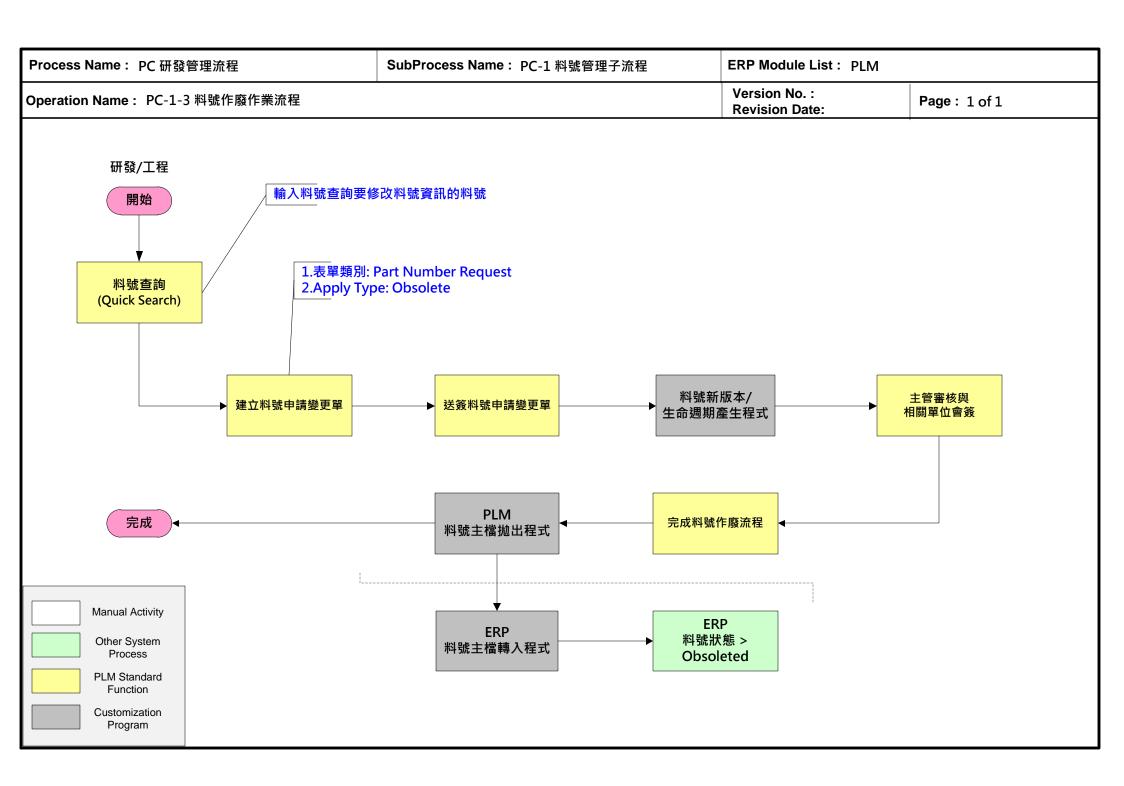
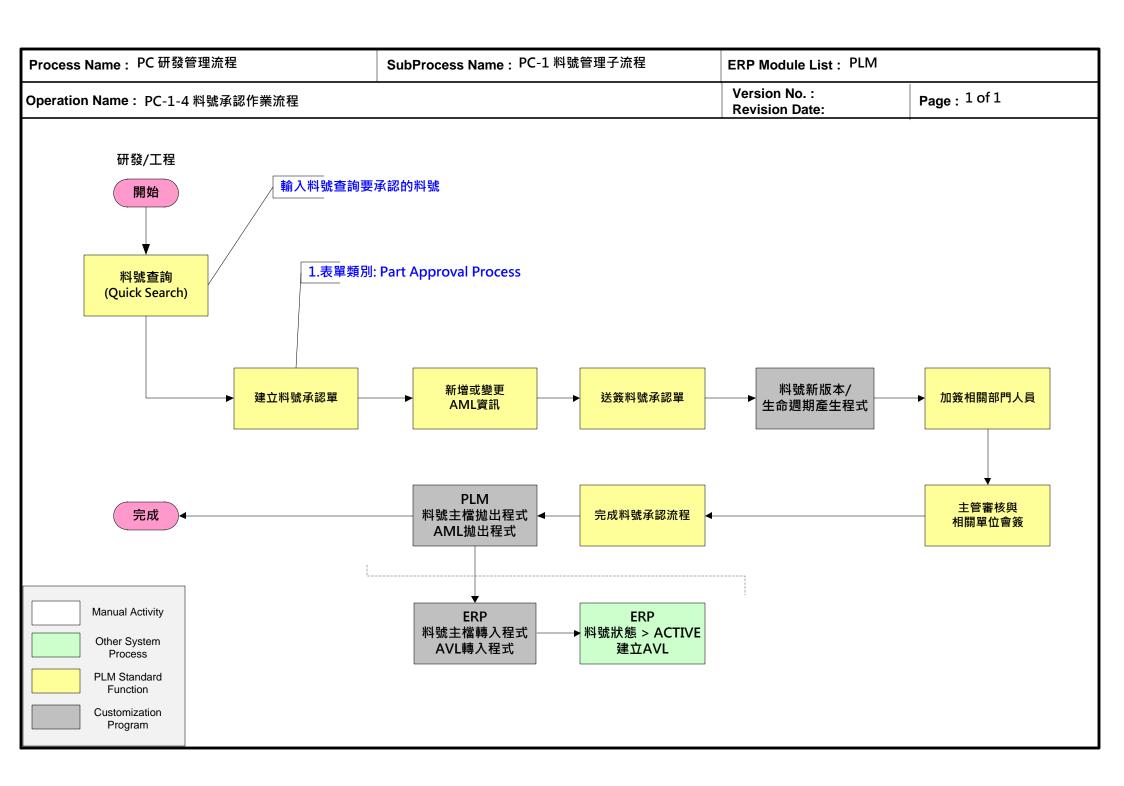
Process Name: PC 研發管理流程 SubProcess Name: PC-1 料號管理子流程 **ERP Module List: PLM** Version No.: Operation Name: PC-1-1 料號建立申請作業流程 Page: 1 of 1 **Revision Date:** 研發/工程 1.在PLM上查詢是否已經有相同規格的料號存在? 2.若有相同規格的料號可使用,則不執行料號建立 開始 申請流程 3.若無相同規格的料號,則執行料號建立申請流程 1.選擇要建立的料件類別 料號查詢 1.表單類別: Part Number Request 2.領取暫時的料號編碼 (Custom Search) 2.Apply Type: New 3.填寫料號相關屬性 是否有相同規格 料號/品名 料號新版本/ 建立料件 建立料號申請變更單 送簽料號申請變更單 No-生命週期產生程式 的料號存在? 產生程式 Yes 流程關卡的必填 PLM 主管審核與 完成 完成料號申請流程 ← Pass-料號主檔拋出程式 欄位檢查程式 相關單位會簽 PC-1-2 料號資訊 Did not pass 作業流程 相關單位確認與填寫ERP相關屬性: **ERP** PC-1-4 **ERP** 採購: PO Category / Lead Time-Processing ▶料號主檔建立與Org Manual Activity 料號承認 料號主檔轉入程式 品保: MOH / 進口稅率 Assign 作業流程 財務: Item Class / Item Type Other System Process PC-1-3 PLM Standard 料號作廢 **Function** ERP料號狀態 > RELEASED 作業流程 Customization Program

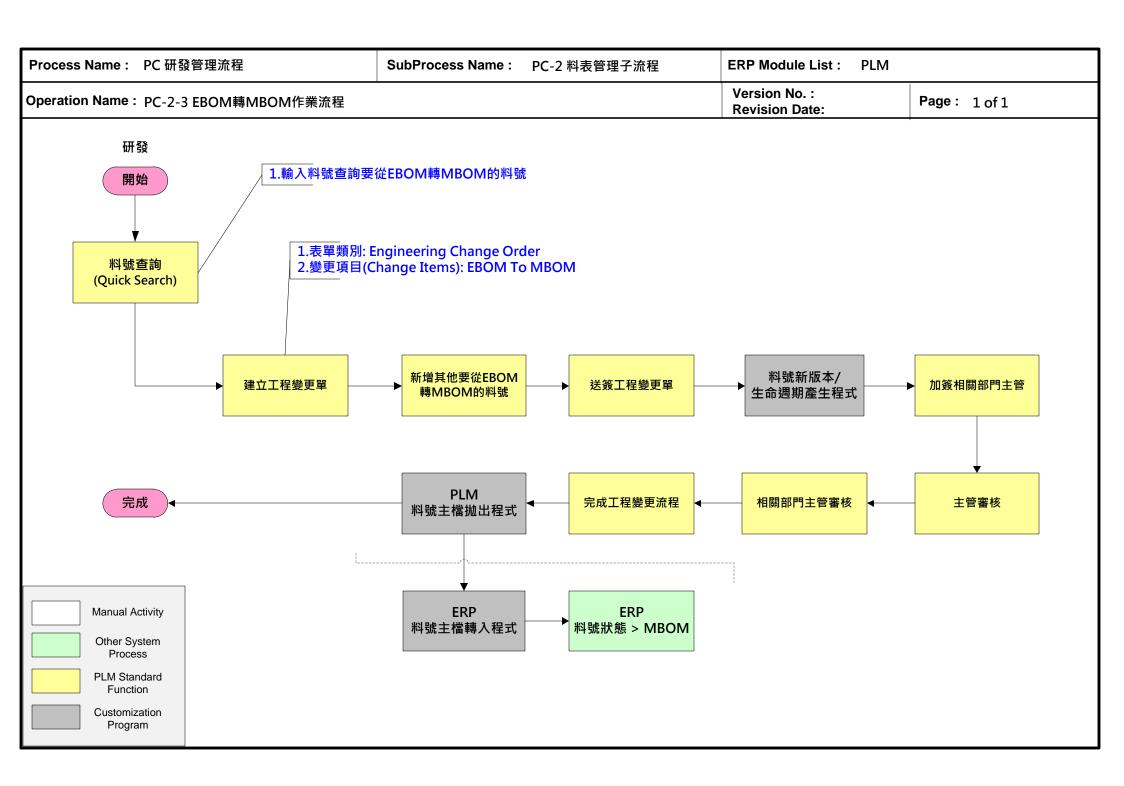
Process Name: PC 研發管理流程 SubProcess Name: PC-1 料號管理子流程 **ERP Module List: PLM** Version No.: Operation Name: PC-1-2 料號資訊修改作業流程 Page: 1 of 1 **Revision Date:** 研發/工程 輸入料號查詢要修改料號資訊的料號 開始 1. Item Number / Item Template / UOM 這三個欄位拋到ERP之後就不允 1.表單類別: Part Number Request 許再修改 料號查詢 2.Apply Type: Modify 2. Page Three 跟編碼有關的欄位屬性 (Quick Search) 也不允許再修改,只能建立新的料號 品名 料號新版本/ 建立料號申請變更單 修改料號資訊 送簽料號申請變更單 產生程式 生命週期產生程式 PLM 流程關卡的必填 主管審核與 完成 **←**Pass-完成料號變更流程 料號主檔拋出程式 欄位檢查程式 相關單位會簽 PC-1-4 -Did not pass 料號承認 作業流程 Manual Activity 相關單位確認與填寫ERP相關屬性: **ERP** 採購: PO Category / Lead Time-Processing Other System **ERP** ▶料號主檔變更與Org Process 品保: MOH / 進口稅率 料號主檔轉入程式 Assign PC-1-3 財務: Item Class / Item Type PLM Standard 料號作廢 Function 作業流程 Customization Program

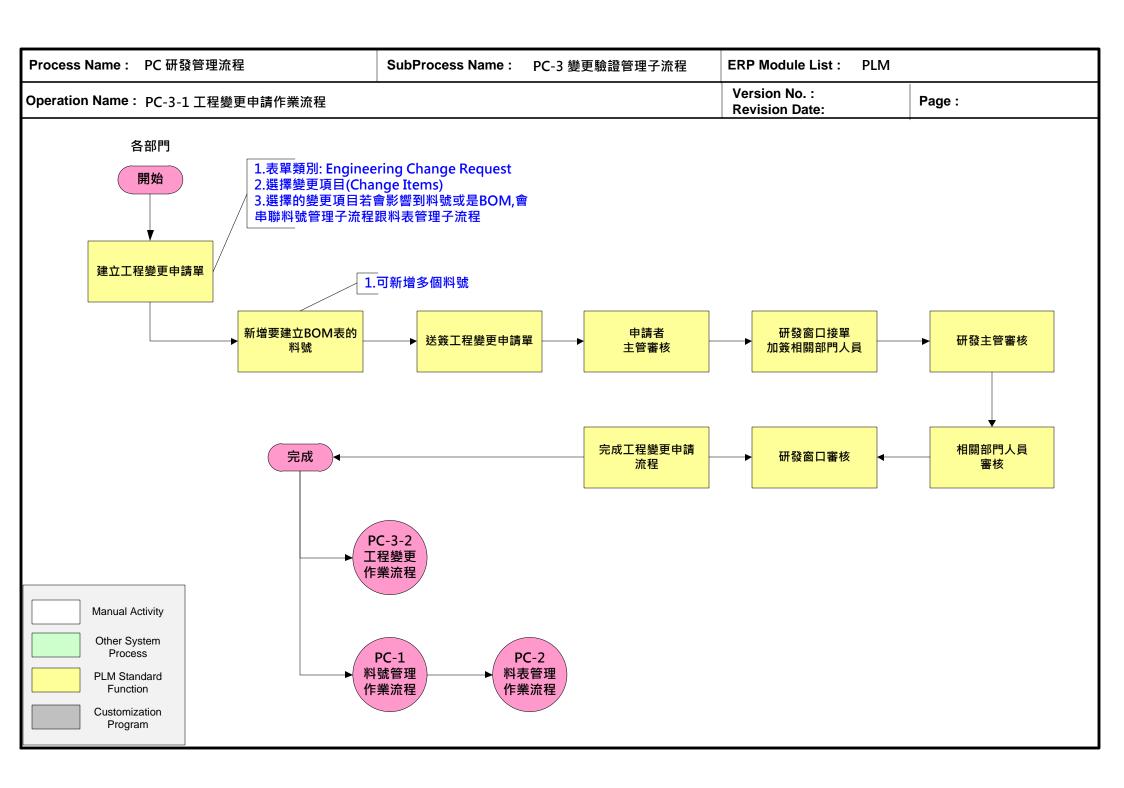


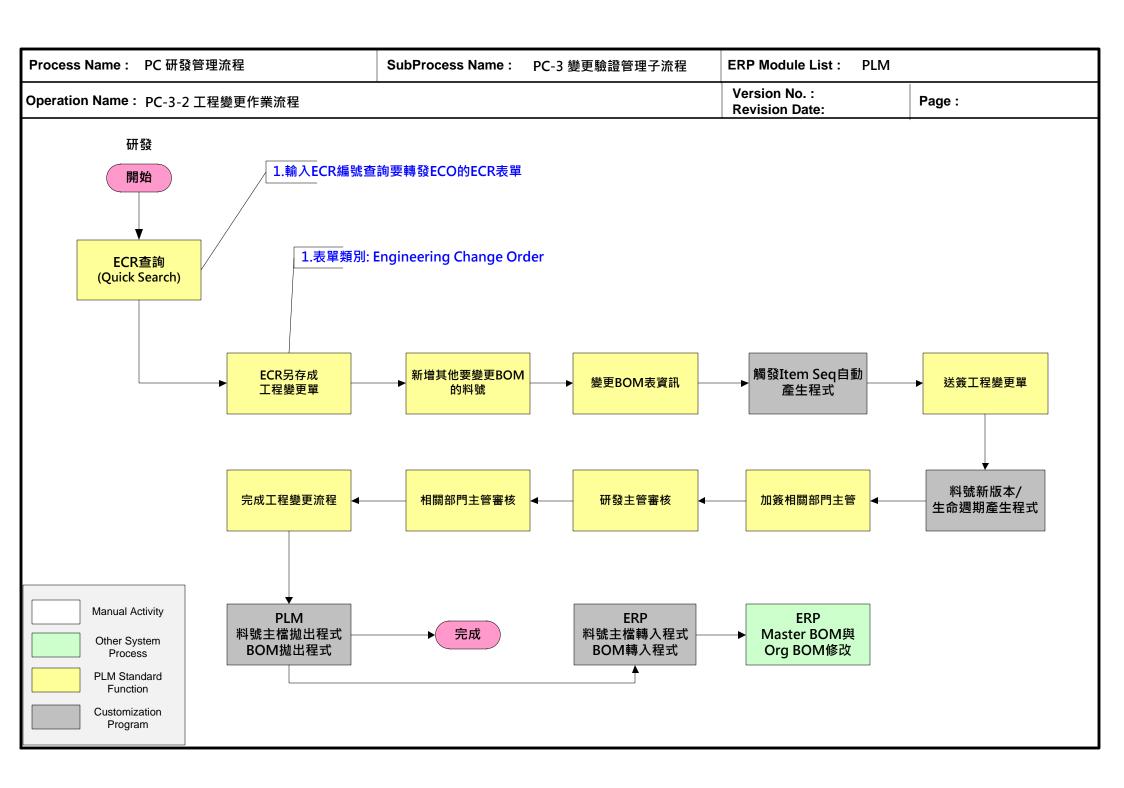


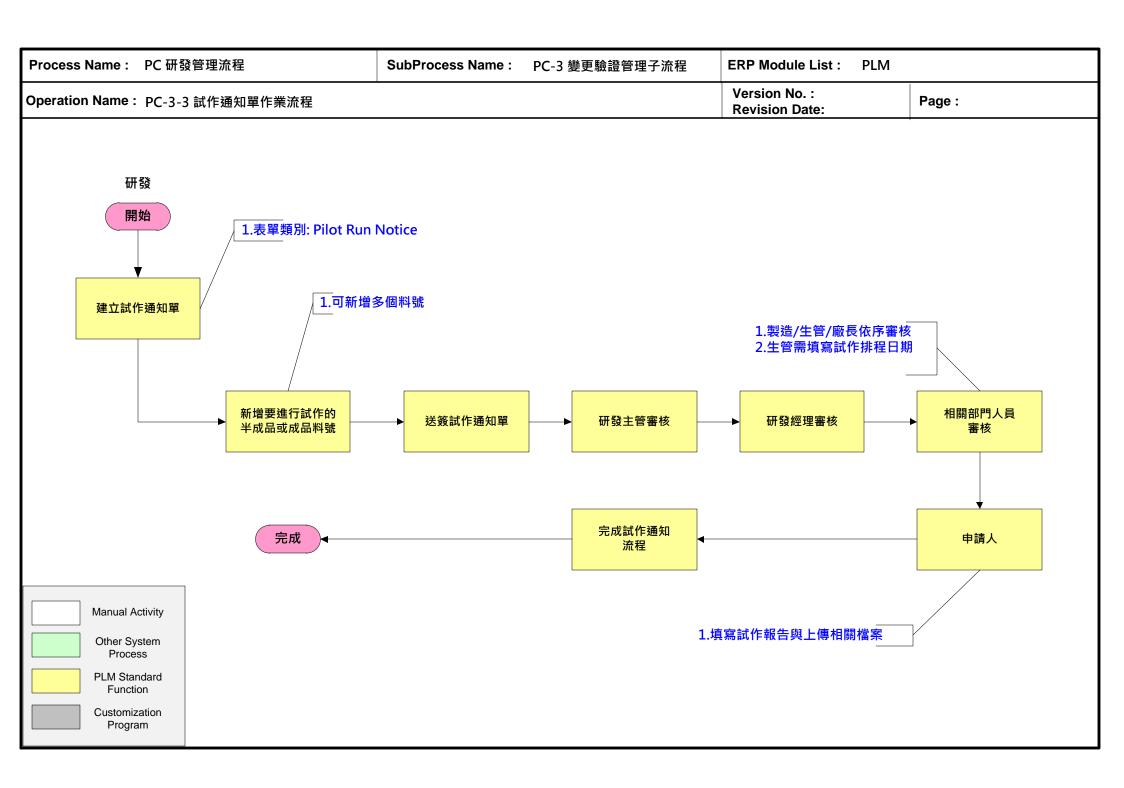
Process Name: ERP Module List: PC 研發管理流程 SubProcess Name: PC-2 料表管理子流程 PLM Version No.: PC-2-1 BOM發行作業流程 **Operation Name: Page:** 1 of 1 **Revision Date:** 研發 開始 1.表單類別: BOM Release Process 1.可新增多個料號 建立BOM發行變更單 觸發Item Seq自動 產生程式 新增要建立BOM表的 料號新版本/ 新增BOM資訊 <mark>▶ 送簽BOM發行變更單</mark> 料號 生命週期產生程式 PLM 完成 料號主檔拋出程式 ◄ 完成BOM發行流程 相關單位主管審核 主管審核 BOM抛出程式 PC-2-2 BOM變更 作業流程 Manual Activity **ERP ERP** 料號主檔轉入程式 Master BOM與 Other System BOM轉入程式 Org BOM建立 Process PLM Standard PC-2-3 Function EBOM轉 **MBOM** Customization Program 作業流程

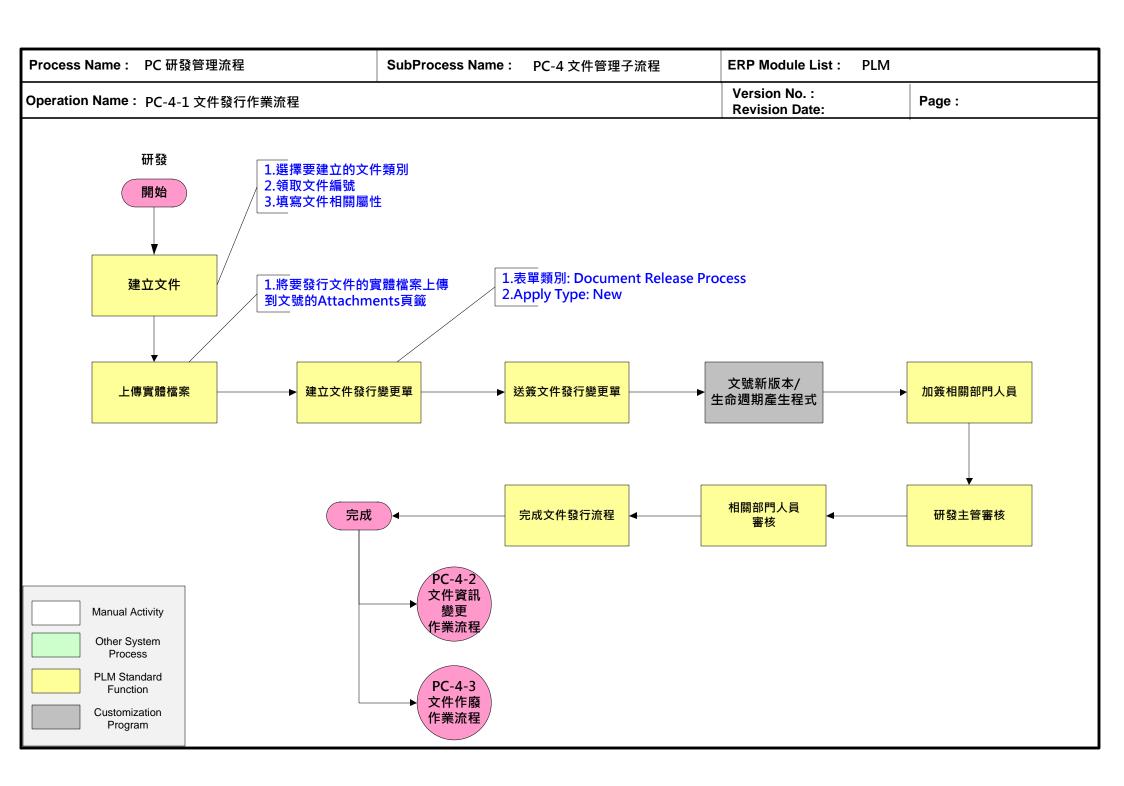
Process Name: PC 研發管理流程 SubProcess Name: PC-2 料表管理子流程 **ERP Module List:** PLM Version No.: Page: 1 of 1 PC-2-2 BOM變更作業流程 **Operation Name: Revision Date:** 研發 1.輸入料號查詢要變更BOM的料號 開始 1.表單類別: BOM Release Process 料號查詢 (Quick Search) 觸發Item Seq自動 新增或變更 料號新版本/ ▶ 建立BOM發行變更單 ★ 送簽BOM發行變更單 生命週期產生程式 產生程式 BOM資訊 PLM 完成 料號主檔拋出程式 完成BOM發行流程 相關單位主管審核 主管審核 BOM抛出程式 PC-2-3 EBOM轉 Manual Activity **MBOM ERP ERP** 作業流程 料號主檔轉入程式 Master BOM與 Other System Process BOM轉入程式 Org BOM修改 PLM Standard Function Customization Program











Process Name: PC 研發管理流程 **ERP Module List:** SubProcess Name : PC-4 文件管理子流程 PLM Version No.: Operation Name: PC-4-2 文件變更作業流程 Page: **Revision Date:** 研發 使用文件編號或是檔案名稱, 開始 查詢要修改文件資訊的文號 1.表單類別: Document Release Process 1.將要發行文件的實體檔案上傳 文號查詢 2.Apply Type: Modify 到文號的Attachments頁籤 (Custom Search) 文號新版本/ 建立文件發行變更單 修改文件資訊 上傳新版檔案 ▶ 送簽文件發行變更單 生命週期產生程式 相關部門人員 完成 完成文件變更流程 研發主管審核 加簽相關部門人員 審核 Manual Activity PC-4-3 Other System 文件作廢 Process 作業流程 PLM Standard Function Customization Program

Process Name: PC 研發管理流程 SubProcess Name : **ERP Module List:** PLM PC-4 文件管理子流程 Version No.: Operation Name: PC-4-3 文件作廢作業流程 Page: **Revision Date:** 研發 使用文件編號或是檔案名稱, 開始 查詢要修改文件資訊的文號 1.表單類別: Document Release Process 文號查詢 2.Apply Type: Obsolete (Custom Search) 文號新版本/ ▶ 建立文件發行變更單 ▶ 送簽文件發行變更單 加簽相關部門人員 生命週期產生程式 相關部門人員 完成 完成文件作廢流程 研發主管審核 審核 Manual Activity Other System Process PLM Standard Function Customization Program