣
 - 消防喉轆
 - 消防栓
 - 加壓泵
11. 下列那一項裝置須設置在樓宇外牆當眼位置。方便消防員從街道消防栓抽取地下水管水源，消防泵車加壓而從大樓消防入水掣經上水喉管輸送至系統作滅火之用？
- 消防入水掣
 - 排氣閥
 - 消防栓
 - 加壓泵
12. 如樓宇內處於最高的消防栓與最低的消防入水掣相隔超過 120 米，有需要時，上水喉系統須配備甚麼設備，以維持足夠的水量及壓力？
- 加壓泵
 - 中途泵
 - 恆壓泵
 - 後備泵
13. 消防水缸如果安裝在地底下面，四面牆身及底面牆身一定要獨立不能夠直接與石屎或泥面接觸，當滿溢時或滲漏水時，地底必需安裝甚麼裝置？
- 安裝污水井及水泵
 - 消防水缸
 - 偵測系統
 - 高壓浮球閥
14. 根據消防處最低限度之消防裝置及設備守則 (COP) 之規定，消防喉轆膠喉須噴出的水柱要求是下列那一項？
- 有 1 米長的水柱
 - 有 3 米長的水柱
 - 有 6 米長的水柱
 - 有 9 米長的水柱
15. 操作電動喉管絞牙機絞喉牙時，應遵守下列那一項最適當？
- 除下手套，佩戴護眼罩
 - 夾緊喉管，選擇適當的牙板及轉速
 - 集中精神，小心操作
- (i)
 - (ii)
 - (iii)
 - (i), (ii), (iii)
16. 根據《最低限度之消防裝置及設備守則與裝置及設備之檢查、測試和保養守則》之規定，安裝消防喉轆，須把來水掣及喉咀放在毗鄰位置，並不可高於完工地面多少毫米？
- 1250 毫米
 - 1350 毫米
 - 1450 毫米
 - 1550 毫米

注意事項

本資料的所有內容均只作準備測試的參考用途，並不覆蓋全部測試內容，讀者或考生應參閱相應的正式測試文件。測試內容設有不同版本，內容包括但不限於工具、物料、設備、圖則、施工細節或程序及不同的模擬工地環境等的變更，考生於進行測試時應以正式的測試文件為準。本資料內容如有任何改變、更新或刪除，議會不會另行通知。

消防機械裝配工技能測試 (大工)

技術知識測試 (筆試) 模擬試題 (續)

17. 《防止賄賂條例》訂明的「利益」最低金額為多少？
- 100 元
 - 200 元
 - 500 元
 - 無金額限制
18. 工作時要認真及要注意職業操守包括：
- 擅取他人物品
 - 妄顧他人，貪圖自己方便
 - 接受金錢利益
 - 堅守廉潔，決不收受非法利益，做事負責，對得起自己
19. 工友搬運重物時，應依從下列那一項做法才正確？
- 採用正確姿勢，背部盡量保持挺直
 - 每次盡量搬多一些，以求快點完成
 - 將物件拋上貨架，以求鍛練身體
 - 突然加快工作速度
20. 長時間於酷熱環境下工作，可引致：
- 中暑
 - 短暫失明
 - 饑餓
 - 貧血

注意事項

本資料的所有內容均只作準備測試的參考用途，並不覆蓋全部測試內容，讀者或考生應參閱相應的正式測試文件。測試內容設有不同版本，內容包括但不限於工具、物料、設備、圖則、施工細節或程序及不同的模擬工地環境等的變更，考生於進行測試時應以正式的測試文件為準。本資料內容如有任何改變、更新或刪除，議會不會另行通知。