《**FASTENER檢測技術聯誼會**》

**主題：汽車扣件業對保固零件的分析(包括NTF)之FTA(故障樹分析)分享說明會**

🏵🏵🏵🏵🏵🏵🏵🏵🏵🏵邀請函🏵🏵🏵🏵🏵🏵🏵🏵🏵🏵

目的：

**ISO 9001:2015與IATF TS16949:2016品質管理系統要求內容中均開始強調風險(Risk)為基礎的思考方向及導入風險管理之觀念，因此扣件業必須有所因應。採用適當的風險分析工具是風險管理系統運作的核心項目之一，除了FMEA之外，故障樹分析(Fault Tree Analysis, FTA)也是被很多產業(如航太業、化工業、汽車業等)廣泛運用的分析工具。**

**FTA是美國貝爾(Bell)公司電話實驗室於1960年代開發的分析工具，它採用邏輯符號，用圖象方式進行風險分析，具備直觀、明確、清晰，邏輯性強之特色，既可做定性分析，也可做定量分析，適用於產品設計可靠度評估或作業安全分析等，是與FMEA不同的分析工具。**

**為提供扣件業業者有關FTA之基本認識，本會安排具扣件業QMS制度建置輔導25年以上經驗之專家，以深入淺出方式講授FTA重點，協助扣件業了解運用FTA於風險分析之方法，敬請把握機會。**

**參加對象：建議扣件業部門主管、品保主管、驗室人員參加(額滿為止)**

**時間：108年10月18日(星期五)下午13:50-17:00**

**地點：金屬工業研究發展中心大禮堂**

**高雄市楠梓區高楠公路1001號**

**活動內容：會員間互動，合作與經驗交流**

**專題－汽車扣件業對保固零件的分析(包括NTF)之 FTA(故障樹分析)【14:00-17:00】**

**1. FTA(故障樹分析)基本概念介紹**

**2.建構故障樹圖之過程介紹**

**3.故障樹之定性分析與定量分析方法介紹**

**4.實務做法與案例介紹**

**費用：免費**

**邀請單位:經濟部標準檢驗局**

**台灣螺絲工業同業公會**

**金屬工業研究發展中心 服務創新發展處**

 **聯絡人：陳敬海 林雪娥 🕿:07-3513121轉2922**

 網路報名：<https://www.mirdc.org.tw/ProseminarView.aspx?Cond=6867> **🙟🙟🙟🙟🙟🙟🙟🙟🙟🙟🙟🙟🙟🙟🙟 回 函 🙟🙟🙟🙟🙟🙟🙟🙟🙟🙟🙟🙟🙟🙟**

 ***本人等將準時出席(108.10.18下午13:50～17:00)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10月15日前 傳真 回金屬中心產業升級服務處，謝謝！！**

 **FAX:07-3523096 🕿:07-3513121轉 2922 林雪娥小姐**

* **【報名後，因故無法加時請務必事先告知，以方便作業】※**