

# 混凝土修補大工 (混凝土剝落) 模擬筆試試卷

This document related to mock test paper of skilled trade test for Concrete Repairer (Spalling Concrete) Worker. 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

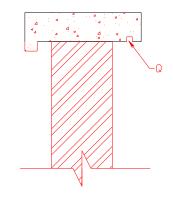
## CCR-A 解釋圖則、大樣、草圖

### 1. 下圖所示的標誌是:



- (a) 邊綫標誌
- (b) 中綫標誌
- (c) 平水標誌
- (d) 轉角標誌

# 2. 下圖樓梯 "Q" 所指示的部分是:



- (a) 踏步
- (b) 梯腰
- (c) 級咀
- (d) 級高

CCR-B 工作程序

- 3. 混凝土剝落的一般成因,包括:
  - (1) 化學侵蝕
  - (2) 物理侵害
  - (3) 受高贋或火燒影響
  - (4) 使用不合標準的混凝土

	(d)	1, 2, 3, 4
4.	在修	層補混凝土天花或陣時,若面積過大時,應:
	(a)	與其他修補工作無異
	(b)	盡快做妥・以免工作積壓
	(c)	準備足夠材料・希望一氣呵成地完工
	(d)	按工程師或監工的要求,用支架穩固有關結構後才施工
5.	在進	管行鎅切工作時,避免損害藏在混凝土內的:
	(a)	裂縫
	(b)	鬆散物
	(c)	腐壞混凝土
	(d)	鋼筋及預埋物
6.	鋼筋	5保護層的厚度應由:
	(a)	製品商指定
	(b)	工程師指示
	(c)	焊接工人判斷
	(d)	修補工人判斷

(a) 1, 2, 3

(b) 1, 2, 4

(c) 2, 3, 4

	(a)	焊接		
	(b)	除銹		
	(c)	除油		
	(d)	除污		
8.	批填	批填修補沙漿的位置,事先必須:		
	(a)	灑上稀硫酸		
	(b)	<b>塗上滑潤油</b>		
	(c)	拆除所有美觀及堅實物質		
	(d)	清除所有銹蝕及鬆散物料		
9.	批填砂漿時,要求先將鋼筋背面填滿的目的是:			
	(a)	增加施工難度		
	(b)	便於塗鋼筋底油		
	(c)	便於塗上養護劑		
	(d)	減少鋼筋背面出現空隙		
10.	修補沙漿批填後,還需:			
	(a)	養護		
	(b)	烘乾		
	(c)	淋油		
	(d)	暴曬		

未得到工程師的許可,所有鋼筋都不能:

7.

# CCR-C 有關物料的適當使用及處理

- 11. 檢查鋼筋背面銹漬應用:
  - (a) 望遠鏡
  - (b) 攝影機
  - (c) 視察鏡
  - (d) 手指觸摸
- 12. 常用鋼筋底油除環氧樹脂外,還會使用:
  - (a) 瓷磚膠漿
  - (b) 乳膠漆料
  - (c) 水泥質鋼筋底油
  - (d) 非水泥質鋼筋底油
- 13. 所有修補混凝土的材料,必須:
  - (a) 價格昂貴
  - (b) 價格低廉
  - (c) 適合工人的工作技術
  - (d) 預先得到工程師批准

	(b) 日後再用
	(c) 放棄使用
	(d) 留待後用
15.	水泥質接合劑混和後,何時使用?
	(a) 失去效用後
	(b) 指定時間內
	(c) 工程完成後
	(d) 批填砂漿後
CCR-D	安全措施
16.	按法例規定,凡進入建築地盤的工人,一定要佩戴:
	(a) 棉手套
	(b) 膠手套
	(c) 安全帽
	(d) 安全帶

混和後的剩餘及超逾時限的接合劑應:

(a) 繼續使用

14.

18.	棚架	棚架工作台上所安裝的踢腳板,其高度不得少於:				
	(a)	125 毫米				
	(b)	150 毫米				
	(c)	175 毫米				
	(d)	200 毫米				
19.	下列	]那一工作環境較易中暑?				
	(a)	沒有空氣調節的地方				
	(b)	酷熱及潮濕的環境				
	(c)	沒有上蓋的地方				
	(d)	沒有烈陽的地方				
20.	何問	可以在懸吊中的貨物底下工作?				
	(a)	任何時候都不應這樣做				
	(b)	已經穿上反光衣的時候				
	(c)	在機械操作員指揮下的時候				
	(d)	當貨物正在停留不動的時候				

17.

當有異物入眼時,應該:

(a) 用手背擦壓眼睛

(b) 即時戴上護眼罩

(c) 以清水冲洗眼睛

(d) 將眼睛緊閉呼救