

索具工(叻架) / 金屬模板裝嵌大工 模擬實務試題

免責聲明

未經議會的書面許可，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。

查詢

如對本資料有任何查詢，可與工藝測試中心聯絡：

香港仔漁光道 95 號

電話： (852) 2100 9232

傳真： (852) 2100 9249

電郵： enquiry@cic.hk

網址： www.cic.hk

技能測試實務試卷

職 稱 : 索具工(叻架) / 金屬模板裝嵌工

技能等級 : 熟練技工

測驗試題 : 1. 參閱施工圖一，運用適當的吊索及手號與天秤手溝通進行拆裝 (佔 35 分)

間牆模板(W1 及 W2)工作

- i) 拆卸及裝嵌間牆鐵模板連收口板；
- ii) 按牆壁厚度裝置適用的內留膠喉；
- iii) 塗上一層模板油於模板上；
- iv) 把鐵模板按墨線校正 (每米可容誤差為二毫米)

2 參閱施工圖二，運用適當的吊索及手號與天秤手溝通進行拆裝 (佔 15 分)

外牆工作台架一個(按試場情況進行升高或降下)；

3 參閱施工圖三，運用適當的吊索及手號與天秤手溝通進行預製 (佔 35 分)

樓面板安裝工作；

- i) 裝搭通架和底龍；
- ii) 裝搭通架和底龍按平水安裝預製樓面板 2300 x 2350mm(可容誤差為二毫米)；
- iii) 按間牆厚度安裝外牆剔架；
- iv) 完成後須通知監考員審核，才可將通架、底龍、剔架及預

製樓面板拆卸並放回原處。

4 參閱施工圖四，運用適當的吊索及手號與天秤手溝通進行以下（佔 15 分）

工作；

i) 在指定位置安裝佛沙；

ii) 把佛沙按墨線校正（每米可容誤差為二毫米）；

iii) 完成後須通知監考員審核，才可把佛沙拆卸放回指定的

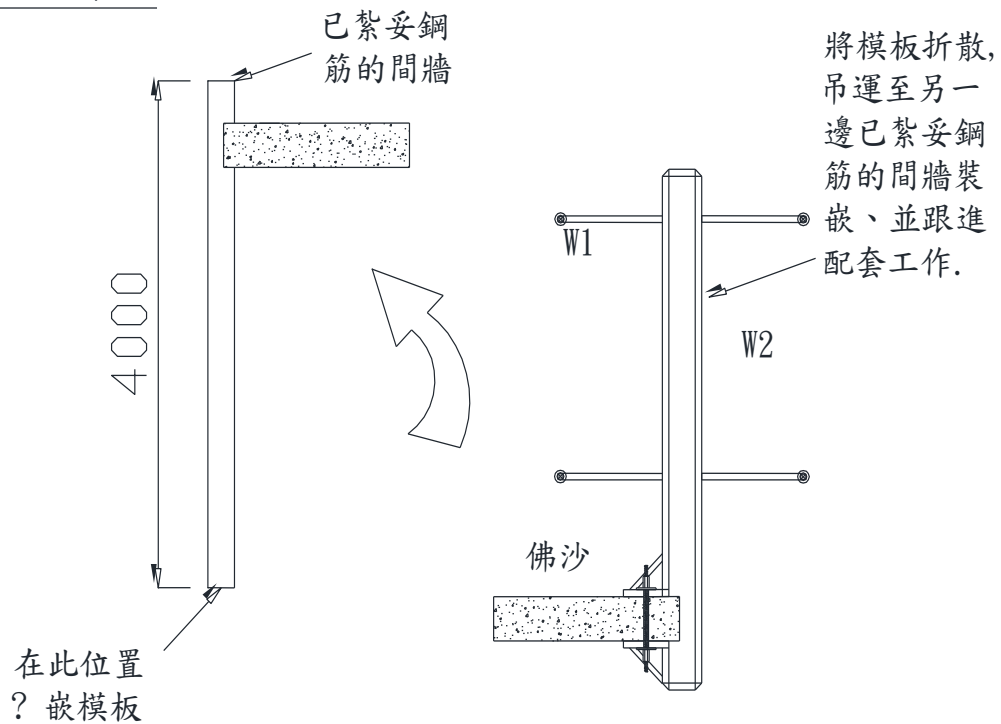
地點。

附註：考生需要按情況指示測試場指派的助考員協助提重或扶運工作：包括吊運鐵模板時的扶控工作、調校鐵模板企水時的攪腳撐工作、拆裝外牆工作台架時的抽放絲栓工作、安放樓面板時的扶控工作、及裝搭通架和底龍時的扶控工作、傳遞工具。

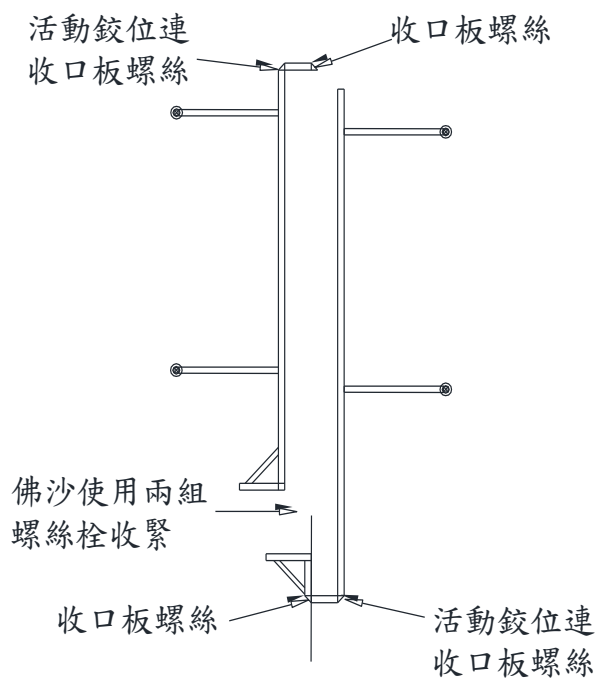
限 時：三小時

注意事項：(1) 施工前，考生須參閱附件中的「應考須知」，
(2) 若考生在測試進行時未能做妥安全措施，是項測試將被評為不及格；及
(3) 試卷共 6 頁。全部測驗項目以 100 分為滿分，以 60 分或以上為及格。

施工圖一

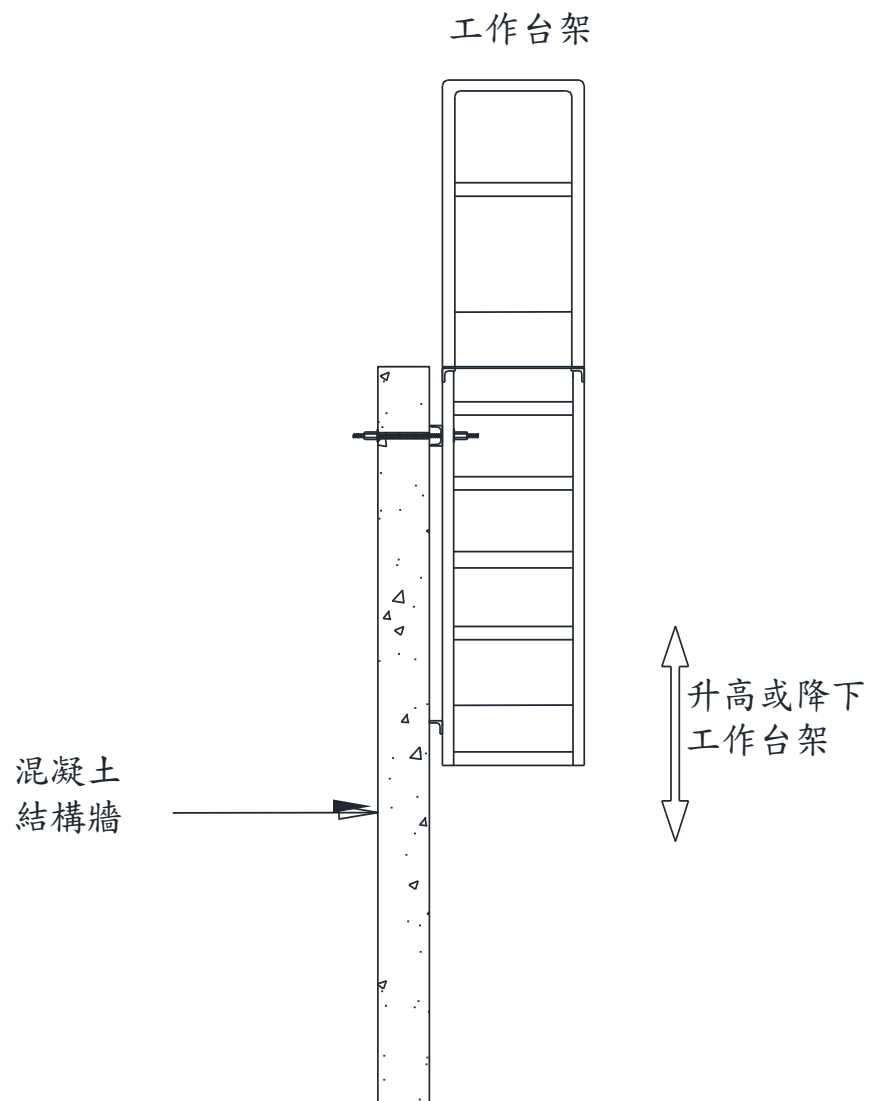


整套模板分件圖



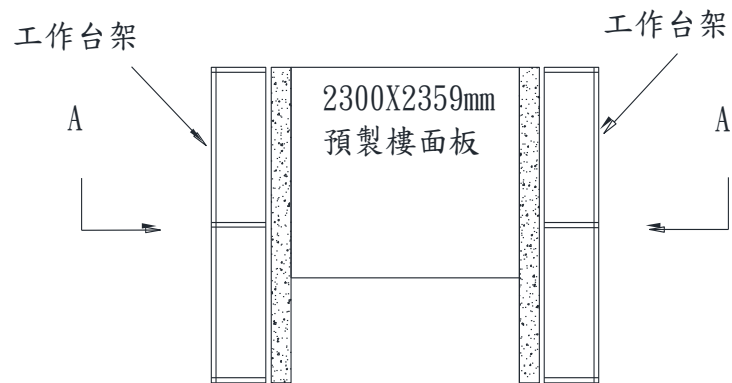
此圖不按此例繪劃
尺寸以毫米為單位

施工圖二

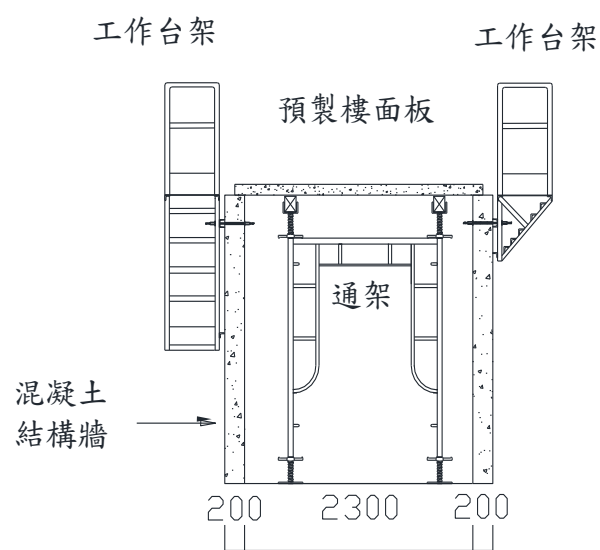


此圖不按此例繪劃
尺寸以毫米為單位

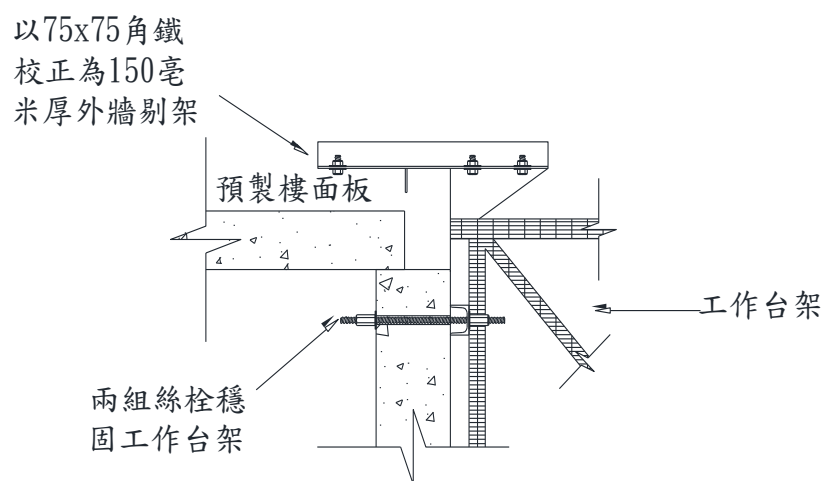
施工圖三



預製樓面板及工作台架平面圖



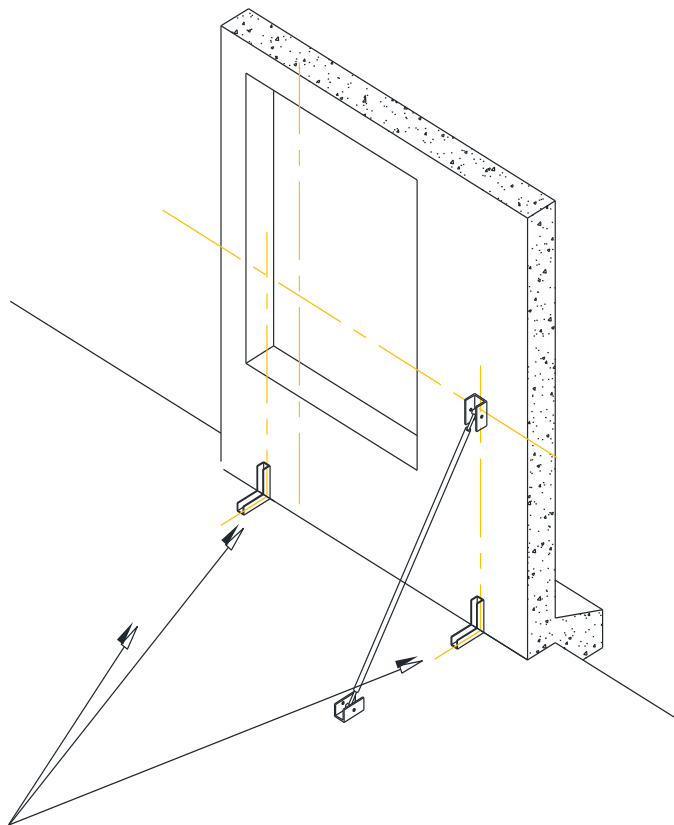
剖面圖A-A



外牆架及工作台架的大樣圖

此圖不按此例繪劃
尺寸以毫米為單位

施工圖四



使用兩個7字架及一支絲栓固
定佛沙牆

此圖不按此例繪劃
尺寸以毫米為單位

應考須知：

1. 考生必須小心閱讀試卷內容，如有疑問，請即向監考員提出。
2. 考生在測試開始前，須詳閱與試題相連的圖則 / 大樣 / 章程。
3. 考生須按圖則及章程要求，進行施工。
4. 考生須攜帶及穿着安全鞋，其他安全配備由試場供給。考生須遵守所有安全措施，
以確保安全。
5. 試場供給測試時所需的材料及工具，考生須自行檢查並按本行業的要求適當地調
配應用材料；完成測試後必須悉數交還領用工具，如有問題，請向監考員提出。
6. 在試場中考生需自行搬運工具和材料及做妥附帶的工作。
7. 在測試過程中，監考員將會定時拍攝存案。
8. 測試範圍內考生不准使用相機或手提電話進行任何拍攝。
9. 測試範圍內考生不准使用手提電話通話，緊急情況除外。
10. 各項測試評分根據如下：
 - 一. 理解圖則及施工章程
 - 二. 施工前的準備工作
 - 三. 工作程序

四. 施工準確度及品質

五. 施工速度

六. 適當使用和處理材料

七. 正確使用工具及設備

八. 執行安全措施

九. 協調別行的工作

十. 完工後的清理

11. 考生在測試限時過後必須停止施工。

12. 考生在測試完畢後，應將試卷交回監考員，試卷不能帶出試場。

13. 考生切勿以任何形式賄賂監考員，以免觸犯法律；若有此情況，本中心將向廉政公署舉報。

考生若未能做妥安全措施或施工時出現危險情況，均會導致整項測試為不及格
