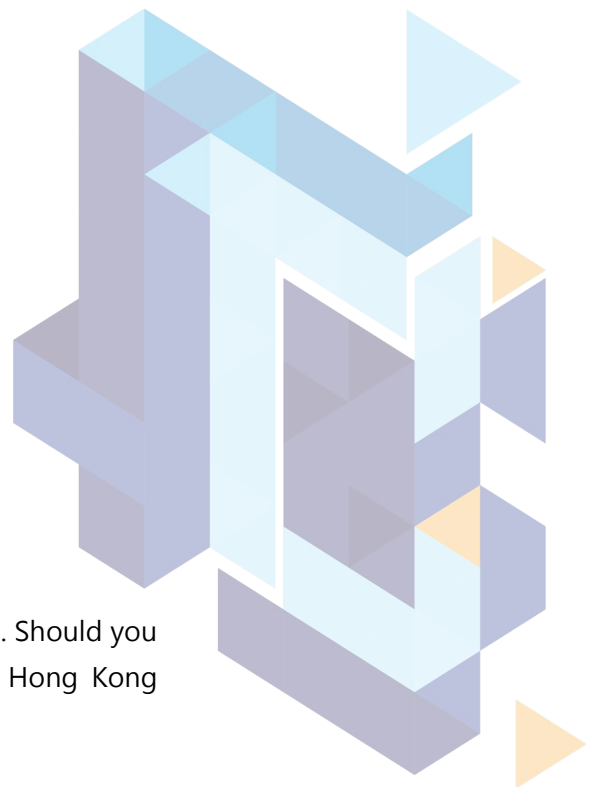


平水工（建造工地測量） 技能測試（大工） 實務測試主要評分範圍

（版本：TLS(B)-AC-CN-01）

This document relates to trade test for Leveller (Site Surveying). 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：hkcittc@cic.hk

網址：www.cic.hk

平水工（建造工地測量）技能測試（大工）

實務測試主要評分範圍

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	閱讀試卷圖則並按指引要求施工*	10%
(二) 施工前的準備工作	施工前的準備工作，包括檢查及點算工具及材料	2%
(三) 施工程序、準確度及品質	<p><u>繩墨開線**</u> 施工程序，包括彈出十字線、平水線、垂直線、構件墨線、轉角標示及文字說明 準確度及品質，包括構件位置及尺寸準確度、平水線及垂直線準確度、轉角標示及文字說明清晰度</p> <p><u>儀器運用**</u> 施工程序，包括架立、調平及操作平水儀及全站儀、測平水及測角 準確度及品質，包括使用全站儀技巧、測角及開曲技巧及準確度、使用平水儀技巧、測平水值準確度、彈平水線技巧及準確度</p> <p><u>建造工地測量計算**</u> 施工程序，包括計算里程、方位角、水平距離、座標及高程 準確度及品質，包括計算里程、方位角、水平距離、座標及高程準確度</p>	80%
(四) 材料的應用及處理	正確應用及處理材料	3%
(五) 正確使用工具及設備	正確使用工具及設備，包括平水儀及全站儀	3%
(六) 完工後的清理工作	完工後工具、材料的執整及施工場地清理的整潔度	2%

平水工（建造工地測量）技能測試（大工） 實務測試主要評分範圍（續）

A. 技術評核（續）：



如考生觸犯以下任何一項關鍵條件，整項測試將評核為不合格論。

關鍵條件	測試 / 評分項目
* <u>右方評分項目</u> 得分不達標， 整項測試將評核為不合格論	評分項目： 1. 閱讀試卷圖則並按指引要求施工
** <u>右方三項測試項目之總得分</u> 不達標，整項測試將評核為 不合格論	測試項目： 1. 繩墨開線 2. 儀器運用 3. 建造工地測量計算

B. 安全評核：



如考生於考試期間出現違反安全守則的行為或出現危險情況，將按嚴重程度扣減安全分數；安全評核不合格者，整項測試將評核為不合格論。

須避免之違規 / 危險情況	
適用於離地工作	<ul style="list-style-type: none"> 不當使用輕便工作台 工作台上高空墜物
適用於整個測試	<ul style="list-style-type: none"> 不當 / 沒有配戴安全帽 / 帽帶 測量儀器翻倒

平水工（建造工地測量）技能測試（大工） 實務測試主要評分範圍（續）

總評分：

評分項目	達標條件
A. 技術評核	滿分為 100 分，獲得 60 分或以上為合格；及 技術評核中的指定項目符合關鍵條件要求。
B. 安全評核	滿分為 10 分，獲得 6 分或以上為合格。

考生須符合以上 A 及 B 的達標條件方可取得合格。

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。