



工業具身智能培訓 未來工廠的下一代AI: 工業具身智能

在智能製造快速演進的浪潮中，工業具身智能正逐步成為提升工廠競爭力的關鍵技術。具身智能技術通過賦予機器“感知-決策-執行”的閉環能力，正從底層重構工業流水線的生產邏輯，推動傳統製造向柔性化、自主化和協同化躍遷。

本課程以「未來工廠的下一代AI」為主題，深入探討工業具身智能在現代製造現場的落地應用。

日期	2025年9月8日
地點	生產力大樓1樓知創空間
語言	廣東話及普通話
名額	40人 (名額有限，先到先得)
課程費用	港幣\$1,500元 / 每位
報名截止日期	2025年8月31日

培訓目標及亮點

本課程將從產線實際需求出發，剖析如何透過柔性力控技術解決傳統自動化生產中的關鍵瓶頸；展示仿真靈巧手在複雜工序中的突破性應用；並具體分析人形機械人與現有產線設備的整合方案，以及智能協作系統在製造場景的部署策略。課程內容緊扣工廠升級需求，提供及評估轉型建議。

時間	內容
9:30 – 10:30	製造大腦的覺醒：工業具身智能的演進藍圖與技術底座
10:30 – 10:40	小休
10:40 – 12:10	具身智能新基石：柔性力控如何解鎖工業具身智能的剛需場景
12:30 – 14:00	交流午餐
14:30 - 15:30	仿真靈“巧手”走進車間：前沿靈巧操作技術應用全景與商業前景
15:30 – 15:50	機器人平台靈巧操作“現場演示” 香港智能自動化技術應用聯合研究中心
15:50 – 16:50	人形機器人走進生產車間的可行性與挑戰
16:50 – 17:30	交流環節及15分鐘1對1諮詢

注意事項

- *完成課程者可獲生產力局授予【課程完成證書Certificate of Completion】
- *生產力局保留更改上述課程的內容及講者的權利

報名方法

費用已包含交流午餐。有興趣報名人士請於2025年8月31日前掃描此二維碼填寫報名登記或流覽以下連結報名確認後，活動詳情和付款方式將通過郵件發送。



<https://campaigns.hkpc.org/zh-hk/industrialai>

查詢: 秦小姐 | +852 2788 6579 | cocochun@hkpc.org
邱小姐 | +852 2789 6336 | kateyau@hkpc.org