

結構鋼架工

中級工藝測試 (中工)

技術知識測試 (筆試) 內容參考資料

(版本 : ISS-SM-CN-01)

This document relates to semi-skilled trade test for Structure Steel Erector.
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

結構鋼架工中級工藝測試 (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筆試的參考用途：

1. 吊運重物時，為增強吊運時的穩定性，應於吊重物繫上長繩。
2. 關閉吹管時，應首先關閉燃氣閥門。
3. 圖中人物手號表示向我驅動。



4. 圖中人物手號表示短距離慢駛。



5. 氧、乙炔貯存樽，常見的氧氣樽顏色是黑色。
6. 氧、乙炔貯存樽，常見的乙炔氣樽顏色是褐紅色。
7. 按香港發展局工務科通告，辦色系統指定於 7 月至 9 月期間，所有適合使用的吊索吊具須塗上綠色作為識別。
8. 安裝工字鋼柱時，必須留意十字墨線。
9. 吊運裝嵌的鋼材時避免鋼材表面受到損壞，須加上塑料護墊。
10. 當鋼結構完成臨時安裝後，須使用手動葫蘆進行臨時穩固。
11. 若起重裝置被塗上「白色」，根據辦色系統，即代表起重裝置於總承建商的中央堆置場隔離中並等候檢驗。
12. 若起重裝置被塗上「紅色」，根據辦色系統，即代表起重裝置不能使用，待移離工地。
13. 圖中工具的名稱為防止回火器。



14. 當使用扭矩扳手拉緊螺栓達至指定拉力時，會發出「的」一聲的聲響。
15. 施工架上工作台鋪設木板的厚度最少為 25 毫米。
16. 工作台圍欄的高度範圍是 900 至 1,150 毫米。
17. 若建造業出現貪污行為，會引致工程質素變差。
18. 職業道德與良好操守可令我們身心快樂，也令這個行業不斷進步。
19. 若發覺電力工具有問題時，應該停止使用，向主管報告及安排修理。
20. 「工地安全座談」的主要目的是定時向工人灌輸安全知識。

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。