

社團法人中華專業人才協會 函

地址：WWW.CLPTC.COM

電子信箱：clptc@clptc.com

承辦人：誠摯請您用電子郵件聯繫段專員

受文者：台南市土木技師公會

發文日期：中華民國115年7月28日

發文字號：專業訓字第1150727001號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：計畫1份 (0727001A00_ATTCH19.pdf)

主旨：因應工程「履約管理、契約變更、工期展延、逾期罰款、減價收受」諸多變化需要因應，檢附「工程業務能力提升計畫-臺北、高雄場」乙份，請查收。請公告周知與轉知所屬相關單位、同仁參加。

說明：

一、本次規劃有《臺北、高雄》三個場次：

- (一)為您彙整工程執行真實個案，讓您避免重蹈覆轍，在短時間內強化判斷力、工程經驗值
- (二)《高雄場》履約管理、廠商違法違約處理
- (三)《台北場》履約疑難-各式狀況→案例直擊→解決方案
- (四)《台北場》工程履約爭議-30個真實案例解析

二、為協助履約管理人員因應多變化工程環境。謹訂八、九月份舉辦「工程A1.A2.A3計畫」：

- (一)從工程稽核視角，提出工程常見缺失與改善策略
- (二)工程稽核委員們經常發現20大個缺失
- (三)任職於市政府工務局、擔任工程稽核、施工查核逾20年經驗，彙整30個工程意外狀況，30種真實血淚教訓

(四)工期展延、逾期罰款、工程驗收最容易出事的小細節

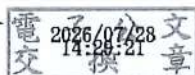
三、當日全程參與者，均授予【證書】一張

四、詳細活動說明與參加辦法，請閱讀：附件計畫

五、官網 WWW.CLPTC.COM 【中華國土建設人才育成中心/社團
法人中華專業人才協會】提供報名系統

正本：同 受文者

副本：社團法人中華專業人才協會





公務人員終身學習機構
中華國土建設人才育成中心
聯合辦理：
社團法人中華專業人才協會
中華國土建設人才育成中心
臺灣永續經營管理協會
中華國土人才培訓股份有限公司
中華出版事業股份有限公司

CLPTC

【F2】履約疑難

各式狀況→案例直擊→解決方案

目標效益

- 履約過程狀況百百種，問題一個接一個，讓人頭痛不已
- 擔任履約管理者：最怕發生的事、最怕遇到的狀況
- 看看別人怎麼做，我應該如何應對

日期	最實務的內容
民國 115 年 08 月 07 日 (五)	一、<u>履約狀況百出、有異常徵兆、最容易出事的地方</u> ● 廠商做不下去、財務出問題、一直催預付款、開始拖延交貨、聯絡窗口消失、做到一半倒閉 ● 投標時講得很好：有經驗、有技術、有人力。實際上：沒設備、沒工班、沒技術、延期、轉包 ● 得標的是 A，實際做的是 B、C、D ● 用低價搶標，後面再偷工減料，發包採購端變成一直在救火 ● 交貨沒問題，品質很不穩定 ● 有時好、有時壞、問題反覆發生、很難退貨、很難直接解約、使用單位一直向我抱怨 ● 投標文件或相關資料證明造假 ● 廠商一直拖、「下週會好」、「快完成了」、「材料快到了」 ● 驗收時才發現不能用、最崩潰的是系統跑不起來、設備規格不符、功能不完整、相容性問題 ● 差一點點而已，可不可以先過？這個我們回去再補就好、這次先過啦！下次我們會改善 ● 廠商配合度不好、不回信、不開會、不提供資料、不改善 二、<u>當履約過程出現異常，承辦人第一時間應採取的行動</u> 三、<u>通知廠商時，應注意事項+應完成要件</u> 四、<u>最容易有責任風險的 10 種情境-處理實務+責任陷阱</u> ● 情境 1：「有在做」≠「有依合約承諾能力在做」 ● 情境 2：履約進度嚴重落後 ● 情境 3：文件亂、缺件、拖延交付、廠商還一直催驗收 ● 情境 4：標的品質明顯不良 ● 情境 5：長官要求「先驗收再說」 ● 情境 6：廠商說「先放行，後改善」 ● 情境 7：驗收標準與契約認知不同 ● 情境 8：驗收期限壓力、年底要結案了、為趕時間放水 ● 情境 9：廠商以「其他機關都可以」施壓、民意代表外部力量施壓 ● 情境 10：驗收後才發現有缺失、隱藏瑕疵
09:10-12:10	
13:10-16:10	

【F2】履約疑難-各式狀況→案例直擊→解決方案 (115/08/07)

◆官網 WWW.CLPTC.COM 電話客服，請您於上班日之下午 01:30-04:30 來電/其他時間，請您使用電子郵件 CLPTC@CLPTC.COM 聯繫

□ 本中心會員/老客戶/舊生，可以使用-下方表格-快速購買

(本中心/本協會之學員與會員，請填寫姓名、身分證字號、統一編號、聯絡電話即可，若個人資料有變動者煩請特別標註:更新。)

機關/公司： 部門： ☒我已閱讀購買須知規定，並同意該規定事項後進行購買 / 依個人資料保護法第8條規定辦理
電話：() 分機 傳真：()

姓名	身分證字號	職稱	手機	E-mail	費用試算
	老客戶，必填			【註E-mail通知購買事宜，請先提供聯絡電話或信箱(1000字)】	_____元
	老客戶，必填			【註E-mail通知購買事宜，請先提供聯絡電話或信箱(1000字)】	_____元

☆【第一次購買、新生-請使用官網線上系統，新生無法使用此表報名】☆

購買者 請新生您務必使用線上系統 WWW.CLPTC.COM 報名、官網首頁下載-電子檔案 EXCELL: CLPTC@CLPTC.COM報名

登錄積分-☐公務人員/請務必於活動發表結束後 10 天內上網查詢您的積分登錄，若您未取得積分請務必來電聯繫，逾 10 天將無法受理登錄。

證書-☐全程參與頒授證書 備註:若您資料不全、或上課當日遺失或日後申請補發者，需酌收-補證作業費 200 元

團體聯絡人姓名： 電話： E-mail： @

發票統一編號： (必填，經費核銷用)未填寫統編則為自費，發票無統編註記 / 請留意:發票一經開立無法更改

☆統一發票會依團體開立一張☆(例如:報名 3 位，會開立 1 張發票) ☆發票一經開立無法修改☆

☆三大要件符合為團體 1. 來電說明貴單位團體人數 2. 開立相同統一編號發票 3. 二位以上參加「同一堂活動」為團體優惠/無法跨主題使用優惠☆

定價 民 115 年 07/30 起購買+繳費 ☐ 4600 元/人 **【Y20260807A】**

早鳥優惠票 民 115 年 07/29 前購買+繳費 ☐ 一人 4300 元 ☐ 2 人團報 4100 元/人 ☐ 3 人以上團報 4000 元/每人

☆當天現場領取【工具書/專刊、發票、證書】☆恕不受理現場現金支票繳費、日後繳費☆【無補參加機制，請您留意個人行程規劃】☆

付款方式 發票開立 **舊生、會員、已經參加過者**請您 E-mail 或傳真本表報名/我們會在確認您錄取後，以官方電子郵件 e「繳費通知信件與繳費帳號資訊」執行承辦：中華出版事業股份有限公司 / 發票統一編號：2474-0011

名額有限，早鳥提前繳費能為您訂購專刊工具書與保留發表會名額；恕不受理現場現金及後繳，請您見諒

購買 & 退票須知
【活動須知與約定】請您確認行程過後再進行購買【無補參加機制，請您留意個人行程規劃】。相關約定於您購買時成立。
1. 活動前將 Email 寄發出席通知證及正確出席地點，若活動日之三日未收到通知信件，可能有漏信或系統擋信情形，請您來電連繫。
2. 本主辦單位擁有「活動調整講座、修訂活動內容、受理購買及未達活動人數時取消活動辦理」之權力。
3. 為尊重智慧財產權，恕不提供電子檔，現場請勿錄音、錄影。
4. 無法出席之退票說明：於您繳費起至活動日之前「四個工作日之前」申請退票者，退票金額為繳費金額扣除活動定價 10% 之退費作業暨會計金流處理費。請您評估安排您的行程後辦理購買與繳費。【前三個工作日】、【當日】與【活動期間】，因相關採購作業與客製需求皆已完成，恕不受理退票及更換時間。繳全額後無法出席者，本中心將寄工具書與發票給您，請您體諒與瞭解。
5. 個資蒐集:參與、身分確認、提供服務、聯絡通知、行銷、客戶管理。若未能提供相關資料，將無法參加或提供相關服務與訊息。
※ 請您詳閱上述購買須知，購買即表示您同意本中心購買須知之規定，其他相關購買應注意事項，請上本中心網站查詢或來電洽詢 ※

憑證入場 台灣大學進修推廣學院/台北市羅斯福路 4 段 107 號/捷運松山新店線公館站 2 號，銘傳國小與基隆路步行 3 至 5 分鐘
地點-可能依報名人數於台北市合宜調整，【活動發表當週公告於官網】，敬請上官網查看確認、或請於當週之週一來電確認地點
【實名制-憑證入場】「E-Mail 給您之報到出席信件」，務必回覆我們。請列印或手機截圖「出席證、個人報到編號」為您出席之依據



繳費單據黏貼處

手機/網銀/ATM 轉帳，請提供轉帳日期 月 日 轉出帳號末五碼【 備註欄:請填您的大名 轉出金額 元

請您務必來電確認是否成功/信箱: CLPTC@CLPTC.COM ◆傳真 02-2362-0111 ◆電話 02-2362-8111 分機 15 教務組

電話客服，請您於上班日之下午 01:30-04:30 來電 / 其他時間，請您使用電子郵件與我們聯絡
工程管理費及工作費支用要點:為改進工程業務及提升能力，主辦工程機關或配合工程需要之相關業務人員
可支用：舉辦或參加專題演講、講習、研討會或訓練的報名費與相關費用

高雄場

履約管理、廠商違法違約處理



CLPTC

公務人員終身學習機構

中華國土建設人才育成中心

聯合辦理：

社團法人中華專業人才協會

中華國土建設人才育成中心

臺灣永續經營管理協會

中華國土人才培訓股份有限公司

中華出版事業股份有限公司

目標效益

- 用真實案例解析《履約管理、疑難困境》常見錯誤 vs. 正確做法
- 承辦、主會計、監辦、主管【遇到廠商與問題→判斷、處理、裁罰】

民國 115 年 08 月 21 日 (五) 09:10-12:10 13:10-16:10	一、用真實案例解析-履約管理困境+解決方案 • 招標文件有誤，如何處理 • 契約認知不一，如何解釋 • 廠商能力不足，如何應變 • 履約延遲了，誰該負責 • 品質不符，驗收卡關 • 付款延遲，廠商喊冤 • 違約責任，如何認定 二、廠商違法、違約-業主/機關的應變工具與作法 • 投標違規、文件造假、失聯不回應、不當分包轉包 • 如何判斷廠商違規 • 何時應扣押標金、金額多少、能追多久 • 撤銷決標、終止契約、解除、追償 • 有不正利益問題 • 停權、拒絕往來的實務操作
高雄場 活動地點	☆暫定-文化大學推廣教育部高雄分部/高雄市前金區中正四路 215 號 3 樓 ☆高雄捷運橘線往哈瑪星方向-前金站 1 號出口，步行約 2 分鐘，合作金庫銀行對面 ☆地點-可能依人數於高雄市區合宜調整，【活動當週之週一公告於官網】，請您體諒與自行上官網查看與確認 ☆憑證入場-請您印出或手機截圖-我們 e 給您的【出席證與個人編號】/ 活動日之三天前若未收到，請您務必來電聯繫

感謝您對我們的信任和支持！

中央機關、行政院各部會、國防部三軍、縣市政府、鄉鎮公所、公私立學校、公私立醫院、財團法人
國營事業、金控集團、金融機構、上市上櫃、顧問公司、工程公司、建築師、技師、...

高雄場 履約管理、廠商違法違約處理 115 年 08 月 21 日

◆官網 WWW.CLPTC.COM ◆信箱 CLPTC@CLPTC.COM 電話 02-2362-8111，上班日下午 01:30-04:30/其他時間，請您使用電子郵件聯絡

☐ 我已經是會員、老客戶、舊生，可以使用-下方表格-快速購買

(曾參加本中心活動/發表會者，請填寫姓名、身分證字號、統一編號、聯絡電話，若個人資料有變動者煩請更新。)

購買者	機關/公司：	部門：	☒ 我已閱讀購買須知規定，並同意該規定事項後進行購買 / 依個人資料保護法第8條規定辦理			
	電話：()	分機	傳真：()			
	姓名	身分證字號	職稱	手機	E-mail	費用試算
	會員/舊生，必填					
	會員/舊生，必填					
☆【新生/第一次參加者，不適用本表】☆請使用官網 WWW.CLPTC.COM 報名系統於錄取與繳費信件中提供「繳費帳號資訊」，未收到官方信件者請勿自行繳費，以保障您的權益 積分 ☐ 公務人員 請務必於活動結束後 10 天內上網查詢您的積分登錄，若您未取得積分請務必來電聯繫，逾 10 天將無法受理登錄。 證書 ☐ 不需要證書 ☐ 全程參與，免費授予證書 / 若資料不全、或出席當日或活動日後申請補發者，需酌收行政作業費 200 元。 團體聯絡人姓名： 電話： E-mail： @ 發票統一編號： (必填，申請經費核銷使用) ☐ 自費參加，不需要加註統一編號 ☆統一發票開立方式，會依團體開立☆ (例如：購買 3 位，則會開立 1 張發票) ☆3 要件均符合為優惠價 1. 來電說明貴單位團體人數 2. 開立相同統一編號發票 3. 二位以上一起報名「同一堂活動」/無法跨課使用團體優惠☆ 票價定價 民 115 年 08 月 12、13、14 日完成繳費 ☐ 4500/人(08 月 17 日截止)【Y20260821C】高雄場 早鳥優惠 民 115 年 08 月 11 日前完成繳費 ☐ 1 人 4100 元 ☐ 2-3 人:3900 元/每人 ☐ 4 人以上:3700 元/每人						
繳費通知信件	舊生、會員、已經參加過者請您 E-mail 或傳真本表報名/我們會在確認您錄取後，以官方電子郵件 e「繳費通知與帳號資訊」 執行承辦：中華國土人才培訓股份有限公司 / 統一編號：2822-1671 *名額有限，提前繳費能為您訂購工具書與保留發表會名額；恕不受理現場現金及後繳，請您見諒*					
退票須知約定	【雙方約定】請您確認行程過後再進行購買【無補參加活動之機制，請您留意個人行程規劃】。相關約定於您購買付費時成立。 1. 活動前將 Email 寄發出席通知證及正確出席地點，若活動日之三日未收到通知信件，可能有漏信或系統擋信情形，請您務必來電連繫。 2. 本主辦單位擁有「活動調整講座、修訂活動內容、受理購買及未達活動人數時取消活動辦理」之權力。 3. 為尊重智慧財產權，恕不提供電子檔，現場請勿錄音、錄影、拍照。 4. 無法出席之退票說明：於購買繳費起至活動日之前「四個工作日之前」申請退票者，退票金額為繳費金額扣除活動定價 10% 之退費作業暨會計金流處理費。請您評估安排您的行程後辦理報名與繳費。屬於因應時事需求之公開一次性活動，相關報名者個人之採購作業與客製需求均已完成，開辦日之【前三個工作日起】至【開辦當日】與【活動開辦進行期間】，恕不受理【退票】、【更換活動】及【更換日期、時間】。【NO SHOW】繳全額後無出席者，將會郵寄相關書面資料與發票給您，請您體諒與瞭解。 5. 個資蒐集：參與、身分確認、提供服務、聯絡通知、行銷、客戶管理。若未能提供相關資料，將無法參加或提供相關服務與訊息。 ※ 請您詳閱上述購買須知，購買即表示您同意本中心購買須知之規定，其他相關購買應注意事項，請上本中心網站查詢或來電諮詢 ※					
活動地點	☆暫定-文化大學推廣教育部高雄分部/高雄市前金區中正四路 215 號 3 樓 ☆高雄捷運橘線往哈瑪星方向-前金站 1 號出口，步行約 2 分鐘，合作金庫銀行對面 ☆地點-可能依人數於高雄市區合宜調整，【活動當週之週一公告於官網】，請您體諒與自行上官網查看與確認 ☆憑證入場-請您印出或手機截圖-我們 e 給您的【出席證與個人編號】 / 活動日之三天前若未收到，請您務必來電聯繫					



繳費單據黏貼處

手機/網銀/ATM 轉帳，請提供轉帳日期 月 日 轉出帳號末五碼【 】備註欄：請填參加者大名 轉出金額 元

【更多精采活動 QR code】本活動名額有限，提前繳費能為您保留名額；恕不受理現場現金及後繳費，請您見諒

工程管理費及工作費交用要點：為改進工程業務效率，特設工程費專用帳戶，凡工程費請逕交該帳戶，以便彙整及核對。工程費專用帳戶帳號：02-2362-8111，上班日下午 01:30-04:30/其他時間，請您使用電子郵件聯絡可支用：舉辦或參加專題演講、講習、研討會或訓練的報名費與相關費用

工程稽核監督視角- 20 個常見缺失、改善作法



CLPTC

公務人員終身學習機構

中華國土建設人才育成中心

聯合辦理：

社團法人中華專業人才協會

中華國土建設人才育成中心

臺灣永續經營管理協會

中華國土人才培訓股份有限公司

中華出版事業股份有限公司

目標
效益

- 稽核委員經常發現的缺失，解析「法規依據、缺失、案例、改善」
- 工程經常面臨各式各樣的問題，協助您：立即改善、補救缺口

2026 年 民國 115 年 08 月 28 日 (五) 09:10-12:10 13:10-16:10	一、 【簽辦過程】 最容易被稽核的文件與資料 二、 【稽核重點】 稽核委員必稽核、必檢核、必監督的項目 三、 【稽核案件】 工程全生命週期常見缺失、改善作法、案例解析 ● 工程開工未符合條件 ● 技術服務廠商未符合規定、技師簽署/簽章/簽證有誤 ● 未正確辦理工程審查 ● 流標廢標之缺失 ● 限制性招標、後續擴充 ● 得標廠商應自行履行的部分 ● 廠商未派員驗收 ● 技術規格有限制競爭問題 ● 等標期不合理 ● 廢標後重行辦理招標 ● 有進行工程款物價指數調整 ● 評選作業、評選條件、評選結果差異 ● 工程審標 ● 決標後遲未開工，或發生停工 ● 履約進度明顯落後 ● 工程保險缺失 ● 契約變更、新增項目、追加累計 ● 驗收主驗人、工程監工及驗收人員資格 ● 竣工確認階段限期改善缺失 ● 抽驗、查驗及材料檢驗 ● 減價收受辦理時機、如何續行辦理驗收 ● 退還保固保證金 ● 監辦，未派員者 ● 有分包廠商者
邀請工程稽核委員蒞臨，目前受聘於「部、會、市政府、縣政府」擔任稽核工作 以工程稽核視角，分享工程中常見缺失與改善策略，提升工程品質與效率	

工程 A1 工程稽核監督視角-20 個常見缺失、改善作法

◆官網 WWW.CLPTC.COM ◆信箱 CLPTC@CLPTC.COM

〔真人電話客服時間，上班日下午 01:30-04:30/其他時間，請您使用電子郵件與我們聯絡〕

□ 會員/老客戶/舊生可使用-下方表格快速購買或官網線上報名

(本中心/本協會之學員與會員，請填寫姓名、身分證字號、統一編號、聯絡電話即可，若個人資料有變動者煩請特別標註：更新。)

機關/公司： 部門： ☒ 我已閱讀報名須知規定，並同意該規定事項後進行報名 / 依個人資料保護法第 8 條規定辦理
電話：() 分機 傳真：()

姓名	身分證字號	職務	手機	E-mail	費用試算
	必填，舊生登錄用			有變動，才需要提供	元
	必填，舊生登錄用			有變動，才需要提供	元

訂購者 ☆【新生、第一次參加者，不適用本表】☆ 請使用線上報名系統官網：WWW.CLPTC.COM

登錄積分-☐ 公務人員/請務必於活動結束後 10 天內上網查詢您的積分登錄，若您未取得積分請務必來電聯繫，逾 10 天將無法受理登錄。

參訓證書-☐ 全程參與將頒授《證書》/ 註：若您於當日未親自領取、或於活動後遺失或需要申請補發一張者，酌收行政工本費 200 元。

團體聯絡人姓名： 電話： E-mail： @

統一編號： (必填，申請經費核銷使用) ☐ 未填統編視為自費參加，不加註統一編號 註：發票一經開立無法異動與換開發票

☆統一發票開立方式，會依團體(同一個統編)，開立一張發票☆ (例如：團體報名 3 位，會開立 1 張發票)不同統編者不適用優惠價

☆三要件符合為團體優惠 1. 來電說明單位團體人數 2. 開立相同統編發票 3. 二位以上報名「同一堂活動」/無法跨活動跨日期使用團體優惠☆

定價民 115 年 08/20 起繳費 ☐ 4600 元/人 【Y20260828A】

【早鳥優惠票】民 115 年 08/19 前購買+繳費 ☐ 一人 4200 元 ☐ 2-3 人團體 4000 元/人 ☐ 4 人以上團體 3800 元/人

☆當天領取【發票、工具書/專刊、證書】以利經費核銷作業☆ ☆為保留您的名額，恕不受理現場現金支票繳費、日後繳費☆

錄取 繳費 通知 舊生、會員、已經參加過者請您 E-mail 或傳真本表報名/我們會在確認您錄取後，以官方電子郵件 e「繳費通知信件與繳費帳號資訊」

執行承辦：中華出版事業股份有限公司 / 統一編號：2474-0011

名額有限，早鳥提前繳費能為您訂購專刊工具書與保留發表會名額；恕不受理現場現金及後繳，請您見諒

活動 須知 及 約定 【活動須知與約定】請您確認行程過後再進行購買【無補參加機制，請您留意個人行程規劃】。相關約定於您購買時成立。
1. 活動前將 Email 寄發出席通知證及正確出席地點，若活動日之三日未收到通知信件，可能有漏信或系統擋信情形，請您來電連繫。
2. 本主辦單位擁有「活動調整講座、修訂活動內容、受理購買及未達活動人數時取消活動辦理」之權力。
3. 為尊重智慧財產權，恕不提供電子檔，現場請勿錄音、錄影。
4. 無法出席之退票說明：於您繳費起至活動日之前「四個工作日之前」申請退票者，退票金額為繳費金額扣除活動定價 10% 之退費作業暨會計金流處理費。請您評估安排您的行程後辦理購買與繳費。【前三個工作日起】、【當日】與【活動期間】，因相關採購作業與客製需求皆已完成，恕不受理退票及更換時間。繳金額後無法出席者，本中心將寄工具書與發票給您，請您體諒與瞭解。

5. 個資蒐集：參與、身分確認、提供服務、聯絡通知、行銷、客戶管理。若未能提供相關資料，將無法參加或提供相關服務與訊息。

※ 請您詳閱上述購買須知，購買即表示您同意本中心購買須知之規定，其他相關購買應注意事項，請上本中心網站查詢或來電洽詢 ※

地點 暫定 1-台灣大學進修推廣學院/台北市羅斯福路 4 段 107 號/捷運松山新店線公館站 2 號，銘傳國小與基隆路步行 3 至 5 分鐘
暫定 2-淡江大學台北校園/台北市大安區金華街 199 巷 5 號/捷運東門站 5 號出口，迴轉走麗水街步行約 5 分鐘，白色建築物
地點-可能依報名人數於台北市合宜調整，【活動當週公告於官網】，敬請上官網查看確認、或請於當週之週一來電確認地點
【憑證入場】「E-Mail 給您之出席證、個人專屬編號」信件，務必回覆我們。請列印或手機截圖「出席證」為您出席依據

繳費單據黏貼處



網銀/手機/ATM 轉帳，轉出日期： 月 日帳號末五碼【 備註欄：請填-參與者大名、轉帳金額： 元

本活動名額有限，提前繳費能為您保留名額；恕不受理現場現金及後繳，請您見諒

【更多精采活動，請掃 QR code】 ◆傳真：02-2362-0111 ◆電話：02-2362-8111 分機 15 教務組同仁為您服務

〔真人電話客服時間，上班日下午 01:30-04:30 / 其他時間，請您使用電子郵件與我們聯絡〕

工程管理費及工作費支用要點-為改進工程業務及提升能力，主辦工程機關或配合工程需要之相關業務人員
可支用：舉辦或參加專題演講、講習、研討會或訓練的報名費與相關費用

工程履約爭議- 30 個真實案例解析



CLPTC

公務人員終身學習機構

中華民國建設人才育成中心

聯合辦理：

社團法人中華專業人才協會

中華民國建設人才育成中心

臺灣永續經營管理協會

中華國土人才培訓股份有限公司

中華出版事業股份有限公司

目標
效益

- 為您精選工程人 30 個履約真實故事，讓您避免重蹈覆轍
- 30 個狀況，30 種血淚教訓，讓您在短時間內強化判斷力+經驗值

【工程規劃設計】20 個爭議案解析

- 委託技術服務費過高
- 服務建議書未符合需求規格書為不合格標
- 拆除 1 樓牆壁致影響建物耐震力
- 未優先辦理耐震補強，先辦其他修繕工程
- 廁所整修工程未注意隱私
- 人行道上設置景觀照明燈
- 建築物綠屋頂上種植喬木
- 路燈先行啟用後保險即終止
- 施工吊架受航高限制改成夜間施工
- 設計數量錯誤致業主機關增加費用
- 未依法令申辦建築許可
- 漏未考量捷運或鐵路兩側限建影響評估
- 經費不足減項減量後發包
- 超量設計還是預算不足
- 減項發包後致影響功能需求
- 有緊急情事採超底價決標
- 未明訂施工順序及其限制
- 地面 3D 立體彩繪造成打滑
- 樹木之落花落果造成路面打滑
- 未確實查明管線、障礙物致影響工進

2026 年
民國 115 年
09 月 04 日
(五)

09:10-12:10
13:10-16:10

2026 年 民國 115 年 09 月 04 日 (五) 09:10-12:10 13:10-16:10	二、 【工程物價調整、工程款爭議】 ● 個別項目、中分類項目及總指數物價調整款，如何計算 ● 估驗計價非按月辦理之物價調整計算方式 ● 營建物價指數下跌卻未扣減物價調整款 ● 指數增減率計算的錯誤 ● 工程款延後領取→產生物價調整款爭議 三、 【工程履約管理、契約變更】10 個爭議案解析 ● 進口材料因船期而影響施工期程 ● 施工抽查發現錨栓未經送審 ● 工地開挖崩塌、鄰損 ● 估驗計價數量超估 ● 鋼筋損耗量重複計算 ● 氣爆事故致過失致死刑責 ● 展延工期逾契約申請期限不予受理 ● 廠商請求契約變更、替代方案 ● 契約變更減項→購入已訂製之材料 ● 災害發生後之緊急採購缺失
邀請工程技師蒞臨，具有工程業界、公部門、專案管理、工程審查等豐富跨領域經驗以工程專業、工程管理、工程審查視角，分享工程爭議事件中常見缺失與改善建議	
暫定 1-台灣大學進修推廣學院/台北市羅斯福路 4 段 107 號/捷運松山新店線公館站 2 號，銘傳國小與基隆路步行 3 至 5 分鐘 暫定 2-淡江大學台北校園/台北市大安區金華街 199 巷 5 號/捷運東門站 5 號出口，迴轉走麗水街步行約 5 分鐘，白色建築物 地點-可能依報名人數於台北市合宜調整，【活動當週公告於官網】，敬請上官網查看確認、或請於當週之週一來電確認地點 【憑證入場】「E-Mail 給您之出席證、個人專屬編號」信件。請列印或手機截圖「出席證」為您出席依據	
派員外部受訓:建議由「業務費、工程管理費、教育訓練費」為支出項目 工程 A1-工程稽核監督視角-20 個常見缺失、改善作法-民 115 年 8 月 28 日 工程 A2-工程履約爭議-30 個真實案例解析-民 115 年 9 月 4 日 工程 A3-工期展延、逾期罰款、工程驗收-民 115 年 9 月 17 日	

工程 A2 工程履約爭議-30 個真實案例解析

◆官網 WWW.CLPTC.COM ◆信箱 CLPTC@CLPTC.COM

(真人電話客服時間，上班日下午 01:30-04:30/其他時間，請您使用電子郵件與我們聯絡)

□ 會員/老客戶/舊生可使用-下方表格快速購買或官網線上報名

(本中心/本協會之學員與會員，請填寫姓名、身分證字號、統一編號、聯絡電話即可，若個人資料有變動者煩請特別標註：更新。)

機關/公司： 部門： ☐ 我已閱讀報名須知規定，並同意該規定事項後進行報名 / 依個人資料保護法第 8 條規定辦理
電話：() 分機 傳真：()

姓名	身分證字號	職稱	手機	E-mail	費用試算
	必填，舊生登錄用			有變動，才需要提供	元
	必填，舊生登錄用			有變動，才需要提供	元

訂購者 ☆【新生、第一次參加者，不適用本表】☆ 請使用線上報名系統官網:WWW.CLPTC.COM

登錄積分-☐公務人員/請務必於活動結束後 10 天內上網查詢您的積分登錄，若您未取得積分請務必來電聯繫，逾 10 天將無法受理登錄。

參訓證書-☐全程參與將頒授《證書》/ 註：若您於當日未親自領取、或於活動後遺失或需要申請補發一張者，酌收行政工本費 200 元。

團體聯絡人姓名： 電話： E-mail： @

統一編號： (必填，申請經費核銷使用) ☐未填統編視為自費參加，不加註統一編號 註：發票一經開立無法異動與換開發票

☆統一發票開立方式，會依團體(同一個統編)，開立一張發票☆ (例如：團體報名 3 位，會開立 1 張發票)不同統編者不適用優惠價

☆三要件符合為團體優惠 1. 來電說明單位團體人數 2. 開立相同統編發票 3. 二位以上報名「同一堂活動」/無法跨活動時日期使用團體優惠☆

定價民 115 年 08/27 起繳費 ☐ 4600 元/人 【Y20260904B】【下半年 唯一梯次 把握機會】

【早鳥優惠票】民 115 年 08/26 前購買+繳費 ☐ 一人 4100 元 ☐ 2 人團體 3900 元/人 ☐ 3 人以上團體 3800 元/人

☆當天領取【發票、工具書/專刊、證書】以利經費核銷作業☆ ☆為保留您的名額，恕不受理現場現金支票繳費、日後繳費☆

錄取 繳費 通知 舊生、會員、已經參加過者請您 E-mail 或傳真本表報名/我們會在確認您錄取後，以官方電子郵件 e「繳費通知信件與繳費帳號資訊」

執行承辦：中華出版事業股份有限公司 / 統一編號：2474-0011

名額有限，早鳥提前繳費能為您訂購專刊工具書與保留發表會名額；恕不受理現場現金及後繳，請您見諒

活動 須知 約定 【活動須知與約定】請您確認行程過後再進行購買【無抽參加機制，請您留意個人行程規劃】。相關約定於您購買時成立。
1. 活動前將 Email 寄發出席通知證及正確出席地點，若活動日之三日未收到通知信件，可能有漏傳或系統擋信情形，請您來電連繫。
2. 本主辦單位擁有「活動調整講座、修訂活動內容、受理購買及未達活動人數時取消活動辦理」之權力。
3. 為尊重智慧財產權，恕不提供電子檔，現場請勿錄音、錄影。
4. 無法出席之退費說明：於您繳費起至活動日之前「四個工作日之前」申請退費者，退費金額為繳費金額扣除活動定價 10% 之退費作業暨會計金流處理費。請您評估安排您的行程後辦理購買與繳費。【前三個工作日起】、【當日】與【活動期間】，因相關接聯作業與客製需求皆已完成，恕不受理退費及更換時間。繳金額後無法出席者，本中心將寄工具書與發票給您，請您體諒與瞭解。

5. 個資蒐集：參與、身分證確認、提供服務、聯絡通知、行銷、客戶管理。若未能提供相關資料，將無法參加或提供相關服務與訊息。

※ 請您詳閱上述購買須知，購買即表示您同意本中心購買須知之規定，其他相關購買應注意事項，請上本中心網站查詢或來電洽詢 ※

地點 暫定 1-台灣大學進修推廣學院/台北市羅斯福路 4 段 107 號/捷運松山新店線公館站 2 號，銘傳國小與基隆路步行 3 至 5 分鐘
暫定 2-淡江大學台北校園/台北市大安區金華街 199 巷 5 號/捷運東門站 5 號出口，迴轉走麗水街步行約 5 分鐘，白色建築物
地點-可能依報名人數於台北市合宜調整，【活動當週公告於官網】，敬請上官網查看確認、或請於當週之週一來電確認地點
【憑證入場】「E-Mail 給您之出席證、個人專屬編號」信件。請列印或手機截圖「出席證」為您出席依據



網銀/手機/ATM 轉帳，轉出日期： 月 日帳號末五碼【 備註欄：請填-參與者大名、轉帳金額： 元

本活動名額有限，提前繳費能為您保留名額；恕不受理現場現金及後繳，請您見諒

【更多精采活動，請掃 QR code】 ◆傳真：02-2362-0111 ◆電話：02-2362-8111 分機 15 教務組同仁為您服務

工程管理費及工作費支用要點：為改進工程業務及提升能力，主辦單位將酌配各堂課需要之相關業務人員
可支用：舉辦或參加專題演講、講習、研討會或訓練的報名費與相關費用

繳費單據貼貼處

	採購金額	預算金額	契約金額
某工程採購案件	3,100,000	3,100,000	3,000,000

第一次契約變更	機關簽呈	廠商報價	核定底價	決標
一、原有項目(不含乙式)，依原契約單價計算				
(一)數量增加部分，加帳金額	200,000	200,000	200,000	200,000
(二)數量減少部分，減帳金額	- 100,000	- 100,000	-	- 100,000
二、新增項目(不含乙式)加帳金額，訂有底價	300,000	310,000	285,000	280,000
三、乙式部分				
(一)加帳金額，決標後依比例調整	50,000	決標後依比例調整	決標後依比例調整	45,000
(二)減帳金額	- 10,000	- 10,000	-	- 10,000

問題一、第一次契約變更之「採購金額」為何?

是否等於「每次契約變更加帳金額合計之累計金額」55萬元

計算式：原有項目加帳(20萬) + 新增項目加帳(30萬) + 乙式加帳(5萬) = 55萬

問題二、第一次契約變更之「預算金額」為何?

算法1(加減帳合計)：是否等於「當次契約變更加帳金額與減帳金額之合計」44萬元

計算式：原有項目加帳(20萬) + 新增項目加帳(30萬) + 乙式加帳(5萬) - 原有項目減帳(10萬) - 乙式減帳(1萬) = 44萬

算法2(僅計加帳)：或是等於「當次契約變更加帳金額合計」55萬元

計算式：原有項目加帳(20萬) + 新增項目加帳(30萬) + 乙式加帳(5萬) = 55萬

政府電子採購網之「預算金額」欄位會警示【採最低標時，預算金額必須大於等於總決標金額。】

問題三、第一次契約變更之「決標金額」為何?

算法1(加減帳合計)：是否等於「當次契約變更決標加帳金額與減帳金額之合計」41萬5,000元

計算式：原有項目加帳(20萬) + 新增項目決標加帳(28萬) + 乙式決標加帳(4萬5,000) - 原有項目減帳(10萬) - 乙式減帳(1萬) = 41萬5,000

算法2(僅計加帳)：或是等於「當次契約變更決標加帳金額合計」52萬5,000元

計算式：原有項目加帳(20萬) + 新增項目加帳(28萬) + 乙式加帳(4萬5,000) = 52萬5,000

問題四、第一次契約變更之「底價金額」為何?

算法1(加減帳合計)：是否等於「當次契約變更，核定底價項目之加帳金額、其他加帳金額與減帳金額之合計」42萬元

計算式：原有項目加帳(20萬) + 新增項目底價(28萬5,000) + 乙式決標加帳(4萬5,000) - 原有項目減帳(10萬) - 乙式減帳(1萬) = 42萬

算法2(僅計加帳)：或是等於「當次契約變更，核定底價項目之加帳金額與其他加帳金額之合計」53萬元

計算式：原有項目加帳(20萬) + 新增項目底價(28萬5,000) + 乙式決標加帳(4萬5,000) = 53萬

延伸問題：

如果原有項目數量增加部分之加帳金額，致使採購法第47條第1項第1款規定採不訂底價，該金額是否仍須計入「底價金額」？倘該金額僅不計入「底價金額」，會導致「決標金額」超過「底價金額」之無法上傳決標公告情形。

問題五、第一次契約變更之「得標廠商原始投標金額」為何?

算法1(加減帳合計)：是否等於「當次契約變更，廠商報價加帳金額與減帳金額之合計」44萬5,000元

計算式：原有項目加帳(20萬) + 新增項目廠商報價(31萬) + 乙式加帳(4萬5,000) - 原有項目減帳(10萬) - 乙式減帳(1萬) = 44萬5,000

算法2(僅計加帳)：或是等於「當次契約變更，廠商報價加帳金額合計」55萬5,000元

計算式：原有項目加帳(20萬) + 新增項目廠商報價(31萬) + 乙式加帳(4萬5,000) = 55萬5,000

第二次契約變更	機關簽呈
一、原有項目(不含乙式)，依原契約單價計算	
(一)數量減少部分，減帳金額	- 150,000
二、新增項目(不含乙式)加帳金額，訂有底價	400,000
三、乙式部分	
(一)加帳金額，決標後依比例調整	40,000
(二)減帳金額	- 15,000

問題六、第二次契約變更之「採購金額」為何?

是否等於「每次契約變更加帳金額合計之累計金額」99萬元

計算式：前次加帳金額合計(55萬) + 新增項目加帳(40萬) + 乙式加帳(4萬) = 99萬

問題七、第二次契約變更之「預算金額」為何?

算法1(加減帳合計)：是否等於「當次契約變更加帳金額與減帳金額之合計」27萬5,000元

計算式：新增項目加帳(40萬) + 乙式加帳(4萬) - 原有項目減帳(15萬) - 乙式減帳(1萬5,000) = 27萬5,000

算法2(僅計加帳)：或是等於「當次契約變更加帳金額合計」44萬元

計算式：新增項目加帳(40萬) + 乙式加帳(4萬) = 44萬

工期展延、逾期罰款、工程驗收-

問題 → 責任 → 解決



CLPTC

公務人員終身學習機構
中華國土建設人才育成中心
聯合辦理：
社團法人中華專業人才協會
中華國土建設人才育成中心
臺灣永續經營管理協會
中華國土人才培訓股份有限公司
中華出版事業股份有限公司

目標
效益

- 不是來唸法規，而是用真實工程案例協助您解決問題、改善作法
- 如果處理不當，會演變成什麼後果：申訴、糾正、媒體報導

2026 年 民國 115 年 09 月 17 日 (四) 09:10-12:10 13:10-16:10	一、<u>《工期展延、工程進度管理》</u> ● 工程進度延遲，應歸責哪一方 ● 施工預定進度、履約期限約定 ● 施工進度如何調整、工期核算、工期檢討 ● 廠商遲延履約之限期改善 ● 廠商持續遲延之處理方式 ● 限期改善與趕工計畫 ● 如何處理延誤履約進度、違約金如何計算 ● 如何採行監督付款機制 二、<u>《工程驗收、減價收受、逾期罰款、驗收責任》</u> ● 擔任主驗、會驗、協驗、監驗人員，驗收前應知重要規定 ● 契約圖說 VS. 竣工圖 ● 驗收 SOP 作業、紀錄應載示事項 ● 減價收受之規定、減價收受時機、如何續行辦理驗收 ● 減項驗收 VS. 減價收受 ● 減價收受金額不合理 ● 部分驗收時應考量事項 ● 竣工確認限期缺失改善 ● 工程施工容許公差、數量錯誤或項目漏列 ● 逾期罰款之計算要領 ● 結算資料遲送致驗收遲延 ● 因分階段履約期日不合理造成逾期罰款 ● 驗收紀錄記載過簡、用語不當
邀請工程稽核委員蒞臨，目前受聘於「部、會、市政府、縣政府」擔任稽核工作 透過長年稽核經驗，分享工程案件常見缺失與改善策略，為您降低風險與責任	
派員外部受訓：建議由「業務費、工程管理費、教育訓練費」為支出項目 工程 A1-工程稽核監督視角-20 個常見缺失、改善作法-民 115 年 8 月 28 日 工程 A2-工程履約爭議-30 個真實案例解析-民 115 年 9 月 4 日 工程 A3-工期展延、逾期罰款、工程驗收-民 115 年 9 月 17 日	

工程 A3 工期展延、逾期罰款、工程驗收-問題→責任→解決

◆官網 WWW.CLPTC.COM ◆信箱 CLPTC@CLPTC.COM

(真人電話客服時間, 上班日下午 01:30-04:30/其他時間, 請您使用電子郵件與我們聯絡)

□ 會員/老客戶/舊生可使用-下方表格快速購買或官網線上報名

(本中心/本協會之學員與會員, 請填寫姓名、身分證字號、統一編號、聯絡電話即可, 若個人資料有變動者煩請特別標註:更新。)

機關/公司: _____ 部門: _____ ☒ 我已閱讀報名須知規定, 並同意該規定事項後進行報名 / 依個人資料保護法第 8 條規定辦理
電話: () _____ 分機 _____ 傳真: () _____

姓名	身分證字號	職稱	手機	E-mail	費用試算
	必填, 舊生登錄用			有變動, 才需要提供	元
	必填, 舊生登錄用			有變動, 才需要提供	元

訂購者 ☆【新生、第一次參加者, 不適用本表】☆ 請使用線上報名系統官網:WWW.CLPTC.COM

登錄積分-☐ 公務人員/請務必於活動結束後 10 天內上網查詢您的積分登錄, 若您未取得積分請務必來電聯繫, 逾 10 天將無法受理登錄。

參訓證書-☐ 全程參與將頒授《證書》/ 註:若您於當日未親自領取、或於活動後遺失或需要申請補發一張者, 酌收行政工本費 200 元。

團體聯絡人姓名: _____ 電話: _____ E-mail: _____ @

統一編號: _____ (必填, 申請經費核銷使用) ☐ 未填統一編號視為自費參加, 不加註統一編號 註:發票一經開立無法異動與換開發票
☆統一發票開立方式, 會依團體(同一個統編), 開立一張發票☆ (例如:團體報名 3 位, 會開立 1 張發票)不同統編者不適用優惠價
☆三要件符合為團體優惠 1. 來電說明單位團體人數 2. 開立相同統編發票 3. 二位以上報名「同一堂活動」/無法跨活動時日期使用團體優惠☆

定價民 115 年 09/10 起繳費 ☐ 4600 元/人 【Y20260917B】【下半年 唯一梯次 把握機會】

【早鳥優惠票】民 115 年 09/09 前購買+繳費 ☐ 一人 4200 元 ☐ 2 人團體 4000 元/人 ☐ 3 人以上團體 3900 元/人

☆當天領取【發票、工具書/專刊、證書】以利經費核銷作業☆ ☆為保留您的名額, 恕不受理現場現金支票繳費、日後繳費☆

錄取 繳費 通知 舊生、會員、已經參加過者請您 E-mail 或傳真本表報名/我們會在確認您錄取後, 以官方電子郵件 e「繳費通知信件與繳費帳號資訊」

執行承辦: 中華出版事業股份有限公司 / 統一編號: 2474-0011

名額有限, 早鳥提前繳費能為您訂購專刊工具書與保留發表會名額; 恕不受理現場現金及後繳, 請您見諒

活動 須知 與 約定
【活動須知與約定】請您確認行程過後再進行購買【無補參加機制, 請您留意個人行程規劃】。相關約定於您購買時成立。
1. 活動前將 Email 寄發出席通知證及正確出席地點, 若活動日之三日未收到通知信件, 可能有漏信或系統擋信情形, 請您來電連繫。
2. 本主辦單位擁有「活動調整講座、修訂活動內容、受理購買及未達活動人數時取消活動辦理」之權力。
3. 為尊重智慧財產權, 恕不提供電子檔, 現場請勿錄音、錄影。
4. 無法出席之退票說明: 於您繳費起至活動日之前「四個工作日之前」申請退票者, 退票金額為繳費金額扣除活動定價 10% 之退費作業暨會計金流處理費。請您評估安排您的行程後辦理購買與繳費。【前三個工作日】、【當日】與【活動期間】。因相關採購作業與客製需求皆已完成, 恕不受理退票及更換時間。繳金額後無法出席者, 本中心將寄工具書與發票給您, 請您體諒與瞭解。
5. 個資蒐集: 參與、身分證、提供服務、聯絡通知、行銷、客戶管理。若未能提供相關資料, 將無法參加或提供相關服務與訊息。
※ 請您詳閱上述購買須知, 購買即表示您同意本中心購買須知之規定, 其他相關購買應注意事項, 請上本中心網站查詢或來電洽詢 ※

地點 暫定 1-台灣大學進修推廣學院/台北市羅斯福路 4 段 107 號/捷運松山新店線公館站 2 號, 銘傳國小與基隆路步行 3 至 5 分鐘
暫定 2-淡江大學台北校園/台北市大安區金華街 199 巷 5 號/捷運東門站 5 號出口, 迴轉走麗水街步行約 5 分鐘, 白色建築物
地點-可能依報名人數於台北市合宜調整, 【活動當週公告於官網】, 敬請上官網查看確認、或請於當週之週一來電確認地點
【憑證入場】「E-Mail 給您之出席證、個人專屬編號」信件, 務必回覆我們。請列印或手機截圖「出席證」為您出席依據

繳費單據黏貼處



網銀/手機/ATM 轉帳, 轉出日期: _____ 月 _____ 日帳號末五碼【 _____ 】備註欄: 請填-參與者大名、轉帳金額: _____ 元

本活動名額有限, 提前繳費能為您保留名額; 恕不受理現場現金及後繳, 請您見諒

【更多精采活動, 請掃 QR code】 ◆傳真: 02-2362-0111 ◆電話: 02-2362-8111 分機 15 教務組同仁為您服務

(真人電話客服時間, 上班日下午 01:30-04:30 / 其他時間, 請您使用電子郵件與我們聯絡)

工程管理費及工作費支用要點: 為改進工程業務及提升能力, 主辦工程機關或配合工程需要之相關業務人員
可支用: 舉辦或參加專題演講、講習、研討會或訓練的報名費與相關費用

PCCES 《L1》

預算編列、工項代碼、價格資料庫



CLPTC

公務人員終身學習機構

中華國土建設人才育成中心

聯合辦理：

社團法人中華專業人才協會

中華國土建設人才育成中心

臺灣永續經營管理協會

中華國土人才培訓股份有限公司

中華出版事業股份有限公司

目標

- 不知道如何查詢工項代碼/不會撈價格資料庫資料/不會編預算/不會快速核對
- 工程實作題，當日現場產出預算成果，提供 PCCES 常見問題，專業技師給您解決方案

適合

- 新手、預算編列人員、想要從零開始編列工項與自動編碼者、有興趣者

專業

- 由土木技師、工程顧問公司執業技師親自手把手教學
- 不只學到「操作、輸入」，結合工程實務經驗，讓您懂得工程估算背後邏輯、合理性

民國 115 年 7 月 29 日 (三) 09:10-12:10 13:10-16:10	一、<u>從工程案例導入工程預算書</u> 二、<u>系統基本功能、操作介面、選單工具</u> ● 如何解決難比價-預算工項/規格/單位 ● 如何解決審查困擾-報表格式 ● 如何解決資料重複使用 ● 資料庫文件成果如何串接 三、<u>工項代碼怎麼查、單價怎麼套、自動編碼操作</u> ● 示範工項代碼查詢、使用自動編碼功能 ● 練習價格資料庫查詢與預算編製 ● 正確查詢工項單價、進行單價分析與費用比例設定，讓每一筆數據皆有依據 四、<u>如何匯出預算書、空白標單、自我檢查</u> ● 利用價格資料庫查詢單價、編製預算與單價分析 ● 如何檢核並修正預算-發現數量、單位、單價之錯誤 五、<u>如何編列預算、熟悉編列流程、常見錯誤地雷</u> ● 「間接工程費」「其他工程費」「小計」「總計」 ● 「工項名稱」「工項單位」、「單分」 ● 各「工項」於不同計價數量下之金額 六、<u>如何利用現有檔案，快速修正為合格預算</u> ● 匯入、檢查、計算正確率 ● 逐一修正錯誤、補足遺漏項目
參與前您應 完成準備事項	● 當日請您攜帶筆電 NB、延長線、完成下載 PCCES(最新版) ● 請您務必提前:完成下載 PCCES 最新版/工程會網站下載，並測試 PCCES 系統無誤 ● 工程會 PCCES 系統之作業系統為 Windows，無法安裝於 Mac/MacOs 系統 ● 學校資安管控，教室內「無」提供 Wi-Fi，請使用您的手機網路或個人熱點，請見諒
PCCES 《L1》《L2》從預算到投標、契約比例調價一起報名，專屬優惠價實施中	



PCCES《L1》預算編列、工項代碼、價格資料庫

民 115 年 07 月 29 日

◆官網 WWW.CLPTC.COM ◆信箱 CLPTC@CLPTC.COM 電話客服時間，上班日下午 01:30-04:30/其他時間，請您使用電子郵件聯絡

☐ 我已經是會員、老客戶、舊生，使用本表格快速購買或官網線上報名

(曾參加過本中心活動者，請填寫姓名、身分證字號、統一編號、聯絡電話即可，若個人資料有變動者煩請更新。)

機關/公司：

部門：

☒ 我已閱讀購買須知規定，並同意該規定事項後進行購買 / 依個人資料保護法第 8 條規定辦理

電話：()

分機

傳真：()



姓名

身分證字號

職稱

手機

E-mail

費用試算

會員/舊生，必填

會員/舊生，必填

【新生、第一次購買、非會員 - 請勿使用本表格】

購買者

請 您 使 用 系 統 WWW.CLPTC.COM、官 網 首 頁 下 載 電 子 報 名 表 [EXCEL](#)

積分 ☐ 公務人員 請務必於活動結束後 10 天內上網查詢您的積分登錄，若您未取得積分請務必來電聯繫，逾 10 天將無法受理登錄。

證書 ☐ 全程參與，免費授予證書 / 若資料不全、或日後、或活動日後申請補發者，酌收行政作業費 200 元。

團體聯絡人姓名： 電話： E-mail： @

發票統一編號： (必填，申請經費核銷使用)

☐ 自費參加，不需要加註統一編號

☆統一發票開立方式，會依團體開立☆ (例如：購買 3 位，則會開立 1 張發票)

☆3 要件均符合為團體 1. 來電說明貴單位團體人數 2. 開立相同統一編號發票 3. 二位以上一起報名「同一堂活動」/無法跨課使用團體優惠☆

活動定價 民 115 年 07/22 起繳費 ☐ 4500/人 [Y20260729C] ☆名額有限，額滿為止，建議您搶先報名再繳費☆

優惠票 民 115 年 07/21 前完成繳費 ☐ 1 人 4200 元/人 ☐ 2-3 人團購 4000 元/人 ☐ 4 人以上團購 3900 元/人
PCCES《L1》《L2》從預算到投標、契約比例調價一起報名，專屬優惠價實施中

發票
&
繳費

舊生、會員、已經參加過者 請您 E-mail 或傳真本表報名/我們會在確認您錄取後，以官方電子郵件 e「繳費通知信件與繳費帳號資訊」

執行承辦：中華出版事業股份有限公司 / 發票統一編號：2474-0011

* 本 活 動 名 額 有 限 ， 提 前 繳 費 能 為 您 保 留 名 額 ； 恕 不 受 理 現 場 現 金 及 後 繳 ， 請 您 見 諒 *

購買
&
退票

【須知與約定】請您確認行程過後再進行購買【無補參加機制，請您留意個人行程規劃】。相關約定於您購買時成立。

1. 活動日前將 Email 寄發通知證及正確地點，若活動日之三日未收到通知信件，可能有漏信或系統擋信情形，請您來電連繫。

2. 本主辦單位擁有「調整主講人、修訂內容、受理購買及未達活動人數時取消活動辦理」之權力。

3. 尊重智慧財產權，恕不提供電子檔案，以書面為準，現場請勿錄音、錄影、拍照。

4. 無法出席之退票說明：於繳費起至座談日「四個工作日之前」申請退票者，退票金額為繳費金額扣除活動定價 10% 之(退費作業暨會計金流處理費)。請您評估安排您的行程後辦理購買繳費。【前三個工作日】、【當日】與【活動期間】，因相關採購作業與客製需求皆已完成，恕不受理退票及更換時間。全額繳費後無法出席者，將寄書面資料與發票給您，請您體諒與瞭解。

5. 個資蒐集：活動參與、身分確認、提供服務、聯絡通知、行銷、客戶管理。若未能提供相關資料，將無法參加或提供相關服務與訊息。

※ 請您詳閱上述購買須知，購買即表示您同意本中心購買須知之規定，其他相關購買應注意事項，請上本中心網站查詢或來電洽詢 ※

諮詢
座談
地點

☆暫定 1-台灣大學進修推廣學院/台北市羅斯福路 4 段 107 號/捷運松山新店線公館站 2 號，銘傳國小與基隆路步行 3 至 5 分鐘

☆地點-可能依人數於台北市區合宜調整，【當週之週二-公告於官網】，請您體諒與自行上官網查看確認

☆憑證入場-請您印出或手機截圖-我們 e 給您的【出席證、個人專屬報到編碼】 / 活動日之三天前若未收到，請您務必來電或來信聯繫



手機/網銀/ATM 轉帳，請提供轉帳日期 月 日 轉出帳號末五碼【 】 備註欄：請填學員大名 轉出金額 元

繳費單據貼處

【更多精采活動 QR code】本活動名額有限，提前繳費能為您保留名額；恕不受理現場現金及日後繳費，請您見諒
請您務必來電確認報名成功/信箱 CLPTC@CLPTC.COM 電話客服，上班日下午 01:30-04:30/其他時間，請您使用電子郵件聯絡

PCCES 《L2》

投標決標、精準成本、比例調價



公務人員終身學習機構
中華國土建設人才育成中心
聯合辦理：
社團法人中華專業人才協會
中華國土建設人才育成中心
臺灣永續經營管理協會
中華國土人才培訓股份有限公司
中華出版事業股份有限公司

- | | |
|----|---|
| 目標 | <ul style="list-style-type: none"> ● 避免因為標單格式填錯，而導致無效標、廢標 ● 拿到空白標單，不知道如何正確轉入、複價、精準利潤空間 ● 如何快速且合規地進行比例調價、權重調價與做成一份契約書 |
| 適合 | <ul style="list-style-type: none"> ● 估價人員、成本分析人員、投標經辦人員、專案經理、工程師 ● 計算精準標價、研究利潤空間、看懂空白標單、得標後迅速將預算書調整為契約書 |
| 專業 | <ul style="list-style-type: none"> ● 由土木技師、工程顧問公司執業技師親自手把手教學 ● 不只學到「操作、輸入」，同時提供工程經驗，協助您提升投標決標專業判斷 |

民國 115 年 8 月 21 日 (五) 09:10-12:10 13:10-16:10	一、<u>PCCES 功能深度解析</u> 二、<u>看懂招標密碼</u> ● 拆解空白標單的隱藏規則、組成、風險 三、<u>投標必備技能</u> ● 避免因標單填寫錯誤而被判定不合格 ● 實作時間：轉入、填寫空白標單、個案演練 四、<u>編碼邏輯 × 價格資料庫應用</u> ● 深入解析編碼原理，避免錯誤導致價格失真 ● 實作時間：如何正確調整標單價格，避免爭議錯誤 五、<u>解密標單的填寫雷區</u> ● 標單雷區、常見錯誤 ● 實作時間：如何正確利用 PCCES 填寫標單，避免落入陷阱 六、<u>快速調價，快速「依比例調降各工項單價」</u> ● 得標契約調價的專業判斷 ● 解析決標後常見的調價技巧、爭議避免 ● 實作時間：將預算書轉換成契約書
參與前您應 完成準備事項	● 當日請您攜帶筆電 NB、延長線、完成下載 PCCES(最新版) ● 請您務必提前:完成下載 PCCES 最新版/工程會網站下載，並測試 PCCES 系統無誤 ● 工程會 PCCES 系統之作業系統為 Windows，無法安裝於 Mac/MacOs 系統 ● 學校資安管控，教室內「無」提供 Wi-Fi，請使用您的手機網路或個人熱點，請見諒
PCCES 《L1》《L2》從預算到投標、契約比例調價一起報名，專屬優惠價實施中	

PCCES《L2》投標決標、精準成本、比例調價

民 115 年 08 月 21 日

◆官網 WWW.CLPTC.COM ◆信箱 CLPTC@CLPTC.COM 電話客服時間，上班日下午 01:30-04:30/其他時間，請您使用電子郵件聯絡

☐ 我已經是會員、老客戶、舊生，使用本表格快速購買或官網線上報名

(曾參加過本中心活動者，請填寫姓名、身分證字號、統一編號、聯絡電話即可，若個人資料有變動者煩請更新。)

機關/公司： 部門： ☒ 我已閱讀購買須知規定，並同意該規定事項後進行購買 / 依個人資料保護法第 8 條規定辦理

電話：() 分機 傳真：()



姓名	身分證字號	職稱	手機	E-mail	費用試算
	會員/舊生，必填				
	會員/舊生，必填				

【新生、第一次購買、非會員 - 請勿使用本表格】

購買者

請 您 使 用 系 統 W W W . C L P T C . C O M 、 官 網 首 頁 下 載 電 子 報 名 表 E X C E L L

積分 ☐ 公務人員 請務必於活動結束後 10 天內上網查詢您的積分登錄，若您未取得積分請務必來電聯繫，逾 10 天將無法受理登錄。

證書 ☐ 全程參與，免費授予證書 / 若資料不全、或日後、或活動日後申請補發者，酌收行政作業費 200 元。

團體聯絡人姓名： 電話： E-mail： @

發票統一編號： (必填，申請經費核銷使用) ☐ 自費參加，不需要加註統一編號

☆統一發票開立方式，會依團體開立☆ (例如：購買 3 位，則會開立 1 張發票)

☆3 要件均符合為團體 1. 來電說明貴單位團體人數 2. 開立相同統一編號發票 3. 二位以上一起報名「同一堂活動」/無法跨課使用團體優惠☆

活動定價 民 115 年 08/13 起繳費 ☐ 4600/人【Y20260821B】☆名額有限，額滿為止，建議您搶先報名再繳費☆

優惠票 民 115 年 08/12 前完成繳費 ☐ 1 人 4300 元/人 ☐ 2 人團購 4100 元/人 ☐ 3 人以上團購 3900 元/人

進階優惠票 已參加《7 月 29 日 PCCES-L1》於民 115 年 08/12 前完成繳費《L2》 ☐ 1 人 3500 元/人

發票
&
繳費

舊生、會員、已經參加過者 請您 E-mail 或傳真本表報名/我們會在確認您錄取後，以官方電子郵件 e「繳費通知信件與繳費帳號資訊」

執行承辦：中華出版事業股份有限公司 / 發票統一編號：2474-0011

* 本活動名額有限，提前繳費能為您保留名額；恕不受理現場現金及後繳，請您見諒*

購買
&
退票

【須知與約定】請您確認行程過後再進行購買【無補參加機制，請您留意個人行程規劃】。相關約定於您購買時成立。

1. 活動日前將 Email 寄發通知證及正確地點，若活動日之三日未收到通知信件，可能有漏信或系統擋信情形，請您來電連繫。

2. 本主辦單位擁有「調整主講人、修訂內容、受理購買及未達活動人數時取消活動辦理」之權力。

3. 尊重智慧財產權，恕不提供電子檔案，以書面為準，現場請勿錄音、錄影、拍照。

4. 無法出席之退票說明：於繳費起至座談日「四個工作日之前」申請退票者，退票金額為繳費金額扣除活動定價 10% 之(退費作業暨會計金流處理費)。請您評估安排您的行程後辦理購買與繳費。【前三個工作日】、【當日】與【活動期間】，因相關採購作業與客製需求皆已完成，恕不受理退票及更換時間。全額繳費後無法出席者，將寄書面資料與發票給您，請您體諒與瞭解。

5. 個資蒐集：活動參與、身分確認、提供服務、聯絡通知、行銷、客戶管理。若未能提供相關資料，將無法參加或提供相關服務與訊息。

※ 請您詳閱上述購買須知，購買即表示您同意本中心購買須知之規定，其他相關購買應注意事項，請上本中心網站查詢或來電洽詢 ※

諮詢
座談
地點

☆暫定-台灣大學進修推廣學院/台北市羅斯福路 4 段 107 號/捷運松山新店線公館站 2 號，銘傳國小與基隆路步行 3 至 5 分鐘

☆地點-可能依人數於台北市區合宜調整，【當週之週二-公告於官網】，請您體諒與自行上網查看確認

☆憑證入場-請您印出或手機截圖-我們 e 給您的【出席證、個人專屬報到編碼】 / 活動日之三天前若未收到，請您務必來電或來信聯繫



繳費單據黏貼處

手機/網銀/ATM 轉帳，請提供轉帳日期 月 日 轉出帳號末五碼【 備註欄：請填學員大名轉出金額 元

【更多精采活動 QR code】本活動名額有限，提前繳費能為您保留名額；恕不受理現場現金及日後繳費，請您見諒

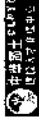
請您務必來電確認報名成功/信箱 CLPTC@CLPTC.COM 電話客服，上班日下午 01:30-04:30/其他時間，請您使用電子郵件聯絡

請於官網首頁/最新消息或
下載本表格-以進行報名作業
<https://www.clptc.com>
https://www.clptc.com/3-1-News_Info.asp#623
EXCELL檔案專車之使・請迅
速!至: clptc@clptc.com

2025年適用

[illegible]

選舉之途・諮詢e-mail: clpt@clptc.com / 電話: 02-23628111 敬請垂



联系其他联系人	Email	手机	市话
2302	2302@163.com	0755-26018001	0755-26018011

[illegible]

