《**FASTENER檢測技術聯誼會**》

**主題：活用品管手法分析及解決問題實務分享說明會**

🏵🏵🏵🏵🏵🏵🏵🏵🏵🏵邀請函🏵🏵🏵🏵🏵🏵🏵🏵🏵🏵

**目的：**

**品質是一切生產活動的基石，管控得當可為企業營運開源節流，使用與未使用QC手法之情形比較可參照圖1所示，企業未使用QC手法，不僅不容易掌握混淆的問題資訊，不但想法反覆思路紊亂，無法以系統化的方式找出問題、看清問題，較難觸及問題核心，導致計畫擬定困難，對策錯誤，無法讓工作人員清楚了解公司方向及問題，不能即時獲得協助，問題惡性循環，形成更大的管理的缺口。基本QC七大手法及新QC七大手法適用領域不同，主要是以事實為依據進行管理，在資料取得方式而有不同應用。基本QC七大手法為利用數值資料，整理數值資料取得後的問題及掌握問題及解析性的手法，使用電腦科技做輔助數值運算，歸納成有意義的參考數據；新QC七大手法適用於語意資料，整理數值資料取得前的問題及計畫上產生創意的手法，加以整理獲得有用資訊本課程安排具ISO 9001 &IATF 16949輔導30家企業以上經驗之專家分享，供與會人員相互交流，敬請把握機會。**

**◆課程大綱：**

**1.數據的定義與收集資料之深度與廣度 2.品管手法/QC7之概論一般介紹**

**3.運用查檢表收集資料與案例說明 4.運用層別法找到資料屬性與案例說明**

**5.運用特性要因圖找到因果關係與案例說明 6.運用柏拉圖找到重要的少數與案例說明**

**7.運用直方圖判斷資料分佈與案例說明 8.運用管制圖監督製程的穩定性與案例說明**

**9.運用散佈圖找到資料相關性與案例說明 10.扣件業如何綜合運用品管手法解決現場問題**

**參加對象：建議扣件業管理代表、業務、生產、研發、品保等各級主管與執行人員參加**

**時間：114年7月11日(星期五)下午13:30-16:30**

**地點：金屬工業研究發展中心 傳產加值園區Q404會議室 高雄市楠梓區朝仁路55號**

**◆講師簡介:** **戴佑政 先生**

**1.金屬工業研究發展中心 (82.04.01～107.12.31)**

**2.三環國際顧問有限公司(108.1.1～迄今)**

**◆專業領域：品質管理系統(ISO 9001、IATF 16949…)、環境管理系統ISO 14001、SA8000社會責任等管理制度輔導、ISO 9001品質管理、ISO 14001環境管理系統稽核員、IATF 16949五大核心工具(APQP&CP、PPAP、FMEA、MSA、SPC)、持續改善技術、企業策略規劃、經營計畫撰擬、績效提升技術等輔導、智慧製造、數位轉型方案整體規劃、溫室氣體盤查與政府研發補助計畫申請輔導。20年以上資深顧問師，實際輔導上市櫃公司 (如中鋼、春雨、唐榮不銹鋼、海光、中鋼構、世德等) 和數十家企業，診斷及稽核100家企業以上經驗。**

**邀請單位:經濟部標準檢驗局 台灣螺絲工業同業公會**

**聯絡人：金屬工業研究發展中心 驗證組 李建興/林雪娥 🕿:07-3517161轉6468/6462**

網路報名：<https://www.mirdc.org.tw/ProseminarView.aspx?Cond=13927>

**🙟🙟🙟🙟🙟🙟🙟🙟🙟🙟🙟🙟🙟🙟🙟 回 函 🙟🙟🙟🙟🙟🙟🙟🙟🙟🙟🙟🙟🙟🙟**

 ***本人等將準時出席(114.07.11下午13:30～16:30)報名後請務必準時參加***

 **公司名稱：**

 **參加人員/職稱：**

 **🕿: FAX:**

**上述個人資料本中心僅作為訓練相關服務使用，絕不另作其他用途。特此聲明！**

 **請利用本回函於7月7日前 傳真回金屬中心 驗證組，謝謝！！**

**FAX:07-3523096 🕿:07-3517161轉 6461 鮑羿蓁小姐**

* **【報名後，因故無法加時請務必事先告知，以方便作業】※**