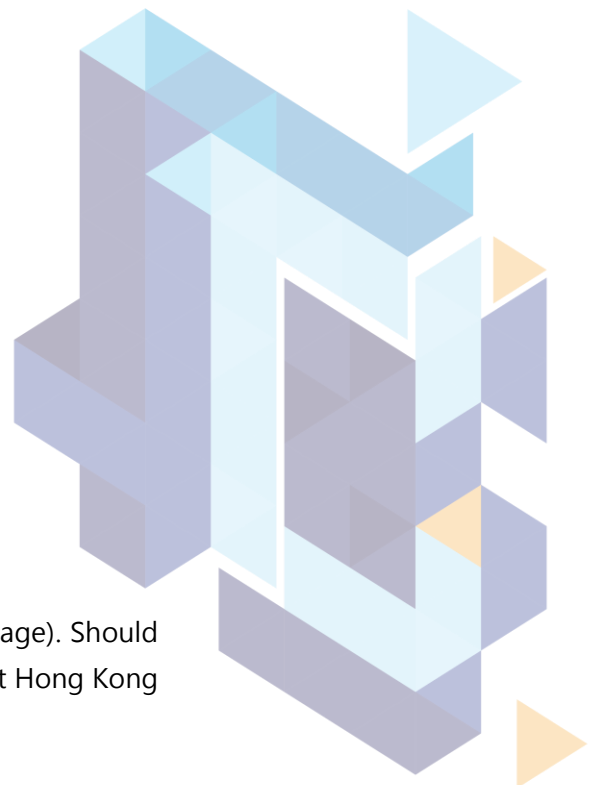


**強電流電纜接駁技工（低壓）**  
**技能測試（大工）**  
**技術知識測試（筆試）模擬試題**  
( 版本：ECJ-WM-CN-02 )

This document relates to trade test for Cable Jointer (Low Voltage). 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

## 強電流電纜接駁技工 ( 低壓 ) 技能測試 ( 大工 )

### 技術知識測試 ( 筆試 ) 模擬試題

1. 建築地盤可使人體下墮的地方，應設護欄，最高的第一條護欄高度不得少於？
  - a. 300 毫米
  - b. 600 毫米
  - c. 900 毫米
  - d. 1,200 毫米
2. 下列那一項是地盤工人必須配戴安全帽的主要原因？
  - a. 外表美觀
  - b. 風雨抵擋
  - c. 保護頭部免受傷害
  - d. 用來識別不同職級的工友
3. 降傘式安全帶有效使用年期是多少年？
  - a. 一年
  - b. 二年
  - c. 五年
  - d. 永久
4. 當有細微砂粒入眼時，應該：
  - a. 用手背擦壓眼睛
  - b. 即時戴上護眼罩
  - c. 將眼睛緊閉呼救
  - d. 以清水沖洗眼睛
5. 根據工廠及工業經營 ( 起重機械及起重裝置 ) 規例 ( 表格一 )，起重裝置規定多久需檢查一次？
  - a. 每週檢查一次
  - b. 每 6 個月查一次
  - c. 每 12 個月查一次
  - d. 每 24 個月查一次
6. 已註冊為「強電流電纜接駁技工( 低壓 )」( 編號 E303A ) 後，可否進行帶電接駁電纜工作？
  - a. 不可以帶電工作
  - b. 部份工種可帶電工作
  - c. 只可在兩芯電纜工作
  - d. 25 平方毫米以下電纜可以帶電工作
7. 請選出以下是常用 11 千伏特 ( kV ) 高壓電纜線芯上的半導體黑膠層蔽類型。
  - a. 不可剝離
  - b. 鉛護套
  - c. 可剝離
  - d. 石墨及導電紙
8. 在完成每個加熱程序後，用甚麼方式檢查熱縮材料是否完全收縮？
  - a. 用儀器檢查
  - b. 視檢及觸檢
  - c. 用溫度計檢查
  - d. 找第三者檢查
9. 法例界定所有工作之壕坑，如深度超過多少時，需要用穩固閘板及安全上落通道？
  - a. 0.5 米
  - b. 0.8 米
  - c. 1 米
  - d. 1.2 米
10. 將電氣設備的金屬掣箱( 外殼 ) 等，以導體與大地做良好的電氣性連接，稱為甚麼？
  - a. 良好設備
  - b. 良好系統
  - c. 臨時
  - d. 永久接地

#### 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。

## 強電流電纜接駁技工（低壓）技能測試（大工）

### 技術知識測試（筆試）模擬試題（續）

11. 單相供電系統中，其相導體與中性線之間的電壓有效值為多少？
- 200 伏特
  - 220 伏特
  - 240 伏特
  - 380 伏特
12. 接地線採用下列哪一種線是最適當的？
- 鋁線
  - 銅鑼線
  - 鋁合金線
  - 鐵線
13. 請選出正確電纜的導體形狀。
- 圓形或扇形
  - 正方形
  - 五邊形
  - 六邊形
14. 使用清潔紙清潔絕緣層表面是為確保：
- 絕緣層上沒有留下導電物質
  - 絕緣層上沒有留下手指指紋
  - 絕緣層不會被腐蝕
  - 只是隨喜好抹抹，並沒有特別用意
15. 路政署認可路面與低壓電纜表面最少距離是多少？
- 150 毫米
  - 250 毫米
  - 350 毫米
  - 450 毫米
16. 在接駁高壓電纜直箱時，在進行熱收縮時，怎樣可以避免熱縮套燒焦？
- 加一點水冷卻熱縮套
  - 不斷移動火焰
  - 將火焰集中一點
  - 以上皆是
17. 《防止賄賂條例》訂明的「利益」最低金額為多少？
- 100 元
  - 200 元
  - 500 元
  - 無金額限制
18. 工友搬運重物時，應依從下列那一項做法才正確？
- 採用正確姿勢，背部盡量保持挺直
  - 每次盡量搬多一些，以求快點完成
  - 將物件拋上貨架，以求鍛練身體
  - 突然加快工作速度
19. 工作時要認真及要注意職業操守包括：
- 擅取他人物品
  - 妄顧他人，貪圖自己方便
  - 接受金錢利益
  - 堅守廉潔，決不收受非法利益，做事負責，對得起自己
20. 長時間於酷熱環境下工作，可引致：
- 中暑
  - 短暫失明
  - 饑餓
  - 貧血

#### 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。