

自主保養與數位化智能保養實務課程

為能快速接軌工業 4.0 之挑戰，本課程特別將台灣及德國等第四次工業大革命之精髓，融入 TPM 數位智能化保養活動，能夠有效協助公司提升競爭能力、生產性體質最佳化、降低設備保養及使用油脂費用；設備面的 TPM 自主保養活動，從基礎面的初期清掃，尋找 3 漏、微缺陷及劣化復原，再將發生源之問題源與點檢困難部位結合目視管理改善，且將污染源實施“斷.減.離.易”改善及設備點檢技法升級與智能化保養之科技，針對精密機械著手改善，進而確保設備動態精準度及加工品質安定化！

課程目的

- 1、透過設備數位化智能保養活動，俾能夠有效協助貴公司減少對人工之依賴及提升競爭力、生產性體質最佳化、降低設備保養等費用，從設備自主保養活動中，運用點檢與數位化智能保養之科技，針對精密機械與重點設備等著手改善，進而確保設備動態精準度及加工品質安定化！
- 2、從基礎面的初期清掃中，尋找 3 漏、微缺陷及劣化復原，再將發生源之問題源與點檢困難部位結合目視管理改善，且將污染源實施“斷.減.離.易”改善及設備點檢技法升級。
- 3、透過本課程系統式訓練規劃，完整說明，瞭解設備之智能化保養與預知保養之具體作法與實例應用，讓學員能真正學習與吸收實際經驗，進而能立即發揮所學、啟發改善創新思路，創造企業改善活力與生產效率和競爭力提升，進而降低成本及提升生產技術能力、作業品質、效率與競爭力。

課程大綱

- 1、自主保養與智能化保養基本概念與各步驟活動的重要性
- 2、落實自主保養與智能化保養七步驟展開實務
 - 第 0 步驟-安全方面的準備事項
 - 第 1 步驟-設備初期清掃
 - 第 2 步驟-不安全與汙染發生源，點檢.加油.清掃困難處所的對策
 - 第 3 步驟-自主保養檢查暫行基準與點檢表的建立與實施
 - 第 4 步驟-設備 6 大系統總點檢的實施
 - 第 5 步驟-自主點檢的基準確立與實施
 - 第 6 步驟-標準化 [設備工程精度的檢討與補正]
 - 第 7 步驟-徹底的自主管理 [保養最終版與制度的執行力]
- 3、數位化智能保養實務與運用
- 4、推動實務經驗及心得分享交流
- 5、結語

參加對象

各企業經營管理者、決策人員、部門主管、中間幹部、5S/TPM 事務局人員與自主保養支柱分科會成員或有興趣者。

課程時間及地點

- 1、 上課日期：113 年 1 月 16 日 (二)
- 2、 上課時間：09:00~16:00，共計 6 小時。
- 3、 地點：台中市西屯區中科路 6 號 (中科管理局 - 工商服務大樓)

報名方式

- 1、 即日起報名至 **1/9 (二)** 或額滿為止。
- 2、 填寫報名表後，以 mail 或傳真方式報名。

報名電話：04-23804128 報名傳真：04-23804178

E-Mail：005@ctpm.org.tw 丁小姐。

費用

會員每人收費新台幣\$2,500 元整，非會員每人收費\$3,000 元整。

付款方式：

【匯款】兆豐國際商業銀行敦化分行 210-06-14-0841

戶名「社團法人中華全面生產管理發展協會」

【支票】抬頭「社團法人中華全面生產管理發展協會」

寄至「408 台中市南屯區南屯路二段 900 巷 50 號 4 樓之 1」

講師簡歷 - 陳明智

【現 任】中華 TPM 協會講師、輔導顧問

【專 長】工廠現場診斷

TPS / TPM / TQM / IE 改善

質量系統輔導

【經 歷】擁有汽機車產業 26 年豐富現場實務經驗，負責推動福特體系精實專案(5 年)、國瑞汽車 TPS 改善活動(26 年)、TPM 全面生產管理(10 年)等。

【輔導實績】越南久益股份有限公司、越南越慶工業有限公司、印度 Suprajit 股份有限公司...等。



TPM1 報名表

電話：(04)2380-4128
 ★請 傳真：(04)2380-4178 或 Email: 005@ctpm.org.tw 丁小姐 報名

活 動	自主保養與數位化智能保養實務課程			日 期	113 年 1 月 16 日(二)
*公司名稱				*統 編	
*公司地址				*車 號	
項次	姓名	職稱	手機	Email	素食
1					<input type="checkbox"/>
2					<input type="checkbox"/>
3					<input type="checkbox"/>
4					<input type="checkbox"/>
5					<input type="checkbox"/>
聯絡人姓名		職 稱		聯絡人 Email	
聯絡人電話		分 機		報名人數	共 人
繳費方式	<input type="checkbox"/> 匯款 <input type="checkbox"/> 支票 <input type="checkbox"/> 現場繳費			參加費用	共 元

※敬請將本課程傳閱相關部門，報名表若不敷使用請自行影印

※注意事項：

- 即日起報名至 **1/9(二)或額滿** 為止，依報名人數決定開課與否，並俟確定人數開課後予 mail 通知，若人數不足 10 名時，則不予開班。
- 會員每人收費\$2,500 元；非會員每人收費\$3,000 元。
 匯款：兆豐國際商業銀行敦化分行 210-06-14-0841
 戶名「社團法人中華全面生產管理發展協會」
 支票：社團法人中華全面生產管理發展協會
 寄至「408 台中市南屯區南屯路二段 900 巷 50 號 4 樓之 1」
- 請註明服務機關之完整抬頭與統一編號，以利開立發票。
- 如遇不可抗力之因素，本協會保留活動之更改權力。
- 為維護本會之權益，活動前三天(不含六、日)取消者，須收 20% 的費用；活動前一天或當天取消者，須收取 50% 的費用；報名不克參加者，可另派其他人參加。
- 課程前三日以 e-mail 或電話通知各報名廠商聯絡人，若各聯絡人未收到任何通知請來電。