

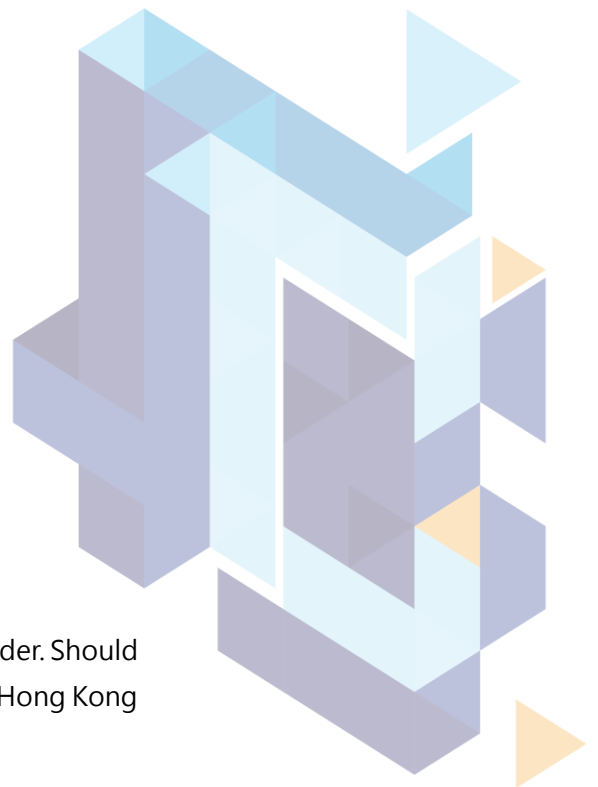
金屬棚架工

中級工藝測試 (中工)

技術知識測試 (筆試) 內容參考資料

(版本 : IML-SM-CN-01)

This document relates to semi-skilled trade test for Metal Scaffolder. 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，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

金屬棚架工中級工藝測試 (中工)

技術知識測試 (筆試) 內容參考資料

準備筆試參考內容

本資料的以下內容均只作準備中工技術知識測試 (筆試) 的參考用途：

1. 根據英國標準規格，金屬棚架所用鋼通的外直徑是 48.3 毫米。
2. 大橫杆的水平總偏差不可多於 50 毫米。
3. 直杆的垂直總偏差不可多於 50 毫米。
4. 棚架內的上落通道，兩個連續着地點之間的垂直距離不應超過 9 米。
5. 連牆器之間的上下距離，不應超過 8.5 米。
6. 以重疊法連接斜杆，重疊長度最少須有 300 毫米。
7. 工作台的平面斜杆應搭設在大橫杆下。
8. 塔式通架的高度如超過與底邊長度規定比率時，須使用連牆器。連牆器應每隔 6 米高便要裝置。
9. 坡度超過 1:10 便應檢查地基以確保棚架的穩定性。
10. 底掌的作用是防止直杆下陷。
11. 直杆不垂直會影響棚架的載重力度。
12. 搭建專利系統棚架，須依照生產商的指示去裝嵌各項組件。
13. 鋪掛在棚架上的尼龍網應具阻燃特性。
14. 棚架上工作台所鋪設的木板，厚度最少為 25 毫米。
15. 「表格五」須由合資格的人填寫。
16. 使用鋼索 (喊地) 埋碼吊運鋼通，一般應用 2 條鋼索。
17. 根據《防止賄賂條例》，「利益」的定義包括禮物、借貸和服務。
18. 雷暴天氣情況下於室外搭或拆金屬棚架的風險最高。
19. 存放金屬棚架組件時，管料須妥善地堆放及網扎，以防通管滾動，產生危機。

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。