



CONSTRUCTION
INDUSTRY COUNCIL
建造業議會

噴射混凝土工（乾料）

技能測試

模擬實務試題

This document related to the mock test paper of skilled trade test for Shotcretor (Dry Mix). 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，可與香港建造業工藝測試中心聯絡：

香港仔漁光道 95 號

電話：(852) 2100 9000

傳真：(852) 2100 9090

電郵：enquiry@cic.hk

網址：www.cic.hk

技能測試試卷

職 稱： 噴射混凝土工(乾料)

技能等級： 熟練技工

測試試題： 按施工要求在施工面上進行下列工作：

1. 檢查及準備工具、機械及材料，並向主考員闡述檢查重點。
 2. 檢查施工面上的有關設施及準備是否足夠，並向主考員闡述有關設施及準備的重點。
 3. 根據施工規範噴射混凝土於施工面上，面積最少為 50 平方米。
- * 噴射混凝土乾料之水量，必須由考生調配。

測試限時：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3頁，全部測試項目以100分為滿分，以60分或以上為及格。

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

應考須知：(乙部)

1. 考生必須交出由建造業議會發出的准考通知書及香港居民身份証讓主考員登記。
2. 測試過程由考生自行操作；如有需要考生可自行安排最多一名助手穩固喉身，但助手只可按考生指示進行協助工作，而不能參予意見或自行訂定施工程序。(按實際施工情況適用)
3. 在測試途中，如有緊急情況，可要求即時停止測試。並在七天內向本學院工藝測試中心提交合理原因，否則將不獲免費重考。
4. 如考生在測試途中不慎受傷，主考員將視乎受傷情況，決定是項測試是否繼續。
5. 考生已取得該工地的總承建商或業主代表書面批准進行有關測試。
6. 建造業議會訓練學院只負責評核工作，所有測試期間用的物料、設備及工具、測試後的工件品質及處理，俱由考生及有關承建商負責。
7. 如遇以下情況即停止當日測試：
 - (A) 考生身體不適。
 - (B) 壞機或壞工具。(估計四十五分鐘內不能修妥)
 - (C) 地盤環境不安全。
 - (D) 天氣變壞。
 - (E) 預拌乾料 / 濕料不能接續。
 - (F) 如考生抵觸安全措施，在主考員警告無效後，該考生的測試資格可被主考員宣佈作廢。

(G) 測試途中，如發生不能預見的特殊情況，主考員可要求停止當日測試。

8. 測試開始之前或完結後，考生均須於「考生個人資料、考勤時間及簽到表」上寫下有關時間及署名；如考生在既定測試時間內簽署表示完成測試，主考員便會立即離開試場，考生不得要求主考員返回繼續測試。

9. (A) 考生必須按測試要求，提供施工面積最少 50 平方米(若考生提供面積未能達至測試要求，考生須將相當於 3.8 立方米的噴漿料，應用在施工面上。)

(B) 按合約之漿料厚度為：_____毫米。

本人已閱讀、明白及願意遵守上述內容。

考生署名： _____