

課程名稱：ISO 17025:2017 訓練課程

前言：

ISO/IEC 17025 General requirements for the competence of calibration and testing laboratories 第3版業經技術性修訂(Technically revised)已於2017年11月公告為國際標準 ISO/IEC 17025:2017，我國國家標準 CNS 17025 亦於2018年9月17日修訂公布「測試與校正實驗室能力一般要求事項」。

課程特色：

本課程將安排具有實驗室運作、輔導經驗、參與 CNS 17025 修訂的國家標準委員及參加財團法人全國認證基金會 (TAF) 『TAF 實驗室認證規範 ISO/IEC 17025 訓練』獲頒該會『ISO/IEC 17025:2017 訓練合格證書』之講師，本課程參照 TAF 課程精神與詮釋以系統性的架構及邏輯，為您完整介紹 ISO/CASCO 對新版 ISO/IEC 17025:2017 之要求，協助實驗室人員依據 ISO 17025:2017 管理與運作實驗室活動。透過1天核心課程，參訓人員均可充分掌握和瞭解 ISO 17025:2017。

講師簡介

張文昌：

曾任：經濟部標準檢驗局技正、(TAF 前身)中華民國認證委員會(CNAB)技正、台灣電子檢驗中心(ETC)。

現為：

- ◆ 年代互動驗證有限公司 執行長。
 - ◆ 經濟部標準檢驗局國家標準技術委員會委員(實際參與 CNS 12680(ISO 9000)、CNS 12681(ISO 9001)、CNS 14001(ISO 14001)、CNS 17025(ISO 17025)、CNS 45001(ISO 45001)、CNS31000(ISO 31000)、CNS 31010(ISO 31010)、CNS 14809 (ISO 19011) 等之編制)。
 - ◆ 專職 ISO 17025 實驗室認證輔導顧問師、ISO 9001、ISO 14001、ISO 45001 稽核員。
 - ◆ 中華民國品質學會：理事(41屆)、監事(42屆/現任)考試委員會委員、標準化推行委員會委員、品質工程師、品質技術師講師。
 - ◆ 具多家實驗室輔導實績。
-

課程大綱

1	◆ ISO/CASCO 對新版之說明
2	◆ ISO 17025：2017 內容說明
3	◆ 實務研討 (相關表單設計、量測不確定度概述、符合性判定要素、風險與機會、計量追溯性、實驗室間比較試驗、儀器設備管理等)稽核之認知(可能之風險與機會)

ISO 17025:2017 基本理解(範例)

1. 判定規則中之〈錯誤拒絕〉、〈錯誤接受〉，與 α 、 β 之關係？
 2. 為何一般稱為〈不確定度之組合〉，而不稱其為〈不確定度之相加〉？
 3. 某實驗室係隸屬於該公司之品保部門，主要負責依據 CNS 標準，針對自身公司產品執行檢測。在此情形下宣稱未執行或不執行符合性聲明，有無爭議之處？
 4. 方法之選用、查證與確證，就測試實驗室而言，ISO 17025:2017 僅要求測試方法？
 5. 有關確保結果之效力，ISO 17025:2017 僅要求實驗室要保存執行紀錄，未要求規劃與監督？
 6. 依據 ISO 17025:2017 之內容，實驗室抱怨之處理與驗證機構(CB)、認證機構(AB)對抱怨之處理有何異同？
 7. 市售商用軟體，在 ISO 17025 之定位與要求為何？
 8. 風險與機會除了來自〈公正性〉與〈保密〉外，還有哪些可能的風險與機會？
 9. ISO 17025:2017 用語 3.7 〈Decision rule〉，為何不直接稱為〈決定規則〉，而稱為〈判定規則〉？
 10. ISO 17025:2017 第 3 版業經〈technically revised〉，並取代第 2 版，其中之〈technically revised〉傳達何種改版訊息？
 11. ISO 17025:2017 中之〈免責聲明〉，代表可免除實驗室報告內容之法律責任？
 12. 〈laboratory activities/實驗室活動〉之定義及適用範圍？
-
-

課程費用：	\$ 3,500 元/人。 本公司舊有客戶、認識講師者及二人同行 3,000 元/人。
上課日期：	◆ 參看本公司網站開課訊息
	◆ 本公司亦有提供實驗室 TAF 認證輔導
	◆ 本公司亦有提供品保測試報告符合 ISO17025 自我聲明之驗證
上課時間：	日間 09:30~16:30 (台北班) 日間 09:30~16:30 (台中班)
上課時數：	6 小時
上課地點	◆ 台北班: 台北市羅斯福路 4 段 75 號 9 樓, 品質學會教室(古亭捷運站 4 號出口), 交通最便利, 上課省時又省力。 ◆ 台中班: 台中市漢口路 2 段 138 號 12 樓, 品質學會教室(漢口立體停車場對面)。
主辦單位：	年代互動驗證有限公司
聯絡人	陳依淇 小姐
聯絡電話	(02)2239-4656 0931-591959
e-mail:	tic@taiwanacb.com

結業證書：

全程參與之學員，您將會收到年代互動驗證有限公司核發之《ISO 17025:2017 訓練證書》(加註講師姓名)。

線上報名、E-mail 報名

請即刻填寫報名資訊，我們將儘速為您辦理。若在填寫過程中有任何問題，歡迎與我們聯絡。

原則上本課程將於開課前 7 個工作天，E-mail 通知是否開課成功，待您收到開課成功訊息，再進行繳費作業。

服務時間：週一～週五，10:00~17:00

課程報名表

課程名稱：

主辦單位：	年代互動驗證有限公司	
線上報名	網址：	www.taiwanacb.com
聯絡人	陳依淇 小姐	
聯絡電話	(02)2239-4656	0931-591959
E-mail 報名	e-mail：	tic@taiwanacb.com

填寫您的報名資訊：

公司名稱：	<input type="checkbox"/> 統一編號：
	<input type="checkbox"/> 2 聯式 <input type="checkbox"/> 3 聯式 <input type="checkbox"/> 開具個人發票
郵遞區號：	公司地址：
連絡人：(部門/職稱/姓名)	
E-MAIL：	連絡電話：

報名學員：	
姓名：	部門/職稱：
E-MAIL：	連絡電話：
手機：	餐飲： <input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素
報名班別(課程名稱)：	
第一順位	年 月 日(星期) (<input type="checkbox"/> 台北班 <input type="checkbox"/> 台中班)
第二順位	年 月 日(星期) (<input type="checkbox"/> 台北班 <input type="checkbox"/> 台中班)
為便於本公司開課規劃，故報名班別可預先選定二個日期。	
上課時間：	日間 9:30~16:30 (台北班) 日間 9:30~16:30 (台中班)

原則上本課程將於開課前 7 個工作天，E-mail 通知是否開課成功，待您收到開課成功訊息，再進行繳費作業。