

應用相機與激光測量技術進行智能質量控制

研習班學習重點：

- 視覺相機及激光測量技術之原理
- 各技術之優缺點分析
- 配合多品種、小批量生產與智能製造之最新測量及品質控制技術
- 多個實際案例

課程編號	10011430-01
日期及時間	2021年3月29日 14:00 - 16:00 (共 2 小時)
地點	網上直播 
語言	普通話
課程費用	每位參加者港幣 150元

備註：

*直播會以Zoom形式播放。大會將確定最終播放安排，並於稍後以電郵通知。謝謝。Zoom Video Communications, Inc. (Zoom 網上直播系統之供應商)將會為上述網上研討會提供登記服務。Zoom Video Communications, Inc. 所搜集之個人資料只會用作登記及安排閣下出席網上研討會。如欲了解更多有關 Zoom Video Communications, Inc. 之私隱條款，請瀏覽<https://zoom.us/docs/zh-tw/privacy-and-legal.html>。若閣下不願意 Zoom Video Communications, Inc. 搜集閣下之個人資料，閣下將無法登記及出席上述網上研討會。敬請留意。

簡介

近年來，五金及塑膠行業小批量多品種的產品生產要求，使得工業生產製造過程越來越智能化與靈活化，在競爭激烈的市場環境中，產品的品質要求未有降低，傳統的質量控制測量技術已無法滿足高品質與多品種的產品生產需求，企業需發展新的智能測量及檢測技術。目前由於硬件技術的提升，利用視覺相機和激光光學測量技術進行質量控制越來越被行業接納。

本研習班主要為從事五金和注塑行業的學員提供最新的視覺相機和激光光學測量技術及其在各行業的應用，使企業能以最新的技術，測量及監控小批量多品種的生產過程，促進製造業的智能化與靈活化。

課程大綱

時間	內容
14:00 - 16:00	<ol style="list-style-type: none">1. 相機視覺測量技術的介紹，特點及最新發展2. 激光測量技術的介紹，特點及最新發展3. 相機視覺測量和激光測量技術在五金和塑膠行業的應用及應用案例

講師

孫國山先生
香港生產力促進局 助理顧問

孫先生於工業領域有超過十年工作經驗，持有香港理工大學機械工程學碩士學位。他曾任職多家具規模製造及商貿企業的管理職位，有豐富的工業生產及光學測量技術研究和應用之經驗。

報名方法

請填妥網上報名表並於2021年3月25日（星期四）或之前，以下列方式報名：

1. 掃描QR Code進行網上登記，或
2. 填妥報名表後電郵至：yukihui@hkpc.org

