



CONSTRUCTION
INDUSTRY COUNCIL
建造業議會

木模板大工(土木工程)

模擬實務試題

This document related to the mock test paper of skilled trade test for Carpenter (Formwork – Civil Construction). Should you require an English version of this document, please contact Trade Test Centre at 2100 9232.

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

© 2015 版權由建造業議會所有。

技能測驗試卷

職稱：木模板工（土木工程）

技能等級：熟練技工

測驗試題：在指定位置按圖完成以下項目的工作： (佔 100 分)

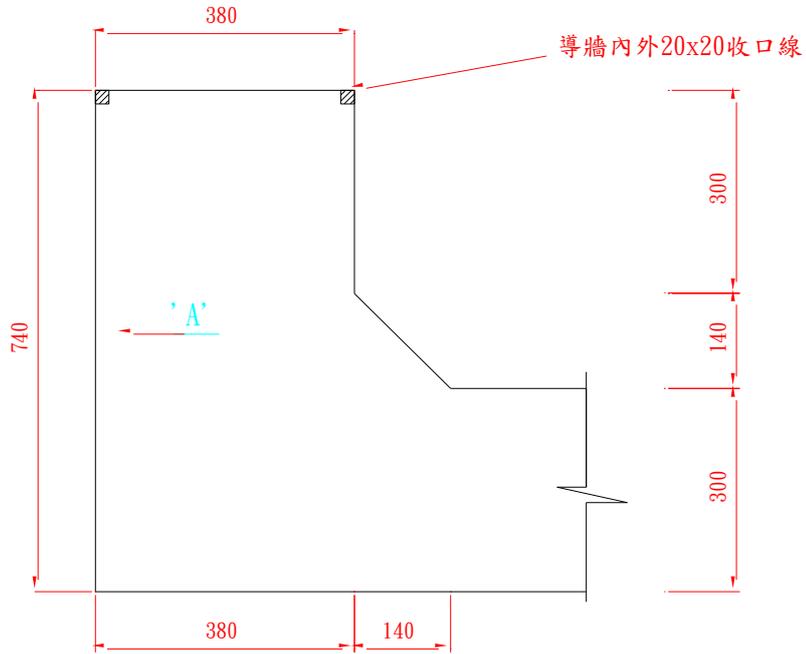
- 一. 按施工圖一釘嵌一段按圖則規定導牆（棘架）380mm x 740mm x 1220mm 牆身木模板；牆身石矢面內外均須要釘上混凝土收口木線。並須按圖則規定尺寸自行鑽三個螺絲孔；
- 二. 一、按施工圖二釘嵌一段 400mm x 1250mm x 2400mm 圓柱連牆體木模板及搭建腳手架承托 290mm ~ 400mm x 1062 x 1270mm 平台木模板；一端分段 290mm x 1062mm 收口木模板同時裝置止水膠帶；另一端分段 290mm x 1270mm 橫頭收口木模板。『高低級平面斜角收口板須由考生自行劃線及鋸截』。

附註：上項工作質量容許誤差為 $\pm 3\text{mm}$ 。模板的結構及荷重以能承擔鋼筋重量及澆置混凝土為合；並能方便日後容易把整套模板完全拆卸下來；在釘嵌過程中必須符合本行業施工規範。

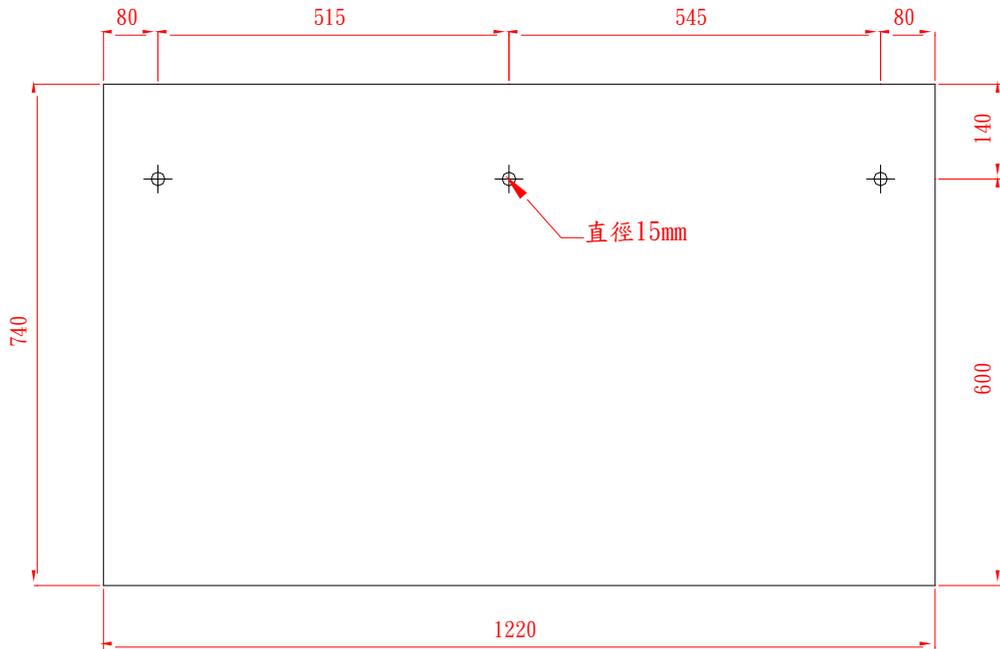
限 時 : 六小時 (不包括午膳時間)

注意事項 : (一) 施工前，考生須參閱附件中的「施工須知」；
(二) 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
(三) 試卷共 4 頁。全部測驗項目以 100 分為滿分，以 60 分
或以上為及格。

木模板工(土木工程)工藝測試施工圖一



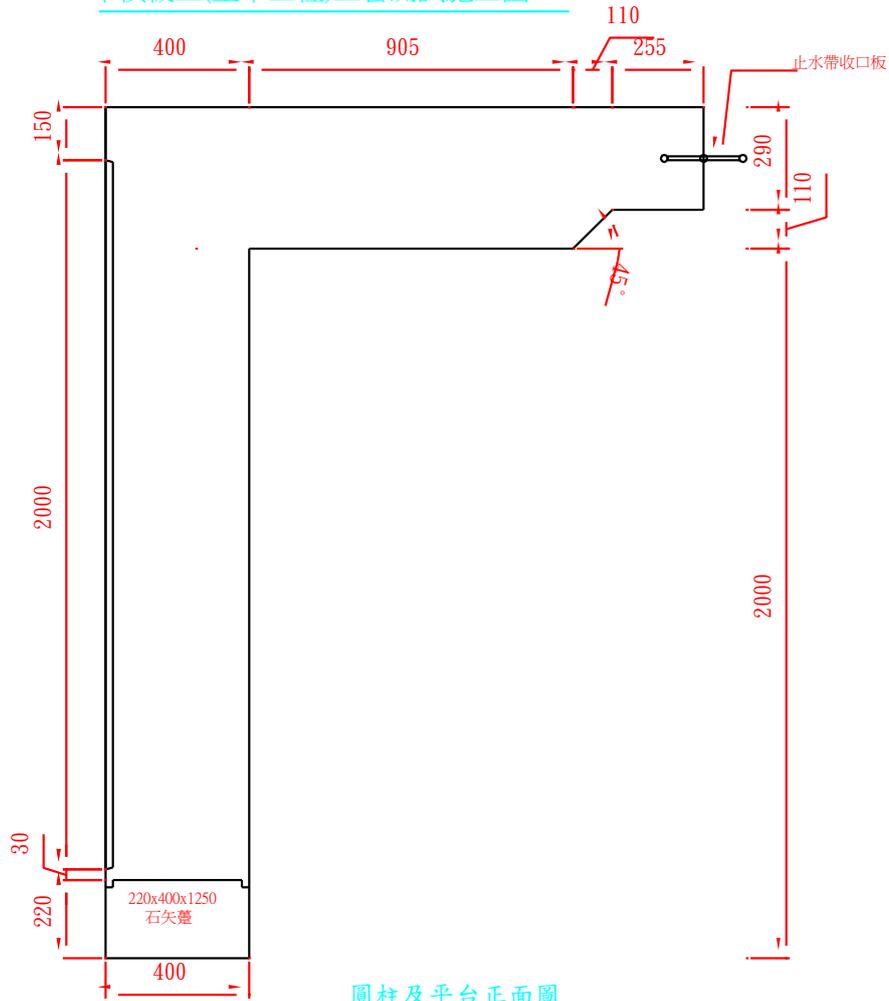
導牆側面圖



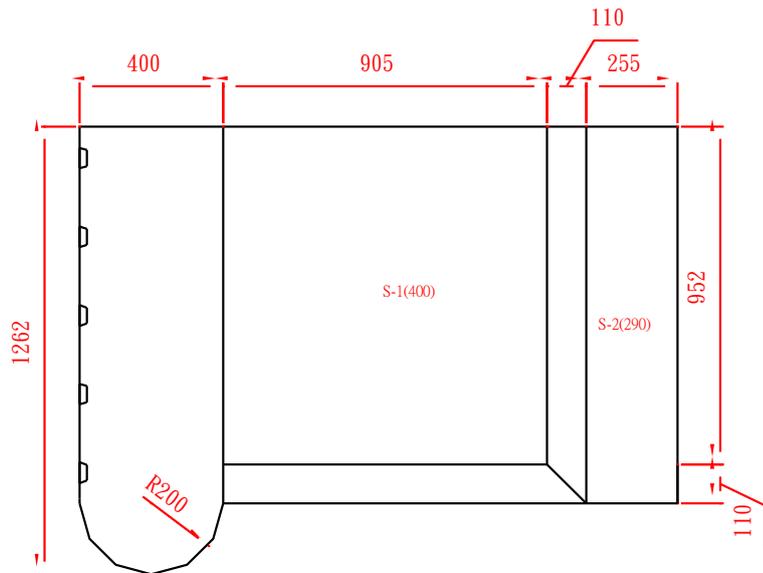
導牆外板螺絲栓間距尺寸圖 (15mm孔) 'A'

容許誤差3毫米
考生按圖則尺寸鑽螺絲孔
此圖不按比例繪畫
量度單位以毫米(mm)計算

木模板工(土木工程)工藝測試施工圖二



圓柱及平台正面圖



圓柱及平台平面圖

容許誤差±3毫米
此圖不按比例繪畫
量度單位以毫米(mm)計算

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，考生須自行檢查其數量及品質；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