

中華產業發展與品質管理協會 函

地址：813高雄市左營區明華一路350號8樓之1B

承辦人：蔡專員

電話：07-5566909

傳真：07-2415753

Email：service@iqma.org.tw

受文者：社團法人臺灣省土木技師公會

發文日期：中華民國111年8月22日

發文字號：產質會字第1110800005號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如文 (1110800005_Attach1.pdf、1110800005_Attach2.pdf、1110800005_Attach3.docx)

主旨：本協會於111年09月02日（星期五）於「高雄地區」辦理「工期展延、爭議與求償要領+採購各階段作業可能產生錯誤行為態樣」課程訓練講座，歡迎貴單位派員參訓，並請惠予公告轉知。

說明：

- 一、上次疫情停開這次再次邀請服務於大型顧問公司後又無私轉換至學界繼續研究與分享實務經驗的博士講師，百忙中來教導與分享工期核計與求償議題，更邀請專業講師針對採購作業流程的精選議題以及常忽略之錯誤與問題，系統性說明與解析實例，建議請掌握時間報名。
- 二、本課程已經申請「公務人員終身學習時數認證」與行政院公共工程委員會核備為技師執業執照換發辦法「技師積分」規定之課程，並訂於111年09月02日（星期五）假高雄國際會議中心（高雄工商展覽中心）6F教室（高雄市鹽埕區中正四路274號）舉辦。

臺灣省土木技師公會

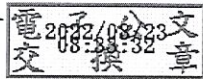
111. 8. 23

收文號: 3706

三、各項課程資訊、報名簡章請詳閱附件說明，另本協會已建置線上學習平台（EClass），現有多項免費精彩的推廣課程，得請逕自官網WWW.IQMA.ORG.TW直接線上報名，並瀏覽多元活動與內容。

正本：同受文者

副本：中華產業發展與品質管理協會



裝

訂





參與工程採購必收筆記

工期展延、爭議與求償要領 採購各階段作業錯誤行為態樣2

何謂展延和趕工？展延的分類（可原諒、可補償展延/不可歸責乙方）

遲延交付工地、延遲廠商開工

趕工：廠商自發、業主指示、契約/推定性趕工

遲延與工期費用計算：工率降低、工作範圍增加、Ripple Effect

工地異常等

技術服務廠商未核實規劃、設計情形、施工廠商未核實施工情形：流標、展價後採行措施不當
公共建築、水保工程之廠商資格訂定不當、公共建築、水保工程發包策略與服務費計算不當；
施工履約與品質管理未注意事項與常見缺失態樣、變更設計錯誤行為態樣、其他更多...

工期展延、爭議與求償要領+採購各階段作業可能產生錯誤行為態樣

📅 課程時間：

2022年09月02日 (五) 09:00 ~ 16:30

📍 課程地點：

高雄高雄國際會議中心（高雄工商展覽中心）6F 教室(高雄市鹽埕區中正四路274號)

定價	NT\$3500/人
團體價	NT\$3200/人
早鳥價	團體：三人以上同行 早鳥優惠至 2022/8/31 止 (含當日)
會員價	NT\$3200/人
活動價	NT\$2000/人 限特定活動參加人，請於備註註記活動簡章

課程簡介

上次疫情停開，這次不來怎麼行？！難得邀請到營管工期計算名師陳博士與政府採購戰將江老師來分享工期展延、計算、求償以及採購各階段作業可能產生錯誤行為態樣.....

這次難得邀請服務於大型顧問公司後又無私轉換至學界繼續研究與分享實務經驗的陳老師，百忙中來教導與分享學員工期展延、遲延類型（可原諒、可補償）、求償要領（包含非自願趕工）與費用計算之基礎等精彩實戰經驗。接著請採購戰將江老師更針對採購作業流程的精選議題以及常忽略之錯誤與問題，系統性說明與解析實例做細膩解說，是機關辦理採購與參與投標廠商必須理解與練習的，花一天的時間來讓聽取專家細膩整理、精彩解說與經驗分享，瞭解如何避開法務風險、爭取權益，機會難得且絕對值得～本場名額有限！真的沒有理由錯過！

課程大綱

一、工期展延、爭議與求償要領

- 1.何謂展延和趕工？
- 2.遲延的分類（可原諒、可補償展延/不可歸責乙方之歸責甲方與不可歸責雙方）
- 3.遲延交付工地、延遲廠商開工
- 4.共同遲延的態樣定義、甲方機關、乙方廠商都有遲延時怎麼論
- 5.工期展延免責條款效力
- 6.要領、浮時與擬制趕工
- 7.趕工：廠商自發、業主指示、擬制/推定性趕工
- 8.又何種遲延可向機關要工期與費用計算：工率降低、工作範圍增加、Ripple Effect、工地異常等

二、採購各階段作業可能產生錯誤行為態樣

- 1.機關未核實編列所需各項預算經費情形：
- 2.技術服務廠商未核實規劃、設計情形：
- 3.施工廠商未核實施工情形：
- 4.誤以為無對價關係而不適用採購法：
- 5.採購金額級距計算認定錯誤、引用招標方式決標原則不當：
- 6.不訂底價之決標原則、招標文件未預先載明契約金額或相關費率：
- 7、限制性招標引用不當：
- 8、契約所定技術規格違反GPL26規定：
- 9、誤以為預計金額等於預算金額、預估金額及其分析等於預估需用金額：
- 10、開標未全程公開透明、審標却公開致洩密：
- 11、誤解分段開標與不分段開標致有效標、無效標判定錯誤：
- 12、底價訂定、核定不當：
- 13、流標、廢標後採行措施不當：
- 14、終止或解除契約後，續行採購行為不當：
- 15、對廠商投標文件有疑義處理方式之錯誤行為：
- 16、複數決標之錯誤態樣：
- 17、評分及格最低標之錯誤態樣：
- 18、超底價決標之錯誤態樣：
- 19、誤以為評選非屬審標而採分段開標：
- 20、保留決標卻公布底價之錯誤態樣：
- 21、契約主要部分未於招標文件載明或載明全部範圍：
- 22、公共建築、水保工程之廠商資格訂定不當：
- 23、公共建築、水保工程發包策略與服務費計算不當：
- 24、工程開工前未注意事項：
- 25、施工履約與品質管理未注意事項與常見缺失態樣：
- 26、變更設計錯誤行為態樣：

誰該來上這堂課

各級政府機關、學校及公營事業之採購、行政、主(會)計、監辦、政風、技術、工程、稽核等相關業務人員
負責契約管理、成本時程管理、控制、採購發包、價格估算之專業人員
欲提升自我採購管理能力之採購人員
欲參與政府採購之設計顧問、營造廠與設備廠商
有興趣想瞭解或參與政府採購管理實務之人員

講師簡介

陳懿佐助理教授

工期鑑定、進度管控、品質管理、契約管理、工程採購發包、施工法、投標規劃、專案管理、紛爭解決、BIM

學歷：國立臺灣大學土木所、高雄科技大學博士

經歷：

台灣世曦工程顧問股份有限公司 高辦處 經理

中華民國營建管理協會107年傑出營建管理人員獎

高雄縣縣寬頻設計監造工作經內政部辦理評鑑98年為全國第一名(鄉鎮型)

西濱快速公路WH75-3標工程獲金路獎

高雄港洲際貨櫃中心第二期工程計畫委託監造服務工作第二標105年品質獎特優

江健達處長

政府採購法、履約管理、最有利標評選、
《經歷》

高雄市政府工務局建管處處長

高雄市政府採購申訴審議委員會諮詢委員

行政院農委會採購稽核小組稽核委員

台中市政府採購稽核小組稽核委員

行政院工程會、高雄市政府、國營企業等政府採購講師

報名須知

上課日期

2022 - 09 - 02(五)

上課時間

09:00~16:30

上課地點

高雄高雄國際會議中心(高雄工商展覽中心) 6F 教室(高雄市鹽埕區中正四路274號)

報名方式

線上報名 或 傳真報名 (列印填寫「傳真報名表」後傳真至：07-2415753)

繳費方式

ATM轉帳/匯款

銀行：台灣中小企業銀行博愛分行(銀行代號：050)

戶名：中華產業發展與品質管理協會

帳號：003-12-05508-2

郵政劃撥

戶名：中華產業發展與品質管理協會

郵局劃撥帳號：42358578

匯款、劃撥或付費完成後，請來電告知時間、金額、匯款帳號(末5碼)等資訊，以利課程安排。

其他事項

- 1.敬請撥冗來電確認報名成功。
- 2.本中心預計於課前發送e-mail或手機簡訊通知上課報到，請留確實聯絡資訊。
- 3.本課程提供紙本教材，不另提供電子檔案。
- 4.本中心保留：受理報名/調整課程/調整講師/調整上課場地等權利。

退款須知

若因報名者因素取消報名時，需酌予扣除處理行政手續費及商品定價一定百分比(舉辦日7日(含)前為5%，舉辦日3日(含)前為10%)後退款。

活動當日，若報名卻未出席者，恕不再進行退款。

若因不可抗力因素或報名人數不足而活動取消時，將全額退費。

位置交通資訊

位置資訊

高雄國際會議中心 (高雄工商展覽中心) 6F 教室(高雄市鹽埕區中正四路274號)



會場資訊



鄰近景點



交通資訊

高鐵：搭乘高鐵至左營站 → 轉乘捷運紅線至美麗島站換搭綠線 → 鹽埕埔站 02 號出口 → 步行約 3 至 5 分鐘即可抵達
火車：搭乘火車至高雄火車站 → 轉乘捷運紅線至美麗島站換搭綠線 → 鹽埕埔站 02 號出口 → 步行約 3 至 5 分鐘即可抵達
捷運：搭乘鹽埕埔站 02 號出口 → 步行約 3 至 5 分鐘即可抵達
公車：歷史博物館 0 兩 (單邊停靠)、0 北 (單邊停靠)、11、25、33、56、60、76、77、82、建國幹線、91、214、219、248
開車：可將車輛停放於會議中心 B1-B3 停車場，停車費優惠半日 100 元、全日 150 元，繳費時需至人工收費窗口，可享優惠價格。

官網 <https://www.iqma.org.tw>

蔡專員

07-5566909

service@iqma.org.tw



掌握即時資訊與知識
臉書官方帳號



即時線上免費諮詢
Line官方帳號

中華產業發展與品質管理協會

工期展延、爭議與求償要領+採購各階段作業可能產生錯誤行為態樣

課程簡介：上次疫情停開，這次不來怎麼行？！難得邀請到營管工期計算名師陳博士與政府採購戰將江老師來分享工期展延、計算、求償以及採購各階段作業可能產生錯誤行為態樣……

這次難得邀請服務於大型顧問公司後又無私轉換至學界繼續研究與分享實務經驗的陳老師，百忙中來教導與分享學員工期展延、遲延類型（可原諒、可補償）、求償要領（包含非自願趕工）與費用計算之基礎等精彩寶貴經驗。接著請採購戰將江老師更針對採購作業流程的精選議題以及常忽略之錯誤與問題，系統性說明與解析實例做細膩解說，是機關辦理採購與參與投標廠商必須理解與練習的，花一天的時間來讓聽取專家細膩整理、精彩解說與經驗分享，瞭解如何避開法務風險、爭取權益，機會難得且絕對值得～本場名額有限！真的沒有理由錯過！

主辦單位：中華產業發展與品質管理協會

上課日期：2022 年 09 月 02 日（星期五）

上課地點：高雄高雄國際會議中心（高雄工商展覽中心）6F 教室（高雄市鹽埕區中正四路 274 號）

費用：定價 3500 元/人；團體價（三人以上同行優惠）3200 元/人；早鳥價 3200（2022/8/31 前報名並完成繳費）；會員價 3200 元/人（上網完成會員註冊登錄）。協辦活動價 2000 元/人。

報名方式：線上報名（<https://www.iqma.org.tw/>）或傳真報名表（07-2415753）

繳費方式：1. ATM 轉帳：【銀行：台灣中小企業銀行博愛分行（銀行代號：050）；戶名：中華產業發展與品質管理協會；帳號：003-12-05508-2】

2. 郵政劃撥：【戶名：中華產業發展與品質管理協會；郵局劃撥帳號：42358578】

匯款或劃撥後，請來電告知時間、金額、匯款帳號（末 5 碼）等資訊，以利課程安排。

聯絡電話：07-5566909 傳真號碼：07-2415753 教育訓練組 蔡專員

注意事項：1. 完成付款可線上查詢或來電確認報名成功

2. 本課程提供紙本教材，不提供電子檔案。

3. 實體課程預計於課前發送 e-mail 或手機簡訊通知上課報到，請留確實聯絡資訊。

4. 若因報名者因素取消報名時，需酌予扣除處理行政手續費及商品定價一定百分比（舉辦日 7 日（含）前為 5%，舉辦日 3 日（含）前為 10%）後退款。

5. 本中心保留：受理報名/調整課程/調整講師/調整上課場地等權利。

日期	時間	課程名稱	講師
2022 年 09 月 02 日 (星 期 五)	09:00 16:30	一、工期展延、爭議與求償要領 1. 何謂遲延和趕工？ 2. 遲延的分類（可原諒、可補償遲延/不可歸責乙方之歸責甲方與不可歸責雙方） 3. 遲延交付工地、延遲廠商開工 4. 共同遲延的態樣定義、甲方機關、乙方廠商都有遲延時怎麼論 5. 工期展延免責條款效力 6. 要徑、浮時與擬制趕工 7. 趕工：廠商自發、業主指示、擬制/推定性趕工 8. 又何種遲延可向機關要工期與費用計算：工率降低、工作範圍增加、Ripple Effect、工地異常等 二、採購各階段作業可能產生錯誤行為態樣 1. 機關未核實編列所需各項預算經費情形： 2. 技術服務廠商未核實規劃、設計情形： 3. 施工廠商未核實施工情形： 4. 誤以為無對價關係而不適用採購法： 5. 採購金額級距計算認定錯誤、引用招標方式決標原則不當： 6. 不訂底價之決標原則、招標文件未預先載明契約金額或相關費率： 7. 限制性招標引用不當： 8. 契約所定技術規格違反 GPL26 規定： 9. 誤以為預計金額等於預算金額、預估金額及其分析等於預估需用金額： 10. 開標未全程公開透明、審標 公開致洩密： 11. 誤解分段開標與不分段開標致有效標、無效標判定錯誤： 12. 底價訂定、核定不實： 13. 流標、廢標後採行措施不當： 14. 終止或解除契約後，續行採購行為不當： 15. 對廠商投標文件有疑義處理方式之錯誤行為： 16. 複數決標之錯誤態樣： 17. 評分及格最低標之錯誤態樣： 18. 超底價決標之錯誤態樣： 19. 誤以為評選非屬審標而採分段開標： 20. 保留決標卻公布底價之錯誤態樣： 21. 契約主要部分未於招標文件載明或載明全部範圍： 22. 公共建築、水保工程之廠商資格訂定不當： 23. 公共建築、水保工程發包策略與服務費計算不當： 24. 工程開工前未注意事項： 25. 施工履約與品質管理未注意事項與常見缺失態樣： 26. 變更設計錯誤行為態樣：	陳懿佐 助理教授 工期鑑定、進度管控、品質管理、契約管理、工程採購發包、施工法、投標規劃、專案管理、紛爭解決、BIM 學歷：國立臺灣大學土木所、高雄科技大學博士 經歷： 台灣世曦工程顧問股份有限公司 高辦處經理 中華民國營建管理協會 107 年傑出營建管理人員獎 高雄縣縣寬頻設計監造工作經內政部辦理評鑑 98 年為全國第一名(鄉鎮型) 西濱快速公路 WH75-3 標工程獲金路獎 高雄港洲際貨櫃中心第二期工程計畫委託監造服務工作第二標 105 年金質獎特優 江健達 處長 政府採購法、履約管理、最有利標評選、《經歷》 高雄市政府工務局建管處處長 高雄市政府採購申訴審議委員會諮詢委員 行政院農委會採購稽核小組稽核委員 台中市政府採購稽核小組稽核委員 行政院工程會、高雄市政府、國營企業等政府採購講師

工期展延、爭議與求償要領+採購各階段作業可能產生錯誤行為態樣

聯絡人：		聯絡方式 必填，通知用	手機：_____	
			Email：_____	
報名人1：	姓名：_____ mail：_____	身份證字號：_____（參訓證明、公務員時數） 技師科別：_____（需技師積分）	☐ 熱 ☐ 冰	☐ 葷 ☐ 素
報名人2：	姓名：_____ mail：_____	身份證字號：_____（參訓證明、公務員時數） 技師科別：_____（需技師積分）	☐ 熱 ☐ 冰	☐ 葷 ☐ 素
報名人3：	姓名：_____ mail：_____	身份證字號：_____（參訓證明、公務員時數） 技師科別：_____（需技師積分）	☐ 熱 ☐ 冰	☐ 葷 ☐ 素
報名人4：	姓名：_____ mail：_____	身份證字號：_____（參訓證明、公務員時數） 技師科別：_____（需技師積分）	☐ 熱 ☐ 冰	☐ 葷 ☐ 素
報名人5：	姓名：_____ mail：_____	身份證字號：_____（參訓證明、公務員時數） 技師科別：_____（需技師積分）	☐ 熱 ☐ 冰	☐ 葷 ☐ 素
費用：	原價： ☐ NT\$3,500 元/人 團體價： ☐ NT\$3,200 元/人(3人以上同行)	早鳥價： ☐ NT\$3,200 元/人(2022/8/31 前) 會員價： ☐ NT\$3,200 元/人(自動轉入會員)		
繳費方式	☐ 電匯 【銀行：台灣中小企業銀行博愛分行(銀行代號：050);戶名：中華產業發展與品質管理協會;帳號：003-12-05508-2】 ☐ 劃撥 【戶名：中華產業發展與品質管理協會;郵局劃撥帳號：42358578】			
服務單位			電話：_____	分機：_____
通訊地址	☐ ☐ ☐ ☐			
發票	☐ 二聯式：抬頭：_____（均未勾選時預設二聯式） ☐ 三聯式：加填統一編號：_____			

「上列資料將受到「電腦處理個人資料保護法」保護，在未經當事人同意，不得隨意揭露、使用。」

案號：20220902153 承辦專員：蔡專員 電話：07-5566909 E-mail:service@iqma.org.tw

已經完成報名者，請將繳費證明或將繳款資訊（繳款帳號後五碼），傳真至本協會培訓中心完成報名手續。
傳真：07-2415753