**5G智慧製造示範觀摩活動**

**(精浚科技大溪廠)**

精浚科技為傳動元件專業製造商，為進一步強化管理效率及技術傳承，於場域內建置5G專頻專網連線，強化廠內網路連結及資訊管理。同時利用5G大頻寬、低延遲、廣連結之特性，落實智慧製造。通過製造流程執行系統及機聯網技術，將物料來源及數量、產品良率等資料數位化，隨時視察廠內的生產狀況；並進一步經由5G企業專網高速傳輸加上AI即時影像辨識，提升組裝與包裝流程的精準度、作業效率、異常即時告警與修正。

期藉由此次實地觀摩機會，讓參與廠商深入瞭解其智慧化新廠的樣貌，與透過5G專頻專網建置，提升原有數位工具的使用效率，使數位轉型更為全面化，不僅提升產業的競爭力。也提供其他有意導入智慧應用的跨領域廠商做為成功案例參考。敬請會員業界共襄盛舉，踴躍參與。

**活動時間：**114年6月24日(星期二) 14:00-16:15

**地 點：**精浚科技大溪廠(桃園市大溪區大鶯路1589號)

**交 通：**1.自行開車前往、2.在電電公會公會集合搭乘接駁車

**主辦單位：**經濟部產業發展署

**執行單位：**電電公會- 5G產業創新發展聯盟、5G系統整合加值推動計畫

**協辦單位：**台灣機械工業同業公會、台灣工具機暨零組件公會、台灣化學產業協會

(邀請中) 台灣智慧自動化與機器人協會、台灣區絲織工業同業公會

臺灣製藥工業同業公會

**報名連結：**<https://www.surveycake.com/s/NVRLL>

**報名截止：**114年6月19日(星期四)，報名人數限20人，每公司2位為限以利導覽。

**議 程：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 時間 | 內容 | 主講者 |
|  13:30-14:00 | 報到 |
| 14:00-14:05 | 致詞 | 精浚科技 |
| 14:05-14:35 | 精浚成功案例及5G智慧製造解決方案分享 | 精浚科技 (15分鐘)華電聯網 (15分鐘) |
| 14:35-15:35 | 工廠觀摩 |
| 15:35-16:05 | **Q&A**經驗交流 |
| 16:05-16:15 | **合影** |
| 16:15~ | 賦歸 |

※主辦單位具參與人員資格篩選權利，請以最終開會通知為準!

※主辦單位保留變更議程表的權利，請以活動當天議程為準，變更恕不另行通知。

活動聯繫人：電電公會 鄭先生02-87926666#233；leo@teema.org.tw