

職能單元代碼	MPM4R0636v3
職能單元名稱	生產追蹤及製程改善
職類別	製造 / 製程研發
職能單元級別	4
工作任務與行為指標	<p>一、 調整生產條件</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 蔑集製程資料並分析，於試產階段，找到影響品質的關鍵參數。</li> <li>2. 透過試誤法，尋求更適合的生產條件，完成製程參數研究報告。</li> </ol> <p>二、 處理產品異常</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 依據產品異常狀況，進行材料分析與檢驗並提出材料異常分析報告，以修正產線。</li> </ol>
工作產出	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 材料異常分析報告</li> <li>• 製程參數研究報告</li> </ul>
職能內涵 (K=knowledge知識)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 產業專業術語</li> <li>• 組織策略與程序</li> <li>• 實驗設計方法</li> <li>• 生產製造概念</li> <li>• 統計分析概念</li> <li>• 金屬及非金屬材料知識</li> <li>• 材料科學概念</li> </ul>
職能內涵 (S=skills技能)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 資料蒐集與分析能力</li> <li>• 報告撰寫能力</li> <li>• 量測儀器操作技巧</li> <li>• 溝通協調能力</li> </ul>
說明與補充事項	無