

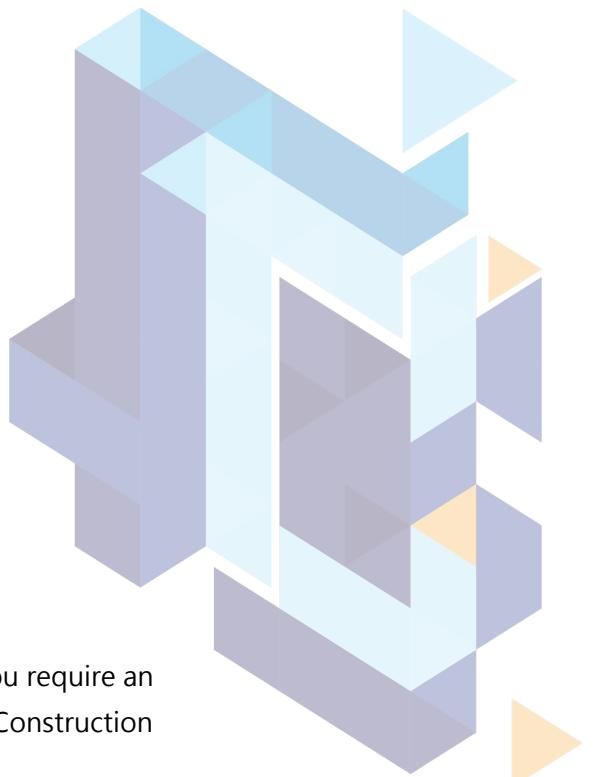


CONSTRUCTION
INDUSTRY COUNCIL
建造業議會

HONG KONG CONSTRUCTION INDUSTRY TRADE TESTING CENTRE
香港建造業工藝測試中心

**鋪瓦工（紙皮石）
技能測試（大工）
實務測試主要評分範圍**

（版本：TTM-AC-CN-03）



This document relates to trade test for Tiler (Mosaic). 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

鋪瓦工（紙皮石）技能測試（大工）

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；及沒有觸犯風險評估及安全施工評核中的關鍵條件要求。

考生須於兩項施工題目中（玻璃紙皮石 / 紙皮石）自行選擇其中一項完成，兩項施工題目之主要評分範圍分別如下：

施工題目（一）玻璃紙皮石

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	<ul style="list-style-type: none"> 閱讀試卷圖則並按指引要求施工 	5%
(二) 施工前的準備工作及對工地的保護措施	<ul style="list-style-type: none"> 施工前因應現場環境及工件作出的保護及準備工作 物面整理妥當，包括量度及預計施工面紙皮石位置、清理及潤濕施工面等 	6%
(三) 施工程序、準確度及品質	<p>施工程序，包括：</p> <ul style="list-style-type: none"> 量度施工面尺寸、平水及企水、確定石件位置、泥油處理及鋪砌石等 <p>準確度及品質，包括：</p> <ul style="list-style-type: none"> 石背填料技巧 牆身紙皮石明角及轉角平直度及工藝技巧 <p> 牆身紙皮石八字角平直度及工藝技巧*</p>	69%

鋪瓦工（紙皮石）技能測試（大工）

施工題目（一）玻璃紙皮石

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）	準確度及品質（續），包括： <ul style="list-style-type: none"> ● 牆身紙皮石面平直度* ● 地台紙皮石面平直度* ● 地台紙皮石八字角收口技巧 ● 石縫平直度及均勻度 ● 石邊收口整齊度及平直度 ● 級咀碰角收口技巧 ● 石縫飽滿度 ● 石面清潔度等 	見上頁
(四) 材料的應用及處理	<ul style="list-style-type: none"> ● 正確調混 / 使用材料 	6%
(五) 正確使用工具及設備	<ul style="list-style-type: none"> ● 正確使用工具配合施工 	4%
(六) 完工後的整理工作及交付前對工件的檢視及執整	<ul style="list-style-type: none"> ● 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 	10%

【*】技術評核關鍵條件

- 如任何1項（或以上）之「*」評分項目得分不達標，技術評核以及整項測試將評核為不**合格論**。

鋪瓦工（紙皮石）技能測試（大工）

施工題目（一）玻璃紙皮石

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) 施工前的風險評估	<ul style="list-style-type: none">未能正確完成施工前風險評估（包括現場環境、工具及物料等）	10%
(二) 安全施工	<ul style="list-style-type: none">不當 / 沒有配戴安全帽 / 帽帶不當搬運物料（人力提舉）不當使用工具	90%

鋪瓦工（紙皮石）技能測試（大工）

施工題目（二）紙皮石

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	<ul style="list-style-type: none"> 閱讀試卷圖則並按指引要求施工 	5%
(二) 施工前的準備工作及對工地的保護措施	<ul style="list-style-type: none"> 施工前因應現場環境及工件作出的保護及準備工作 / 檢驗竹棚架（表格五） 物面整理妥當，包括量度及預計施工面紙皮石位置、清理及潤濕施工面等 	6%
(三) 施工程序、準確度及品質	<p>施工程序，包括：</p> <ul style="list-style-type: none"> 量度施工面尺寸、平水及企水、確定石件位置、泥油處理及鋪砌石等 <p>準確度及品質，包括：</p> <ul style="list-style-type: none"> 批紙皮石底漿、刮平牆面及執角技巧 牆身紙皮石面平整度 牆身紙皮石橫縫水平度及平直度 牆身紙皮石直縫平直度 紙皮石窗角工藝技巧* 紙皮石明角工藝技巧* 紙皮石轉角平直度* 紙皮石背填料技巧及填料飽滿度 紙皮石面整潔度 窗楣底滴水線工藝技巧 切割紙皮石工藝技巧 	69%
(四) 材料的應用及處理	<ul style="list-style-type: none"> 正確調混 / 使用材料 	6%
(五) 正確使用工具及設備	<ul style="list-style-type: none"> 正確使用工具配合施工 	4%
(六) 完工後的整理工作及交付前對工件的檢視及執整	<ul style="list-style-type: none"> 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 	10%

鋪瓦工（紙皮石）技能測試（大工）

施工題目（二）紙皮石

實務測試主要評分範圍（續）

A. 技術評核（續）：

技術評核關鍵條件

- 如任何 1 項（或以上）之「*****」評分項目得分不達標，技術評核以及整項測試將評核為不~~合格~~論。

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) 施工前的風險評估	<ul style="list-style-type: none">未能正確完成施工前風險評估（包括現場環境、工具及物料等）	10%
(二) 安全施工	<ul style="list-style-type: none">不當 / 沒有配戴安全帽 / 帽帶不當搬運物料（人力提舉）損毀拉錘 / 鋸竹撐竹棚上工作，沒有繫穩獨立救生繩	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。