



CONSTRUCTION
INDUSTRY COUNCIL
建造業議會

平水中工 模擬實務試題

This document related to the mock test paper of intermediate trade test for Leveller. 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。

中級工藝測試試卷

職稱：平水工

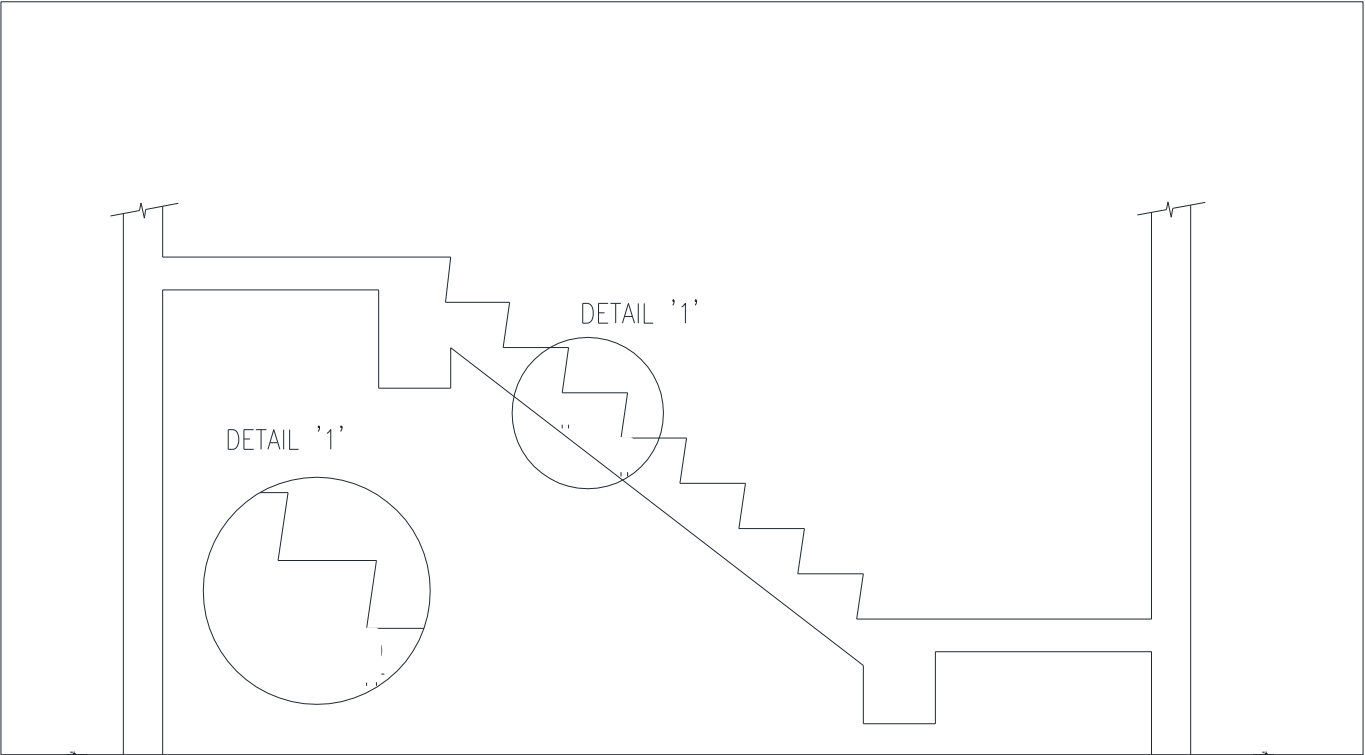
技能等級：半熟練技工

測試試題：在指定位置按圖完成以下項目：

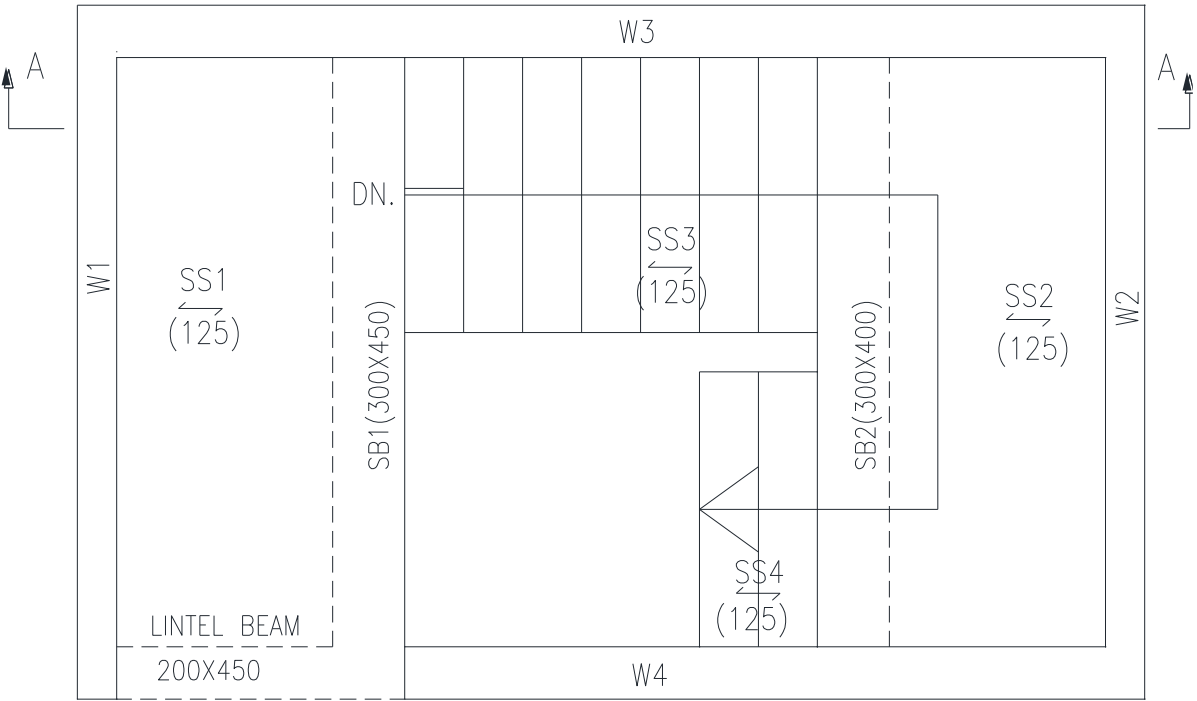
- 一. 繩墨開綫：（工作包括構件墨綫、打嘜和文字說明） 85 分
 - 在指定位置按圖彈出樓梯地台墨綫；
 - 在指定牆上彈出上髀（牀）樓梯墨綫和相連構件，包括：梯級墨綫、梯底墨綫、梯陣墨綫、梯台墨綫和間牆墨綫；及
- 二. 儀器運用： 15 分
 - 在適當的位置架立平水儀（擺鏡），調平對準指定目標，調校清晰焦距和十字綫。經主考人覆核後，適當地將儀器放回鏡匣。

限時：三小時

- 注意事項：
- （一）施工前，考生須參閱附件中的「應考須知」；
 - （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）測試試卷共 4 頁。全部測試項目以 100 分為滿分，以 60 分或以上為及格。



SECTION A-A



PLAN

所有尺寸以毫米
(mm) 為單位

應考須知：

甲 部：

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

乙 部：

1. 試卷中的試題，考生不須按照次序作答。
2. 無論在地台面或牆身上彈樓梯墨綫，都不需要縮批盪或移陣位。
3. 繩墨開綫應有足夠的嚜號和文字說明，出錯和遺漏將被扣分；但在牆身發樓梯則有例外，每梯頭尾二梯級有梯級嚜便可。
4. 地台墨綫和牆身綫的位置是相對應的，詳情可參考樣本。
5. 試場上牆身提供一條下 600mm 石矢地台面墨綫，作為發墨平水依據。
6. 地台量度劃尺可使用紅色、藍色和黑色鉛筆，但牆身度尺劃綫只可使用黑色鉛筆。
7. 刪改墨綫不會導致扣分，但清晰及整齊的墨綫是評核項目之一。
8. 每位考生均有一位助考員從旁協助揸尺、揸綫等配套工作；但考生必須自行派尺、撞綫及改錯。彈綫時，墨斗由考生握著，抽起墨綫動作也由考生去做。
9. 助考員不會回答任何有關測試的問題，考生應向監考員提問。