

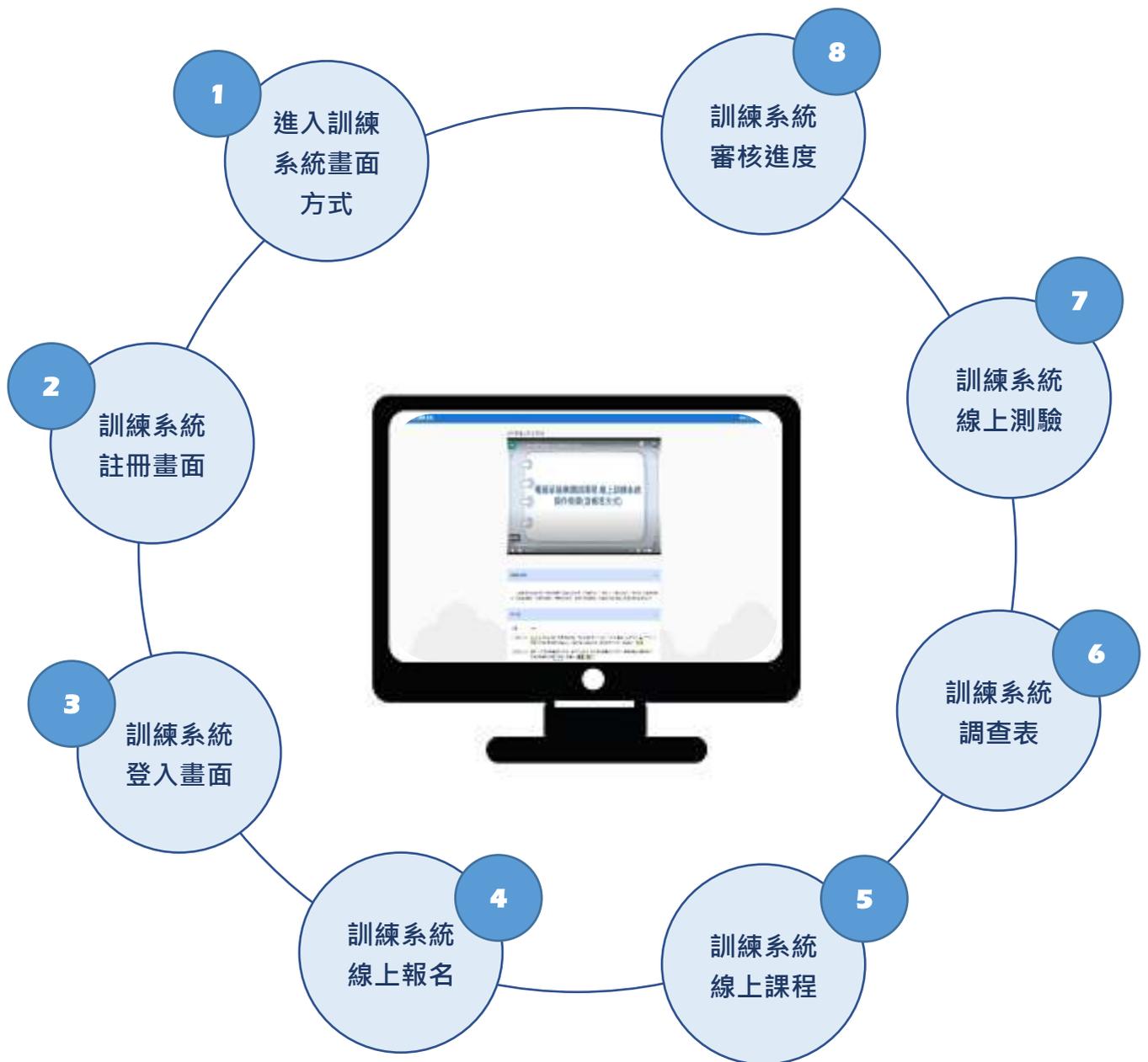
電器承裝業線上訓練系統操作說明



執行單位：資拓宏宇國際股份有限公司

分包訓練執行 / 發證單位：裕能科技股份有限公司

線上訓練系統-操作流程



一、進入線上訓練系統方式

(一) 進入線上訓練系統的路徑

A. 「用電安全 珍愛家園」官網連結

網路搜尋引擎鍵入「用電安全 珍愛家園」官網，進入首頁後，點入右上角「線上訓練系統」，即可進入線上訓練系統網頁。



圖 1. 用電安全 珍愛家園官網連結示意圖

B. 搜尋關鍵字

網路搜尋引擎鍵入「電器承裝業線上訓練系統」，點擊網頁，即可進入線上訓練系統網頁。



圖 2. 搜尋 電器承裝業線上訓練系統示意圖

(二) 進入線上訓練系統畫面

A. 未完成註冊

進入畫面後，「尚未註冊者」，應先點選註冊，進行註冊，完成註冊者才登入系統內。



圖 4. 線上系統未註冊操作示意圖

B. 已完成註冊

先前「已完成註冊者」，填入公司統編及學員身分證字號，再點選登入，可進入課程頁面，開始授課。



圖 5. 線上系統已註冊操作示意圖



圖 7.註冊處身分認證示意圖

三、系統操作-登入畫面

A. 登入方式

完成註冊或想再次登入，請進入電器承裝業線上訓練系統首頁，填入註冊時的公司統編和學員身分證字號，並執行驗證身份（圖中；我不是機器人），完成身分驗證後，按下「登入」。



圖 8. 登入操作示意圖

B. 訓練系統功能列

進入訓練系統內，上方提供「完成進度」、「線上報名」、「線上課程」、「調查表」、「總測驗」。

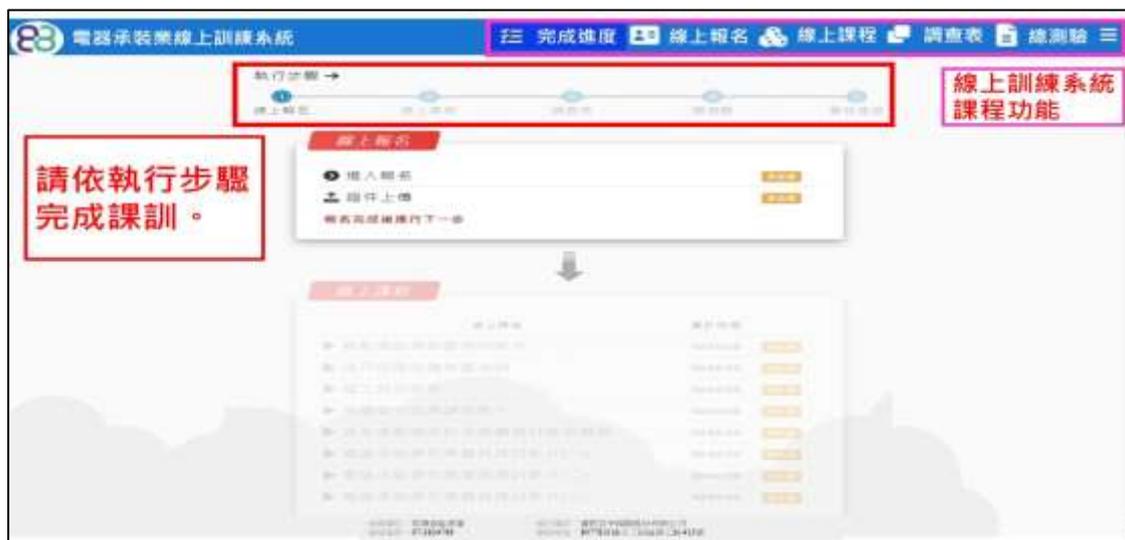


圖 9. 電腦版首頁功能表示意圖



圖 10. 手機版首頁功能表示意圖

C. 訓練系統最新消息區

首頁「最新消息」公告系統更新資訊和課程相關最新消息。



圖 11. 電腦版首頁最新消息示



圖 12. 手機版首頁最新消息示意圖

四、系統操作-線上報名

同意個資法條款後，請於下方詳填「受訓廠商相關資料」，確保資料完整性，表格旁有範例說明，另外，公司通訊地址與證照寄送地址相同，可勾選「同公司地址」即可，完成所有資料，按下方「儲存」，其完成報名資料，仍進入線上報名自行變更。

完成報名資料，點選線上報名可自行變更

公司通訊地址與證照寄送地址相同，可勾選「同公司地址」

範例說明

請依序將資料填寫完成

填妥上述資料，請點選「儲存」。

圖 13. 註冊處填寫帳戶資料示意圖

C. 證件上傳資料

填妥表格內的報名資料，請點選「證件上傳」，依序上傳報名檢附資料，每個上傳區皆有範例可參考，倘已完成上傳則資料不符之情形，可再點選「重新上傳」。

※請留意檔案不可超過 30MB，及請勿上傳 PDF 檔案。



圖 14. 證件上傳資料示意圖

另外，因應紙本報名者之需求，可選擇紙本寄送報名檢附文件，若後續想變更為線上報名，可再回到證件上傳區「取消紙本寄送」，進行線上上傳即可。完成報名程序作業，既開始進行線上授課。



圖 15. 取消紙本寄送資料示意圖

五、系統操作-線上課程

A. 線上課程操作

上方功能列，請點選「完成進度」，就可開始進行線上學習。



圖 16. 電腦版線上課程示意圖



圖 17. 手機版線上課程示意圖

B. 線上授課方式

進入「線上課程」，提供課程名稱及教師資訊，點入選課程名稱，開始進入課程，而每堂課觀看紀錄須滿 50 分鐘。



圖 18. 電腦版線上授課示意圖



圖 19. 手機版線上授課示意圖

C. 線上課程功能列

線上課程上方功能列，提供「開始上課」、「教材下載」、「模擬測驗」、「課程討論」，便於學員彈性學習及交流；另左手處有課程清單。



圖 20. 電腦版進入課程示意圖

課程功能
及選課資訊



圖 21. 手機版進入課程示意圖

六、系統操作-調查表

A. 調查表操作

每堂課須滿 50 分鐘觀看紀錄，接續完成「調查表」，未完成觀看紀錄，則無法進入調查表。



圖 22. 電腦版總測驗操作示意圖



圖 23. 手機版總測驗操作示意圖

B. 調查表份數

完成訓練課程進入調查，請完成兩份「調查表」，及「成效問卷表」。



圖 24. 電腦版調查表示意圖



圖 25. 電腦版調查表示意圖



圖 26. 手機版調查表示意圖



圖 27. 手機版調查表示意圖

C. 調查表填答

進入「調查表」及「成效問卷表」，應填妥所有題項，其文字填答，倘無意見者可填「無」或「N/A」等。



圖 28. 電腦版調查表操作示意圖

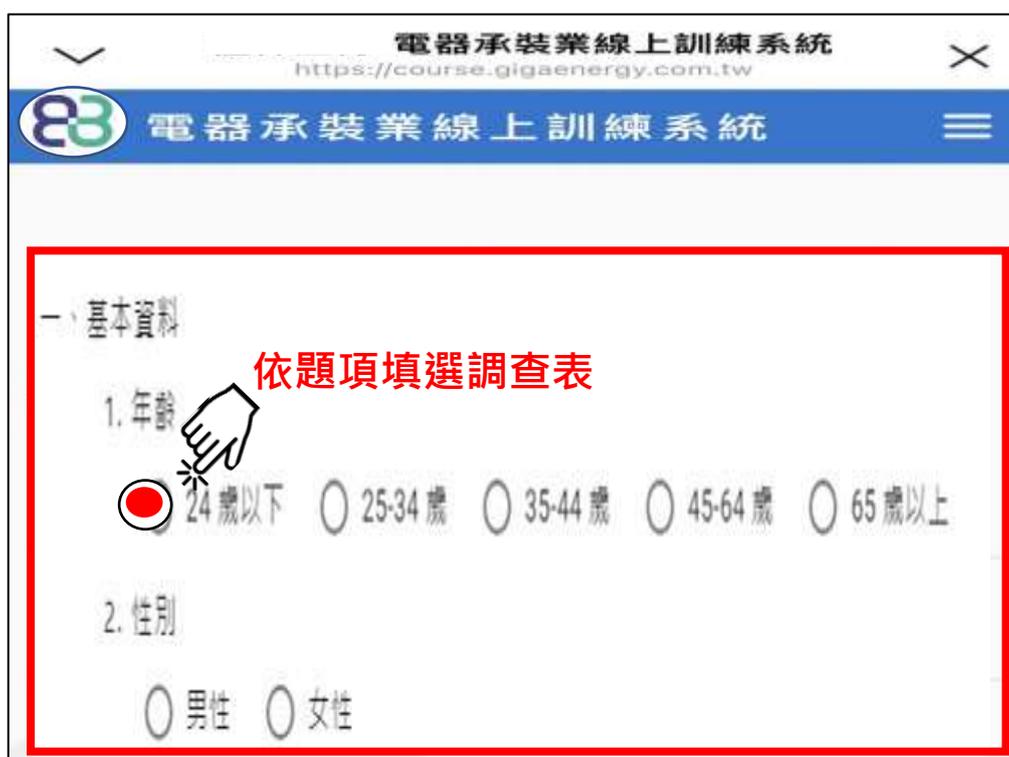
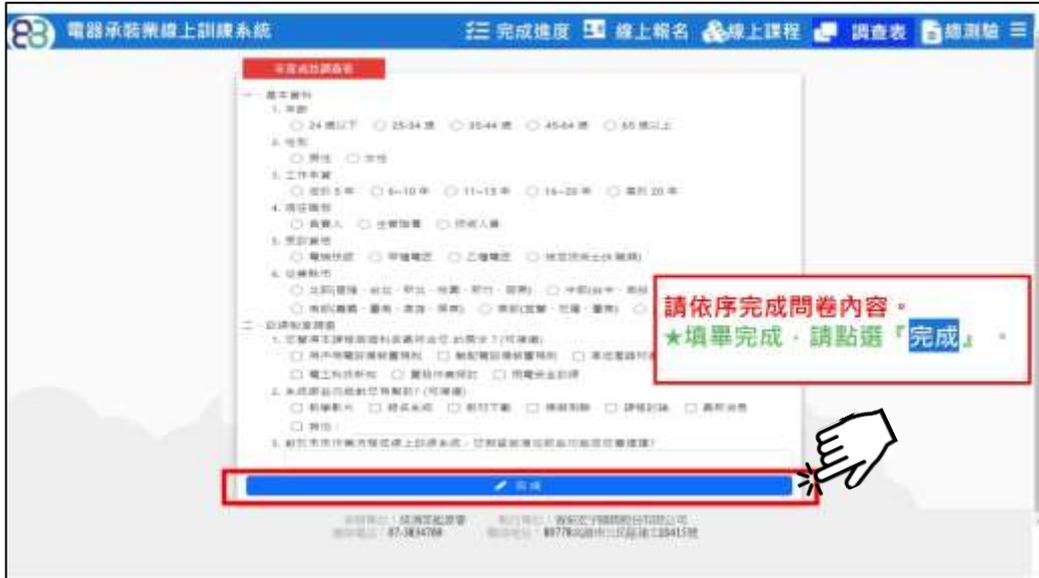


圖 29. 手機版調查表操作示意圖

D. 完成調查表

每份問卷填畢後，請點「完成」，再按「下一步」，進行總測驗。



The screenshot shows the '完成進度' (Completion Progress) page of the '電器承裝業線上訓練系統' (Online Training System for Electrical Installation Industry). The page title is '填寫問卷調查表' (Fill out the questionnaire). The form contains several sections with radio button options:

- 1. 年齡: 24歲以下 25-34歲 35-44歲 45-54歲 55歲以上
- 2. 性別: 男性 女性
- 3. 工作年資: 低於3年 6-10年 11-15年 16-20年 高於20年
- 4. 請任選: 負責人 班級指導 班級人員
- 5. 學歷程度: 專科程度 專修程度 二專程度 技進修班(士)畢業
- 6. 登錄縣市: 宜蘭縣 台北 新北 桃園 新竹 苗栗 台中 台南 高雄 基隆 嘉義 屏東 澎湖 金門 連江
- 7. 您參加本課程原因為何(可複選): 用戶推薦 班級導師推薦 其他(請詳述)
- 8. 您之知識程度: 基礎知識 專業知識
- 9. 完成課程後您是否有: 教學影片 疑難解答 研討文章 研討問題 研討討論 其他
- 10. 對於本系統您有何建議或意見(可複選): 增加更多課程 增加更多教材 增加更多練習題

A red box highlights the '完成' (Complete) button at the bottom of the form. A callout box with a hand icon points to it, containing the text: '請依序完成問卷內容。★填畢完成，請點選『完成』。' (Please complete the questionnaire in order. ★After completion, please click 'Complete').

圖 30. 電腦版調查表操作示意圖



The screenshot shows the '調查表清單' (Questionnaire List) page of the '電器承裝業線上訓練系統' (Online Training System for Electrical Installation Industry). The page title is '調查表清單'. It displays two questionnaires:

- 填寫一年度調查表 (Fill out the annual questionnaire) with a '完成' (Complete) button.
- 填寫一年度或臨時調查表 (Fill out the annual or temporary questionnaire) with a '完成' (Complete) button.

A red box highlights the '下一步' (Next) button at the bottom of the questionnaire list. A callout box with a hand icon points to it, containing the text: '填畢所有問卷，請點選『下一步』。' (After completing all questionnaires, please click 'Next').

圖 31. 電腦版調查表操作示意圖



圖 32. 手機版操作示意圖

七、系統操作-線上測驗

A. 總測驗操作

完成 8 堂訓練課程，且填妥調查表後，使得進入總測驗，其成績達 60 分(含)以上，即時測驗即時評分。另外，選擇紙本寄送檢附資料者，再完成測驗後，務必將「正本報名表」、「電器承裝業執照影本」、「參訓學員證照影本」、「參訓學員身分證影本」。



圖 33. 電腦版總測驗操作示意圖



圖 34. 手機版總測驗操作示意圖

B. 總測驗題目

完成學習時數後，進入「總測驗」共計 30 題，左上角會倒數測驗時間，總測驗分數須達及格分數 60 分 (含) 以上。

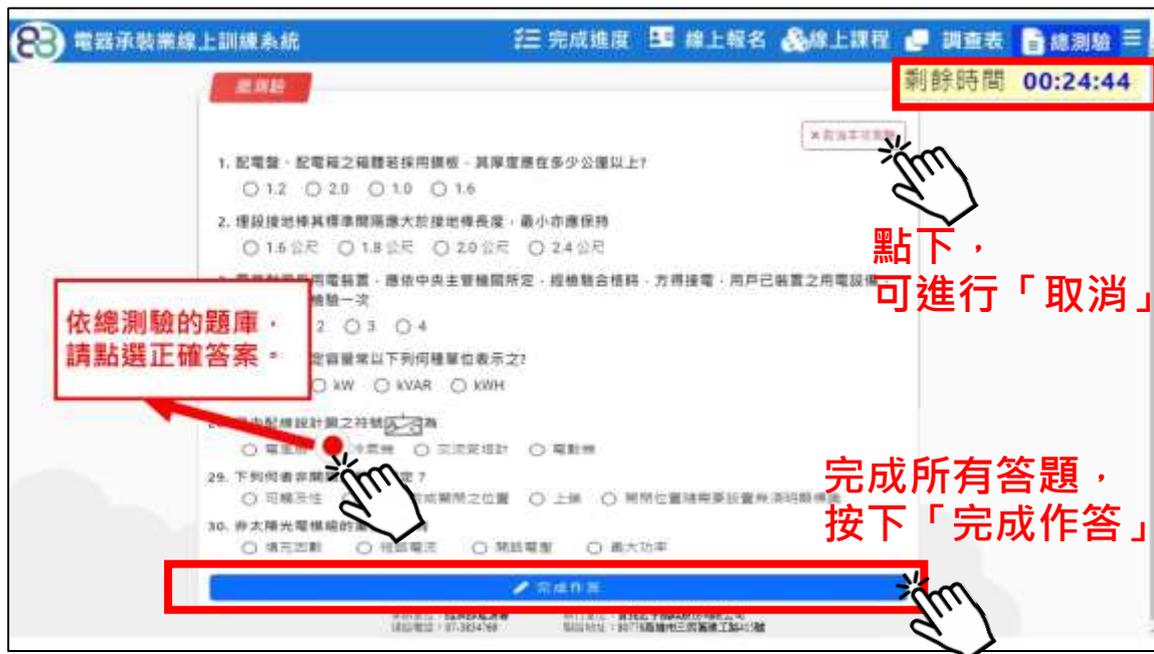


圖 35. 電腦版總測驗操作示意圖



圖 36. 手機版總測驗操作示意圖

C. 總測驗成績

點下「完成作答」完成作答後，並記錄歷次作答，點入歷次作答，系統將顯示本次「測驗成績」，另提供標準答案，且註解出題科目。倘不合格者，請「再次作答」直至成績及格。



圖 37. 電腦版總測驗操作示意圖



圖 38. 電腦版總測驗操作示意圖



圖 39. 電腦版總測驗操作示意圖



未達合格者，
可再進行『再次測驗』，
直到成績合格

圖 40. 手機版總測驗成績示意圖

八、系統操作-審核進度

A. 學習歷程

完成進度首頁之執行步驟，顯示「線上報名」、「線上課程」、「調查表」、「總測驗」、「審核進度」，請依步驟完成課訓，如已完成的階段，會呈現深藍色，未完成的階段，則為灰藍色，其下拉頁面可掌握完成進度，如未完成、已完成、處理中。

課程名稱	預計時間	完成進度
▶ 輸配電設備裝置規則解析	09:27:24	已完成
▶ 用戶用電設備裝置規則	01:23:20	已完成
▶ 電工科技新知	20:55:56	已完成
▶ 用電安全訓練課程影片	01:23:20	已完成
▶ 高低壓配電設計及相關器材選用實務	04:23:20	已完成
▶ 電器承裝業作業實務探討影片(一)	02:10:17	已完成
▶ 電器承裝業作業實務探討影片(二)	01:23:19	已完成
▶ 電器承裝業作業實務探討影片(三)	01:23:20	已完成

圖 41. 電腦版學習歷程示意圖



圖 42. 電腦版學習歷程示意圖

B. 提醒功能

報名相關資料經檢核有不符之處，登入系統後，將跳出提醒功能，請參訓者依提醒事項，盡速完成補件，俾利於後續行政作業順利展延。



圖 43. 電腦版學習歷程示意圖

C. 審核進度

當報名資料待審核，將會顯示「處理中」，「已完成」，其合格證書已發送，再審核進度會顯示「處理中」，「已完成」，如電器承裝業廠商或學員想追蹤審核進度，可登入完成進度，或是檢視提醒功能，確保所供資料符合審核需求。



圖 44. 電腦版學習歷程示意圖

參考連結

- 線上訓練系統網址：<https://hvcs.gigaenergy.com.tw/ESK/>

- 線上訓練系統 QR CODE：

