

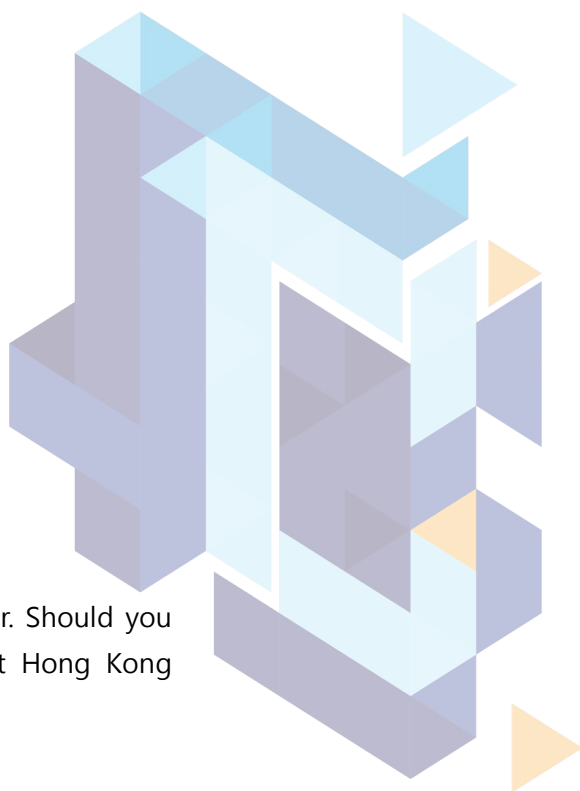
混凝土工

中級工藝測試（中工）

實務測試主要評分範圍

（版本：ICN-AC-CN-03）

This document relates to semi-skilled trade test for Concretor. 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

未經建造業議會 (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。議會不會就因不當使用此文件造成之損失負上任何責任。

本資料的所有內容均只作準備測試的參考用途，並不覆蓋全部測試內容，讀者應參閱相應的正式測試文件，尤其是這些文件內的條款細則及要求。

本資料內容如有任何改變、更新或刪除，議會不會另行通知。

議會保留對本資料的所有解釋權。

查詢

如對本資料有任何查詢，歡迎與香港建造業工藝測試中心聯絡：

地址：香港仔漁光道 95 號

電話：(852) 2100 9000

傳真：(852) 2100 9090

電郵：hkcityc@cic.hk

網址：www.cic.hk

混凝土中級工藝測試（中工）

實務測試主要評分範圍

評分模式：

實務測試評核分為「A. 技術評核」及「B. 動態風險評估危害識別及安全施工評核」兩個部分，考生須同時符合兩個部分的達標條件方可取得實務測試合格。

「A. 技術評核」的達標條件	「B. 動態風險評估危害識別及安全施工評核」的達標條件
滿分為 100 分，60 分或以上為合格；及沒有觸犯技術評核中的關鍵條件要求。	滿分為 100 分，60 分或以上為合格；及沒有觸犯動態風險評估危害識別及安全施工評核中的關鍵條件要求。

A. 技術評核：

評分範圍	主要評分概要	佔分
(一) 理解圖則及施工章程	閱讀試卷圖則並按圖則及施工章程指引要求施工	2%
(二) 施工前的準備工作及對工地的保護措施	施工前的準備工作，包括檢查及點算工具及材料、檢查設備	16%
(三) 施工程序、準確度及品質	<u>澆置及搗實混凝土</u> 施工程序包括：檢查及啟動震機（震搗器）、手拌混凝土、分層澆置牆身混凝土、正確處理牆身留窿位置混凝土、分段澆置及粗執斜面板塊混凝土 準確度及品質，包括： - 澆置及搗實混凝土於牆身及斜面板塊工藝技巧 - 混凝土完成面水平準確度 平整度及飾面處理技巧	68%

混凝土工中級工藝測試（中工）

實務測試主要評分範圍（續）

A. 技術評核（續）：

評分範圍	主要評分概要	佔分
(三) 施工程序、準確度及品質（續）	<u>裝拆泵喉</u> 施工程序包括： 操作工具安裝、接駁及拆除泵喉（橫喉） 準確度及品質包括： • 膠圈位置準確度 • 喉碼緊貼度及穩固度	見上頁
(四) 材料的應用及處理	• 正確選取及使用材料	4%
(五) 正確使用工具及設備	• 正確使用工具及設備，包括震機（震搗器）	4%
(六) 完工後的整理工作及交付前對工件的檢視及執整	• 完工後工件、工具及材料的執整 • 施工場地清理的整潔度 • 完工後檢視及妥善執整施工前的保護及準備工作 • 保護地台石面及物料	6%

混凝土工中級工藝測試（中工）

實務測試主要評分範圍（續）

B. 動態風險評估危害識別及安全施工評核：

評分範圍	須避免之違規 / 危險情況（按嚴重程度扣減分數）	佔分
(一) 動態風險評估危害識別	未能正確完成施工前及持續的動態風險評估危害識別（包括現場環境、工具及物料等）	10%
(二) 安全施工	- 不當 / 沒有配戴安全帽 / 帽帶 - 不當搬運物料（人力提舉） - 胡亂肆散混凝土 / 材料 - 啟動震機（震搗器）時沒有留意周圍環境	90%

注意事項

本資料的所有內容均只作準備測試的參考用途，並不覆蓋全部測試內容，讀者或考生應參閱相應的正式測試文件。測試內容設有不同版本，內容包括但不限於工具、物料、設備、圖則、施工細節或程序及不同的模擬工地環境等的變更，考生於進行測試時應以正式的測試文件為準。本資料內容如有任何改變、更新或刪除，議會不會另行通知。