**2017台日技術合作研討會**

**-IIoT驅動的製造改變~日本IVI經驗分享-**

本研討會邀請日本工業4.0推動聯盟(Industrial Value Chain Initiative，簡稱IVI)西岡俊之理事長來台交流，將介紹在第四次產業革命中，擔任日本製造業數位化與連結化牽引角色之IVI的相關業務推動內容，分享日本的發展脈絡與經驗。除了解說「業務情境製作」及「實際導入步驟」等IVI的核心活動外，也將介紹連結Cyber & Physical World的IVI Platform及使用此平台的系統建構方法論。同時也將說明IVI正在提案的國際標準IVRA(Industrial Value Chain Reference Architecture)，它是一個可支援製造現場bottom up作業，並透過各種改善措施可提升品質及生產效率的ecosystem，因此期望與包含台灣在內的各個國家一起討論如何建立有效的合作架構。

* **指導單位：**經濟部 國合處/技術處
* **主辦單位：**中興大學機械工程學系/工業技術研究院 機械與機電系統研究所
* **協辦單位：**台灣精密工程學會/中興大學智慧機械與智能化製造人才培育聯盟中心/台灣區工具機

暨零組件工業同業公會

* **舉辦日期：**2017年8月23日(週三) 14:30～16:30（14:00開始報到）
* **使用語言：**英文
* **舉辦地點：**中興大學機械系130視聽教室(台中市南區興大路145號)
* **邀請對象：**

1. 智慧製造、機器人、自動化技術研發人員

2. 工具機、產業機械、系統整合、OEM製造廠主管

3. IIoT、工業4.0、機械聯網等專家學者

* **議程：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序** | **時間** | **項目** | **備註** |
| 1 | **14:00~14:30** | 【與會貴賓報到】 |  |
| 2 | **14:30~14:40** | 【開 場 致 詞】 | 中興大學機械系邱顯俊主任 |
| 3 | **14:40~16:00** | 專題演講 | 【工業物聯網驅動的製造改變-日本IVI的策略作法經驗分享】 | 日本IVI協會 西岡靖之理事長  |
| 4 | **16:00~16:30** | Q & A |  |

**「2017台日技術合作研討會」**

**-IIoT驅動的製造改變~日本IVI經驗分享-**

**報 名 表**

|  |  |
| --- | --- |
| 機構名稱 |  |
| 姓 名  |  | 職 稱 |  |
| 電話/手機 |  | e-mail |  |
| 通訊地址 |  |
| 聯絡人 |  | 職稱 |  |
| 電話/手機 |  | e-mail |  |
| 報名聯絡人： 中興大學 黃小姐 Tel: (04)22840433＃327， Email: kaoru@dragon.nchu.edu.tw報名費用：免費(論壇名額有限、額滿截止。)請於**2017年8月18日(五)**前，以e-mail回傳報名表，謝謝您！詳情請見中興大機械系網頁公告[**http://nchu.cc/98T9**](http://nchu.cc/98T9)或是直接於網頁報名 <https://goo.gl/qoLQnW> |