

抽樣檢驗技術與實務(CQT 品質技術師必修課程)「台南班」

■ 課程效益

製造或服務業，欲實施品質全檢往往有困難，多數情況下，是以抽檢代替全檢。然抽檢必須把握原則與技巧，不能隨興而來，亂抽一通，以至於樣本無法代表全體，終導致決策錯誤，這是非常重要的事。本課程針對各種國際通用的抽樣檢驗辦法，進行講解與演練，理論與實務並重，對企業界幫助很大。

■ 授課對象

- 1、品質部門全體
- 2、研發、製造、技術、採購、業務、管理等部門之主管、工程師

■ 課程大綱

	(一)抽樣檢驗基本概念	(二)計數值抽樣檢驗計畫		(三)計量型抽樣檢驗計畫	
第一單元	1.概念.名詞與符號 2.抽樣計畫之分類 3.全數檢驗與抽樣檢驗	1.基本原理 2.規準型抽樣計畫 3.選別型抽樣計畫 (1)平均出廠品質及平均出廠品質界線 (2)平均檢驗總件數 (3) D&R 抽樣表 (4) JIS Z9006 表	4.調整型抽樣檢驗計畫 (1)美軍標準 105E 表之特點 (2)美軍標準 105E 表之應用 5.連續型生產抽樣計畫 6.逐次抽樣檢驗計畫	1.基本原理 2.計量型抽樣計畫之優缺點 3.規準型抽樣計畫 (1) JIS Z9003 表 (2) JIS Z9004 表 4.調整型抽樣計畫	(1)美軍標準 414 表 (2)製程平均之估計 (3)嚴格檢驗與減量檢驗之調整 (4) ISO 3591 計量值抽樣表之應用簡介 5.計量值與計數值混合抽樣計畫
第二單元	(一) MIL-STD 1916 標準之應用 1.的與特點 2.用範圍與定義 3.求事項 4.樣表之應用與實例	(二)計量值抽樣檢驗與技術值抽樣檢驗之比較 1.量值抽樣檢驗與計數值抽樣檢驗之比較 2.例說明 3.討與結論	(三)抽樣檢驗之實施與抽樣技術 1.樣檢驗之實施 (1)確的檢驗方法 (2)當的品質基準 (3)理的抽樣計畫 2.抽樣技術 (1)隨機抽樣 (2)種抽樣方法 (3)合體之抽樣		(四)基礎與進階綜合測驗

■ 講師簡介

陳在和 講師

【現任】大人物管理顧問有限公司講師兼顧問、國立澳洲南昆士蘭大學 MBA 兼任教授、上海超躍模具有限公司董事長、上海泛太斯電子有限公司總經理、台灣工業技術研究院講師.顧問

【學歷】台大 MBA、歐大 DBA

【經歷】上海華宏模具廠總經理 (1997-2003)、華楠光電經理 (1994-1996)、台灣華源紙器協理、冠軍磁磚生產部副理、華夏集團生產部副廠長等(1983-1993)

【資格】中華人民共和國 6 SIGMA 黑帶認證合格、中華民國品質管理師(CQM)認證合格、中華民國可靠度工程師(CRE)認證合格、中華民國品管工程師(CQE)認證合格、中華民國服務品質專業師(CSQP)認證合格、國立清華大學程式設計師考試合格

【開課資訊】

- 主辦單位：工研院產業學院南部學習中心
- 舉辦地點：南台灣創新園區服務館/台南市安南區工業二路 31 號
- 舉辦日期：107/08/14-15(二-三) 09:30~16:30 (共 12 小時)
- 課程費用：加入工研院產業學院會員(<http://goo.gl/I64erU>)

課程網址：college.itri.org.tw
e-mail：itritn@itri.org.tw
※貴單位如有包班需求
請洽郭小姐·06-3847538

未來有相關課程，可優先獲得通知及更多優惠！

課程費用	非會員	會員 (勤學點數)
課程原價	6,500	5,900 (折 600 點)
10 天前報名或同一公司二人報名優惠價	5,500	5,000 (折 500 點)

■ 報名方式：

1. 至產業學習網 (college.itri.org.tw) 線上報名
2. E-mail 至 itritn@itri.org.tw
3. 請以正楷填妥報名表，傳真至 06-3847540

- 報名洽詢：06-3847536 高小姐；課程洽詢：06-3847538 郭小姐

■ 注意事項：

- (1) 為確保您的上課權益，報名後若未收到任何回覆，敬請來電洽詢方完成報名。
- (2) 請收到上課及繳費通知後，於開課日二天前以銀行匯款、支票或線上報名時選擇信用卡線上繳費(發票開課當天即可拿到)。若需提早取得發票，請洽詢本學習中心。
- (3) 因課前教材及講義之準備及需為您進行退款相關事宜，若您不克前來，請於開課三日前告知，以利行政作業進行並共同愛護資源。
- (4) 如本課程因人數或其他因素造成課程取消，本院將無息辦理退費，敬請見諒！
- (5) 為尊重講師之智慧財產權益，恕無法提供課程講義電子檔。
- (6) 為配合講師時間或臨時突發事件，主辦單位有調整日期或更換講師之權利。



抽樣檢驗技術與實務(CQT 品質技術師必修課程)「台南班」

107/08/14-15(二-三) · 09:30~16:30 (12hrs)

email 至 itritn@itri.org.tw 或 FAX : 06-3847540

公司發票抬頭：				統一編號：
地址：				發票： <input type="checkbox"/> 二聯式(含個人) <input type="checkbox"/> 三聯式
姓名	部門/職稱	電話	手機號碼	E-mail (會員請填寫會員帳號mail)
聯絡人資訊				
姓名	部門/職稱	電話	傳真	E-mail (會員請填寫會員帳號mail)
<p>  歡迎您來電索取課程簡章 ~ 服務熱線06-3847536 ~ 工研院產業學院南部學習中心 歡迎您的蒞臨 ~ 為提供良好服務及滿足您的權益，我們必須蒐集、處理所提供之個人資料。 本院已建立嚴謹資安管理制度，在不違反蒐集目的之前提下，將使用於網際網路、電子郵件、書面、傳真與其他合法方式。未來若您覺得需要調整我們提供之相關服務，您可以來電要求查詢、補充、更正或停止服務。 </p>				