

WebLink 使用手冊

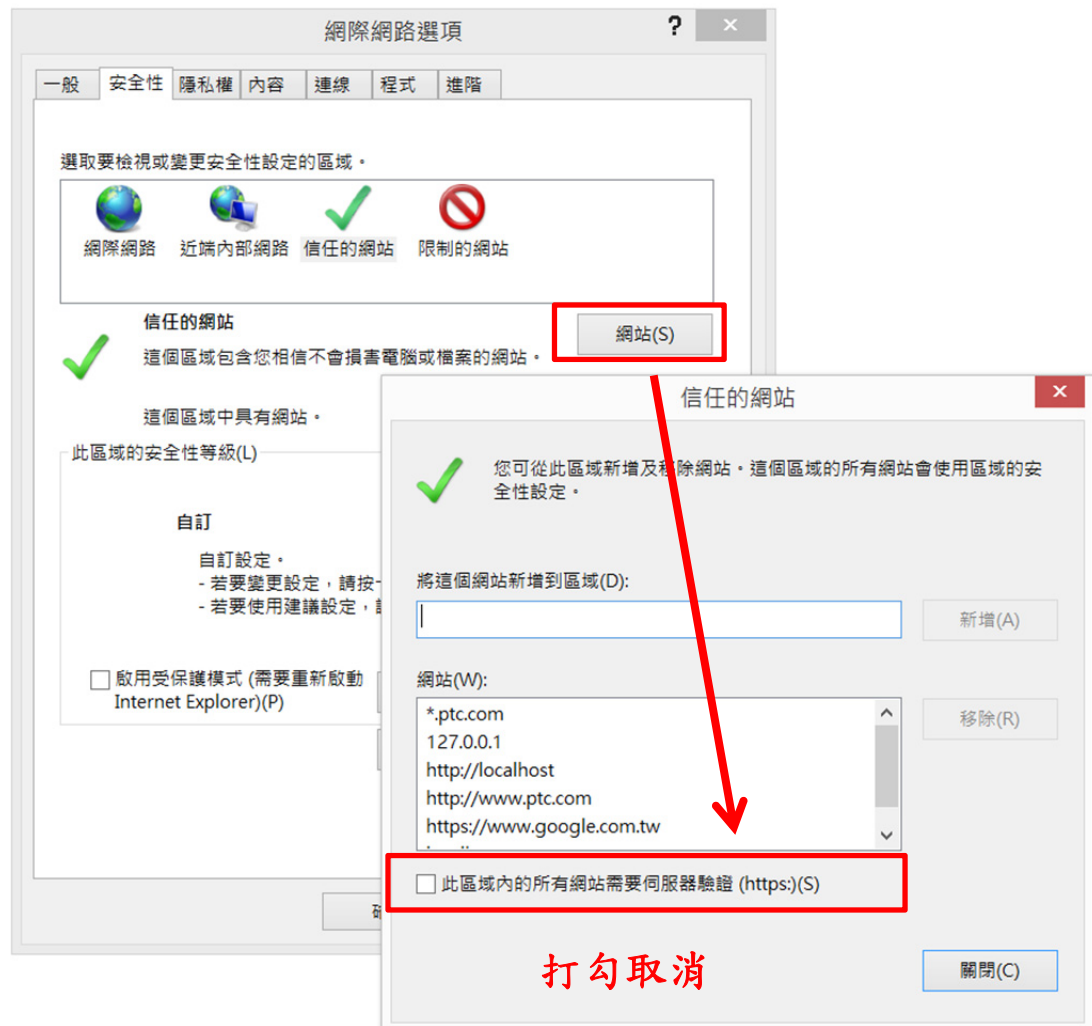
1. 環境設定:

※請確定 Creo 3.0 版本為 M070

1.1 IE 設定:

開啟 IE→工具→網際網路選項→安全性→信任的網站→網站

此區域內的所有網站需要伺服器驗證→打勾取消



開啟 IE→網際網路選項→安全性→信任的網站→自訂等級

將未標示成安全的 ActiveX 控制項初始化並執行指令碼→啟用

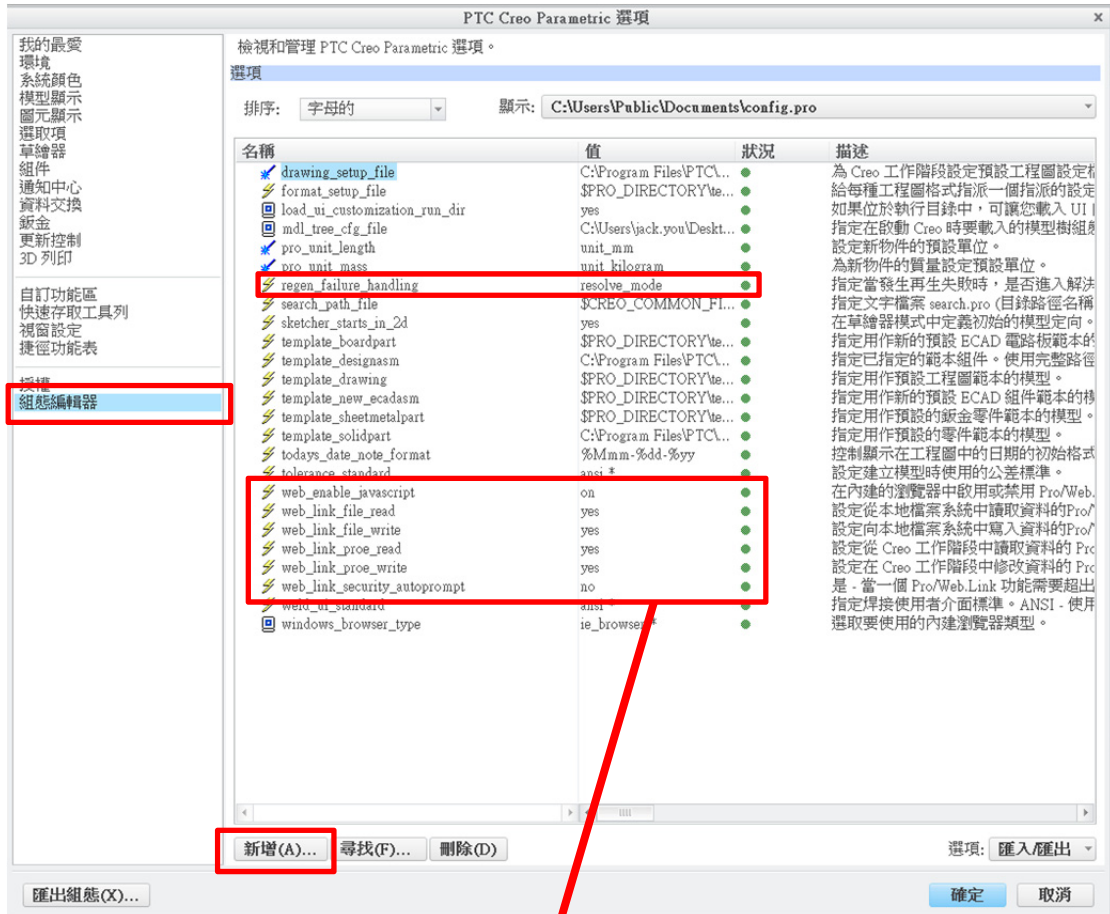
Active scripting→啟用



1.2 Creo3.0 設定

開啟 Creo→檔案→選項→組態編輯器→增加以下紅色框框內之設定

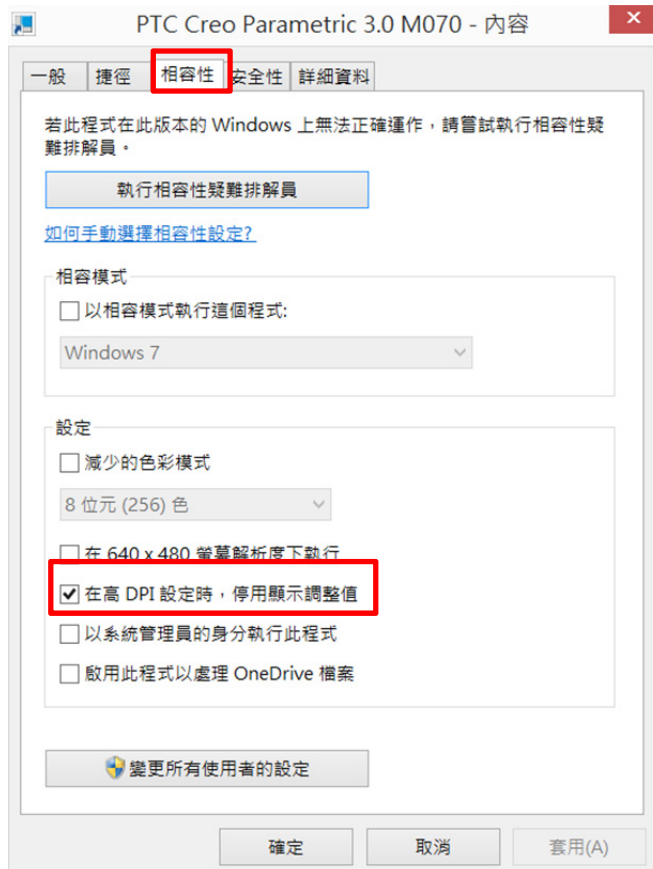
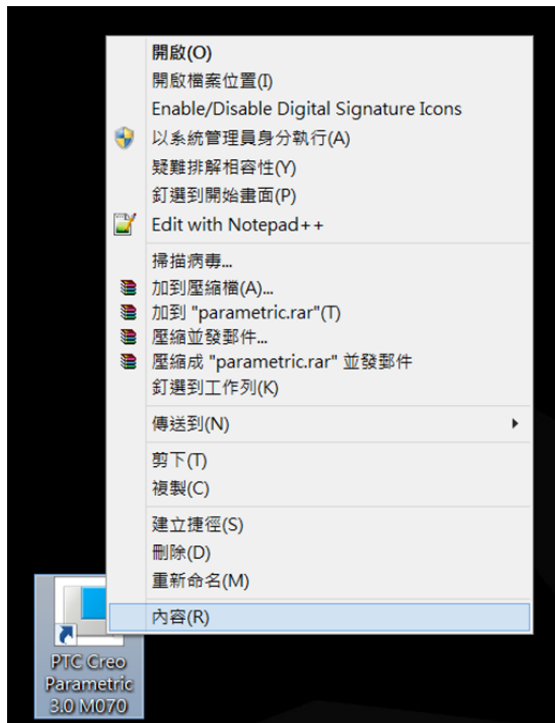
新增完後匯出組態儲存，下次開啟時得以保存



⚡ web_enable_javascript	on
⚡ web_link_file_read	yes
⚡ web_link_file_write	yes
⚡ web_link_proe_read	yes
⚡ web_link_proe_write	yes
⚡ web_link_security_autoprompt	no
⚡ regen_failure_handling	resolve_mode

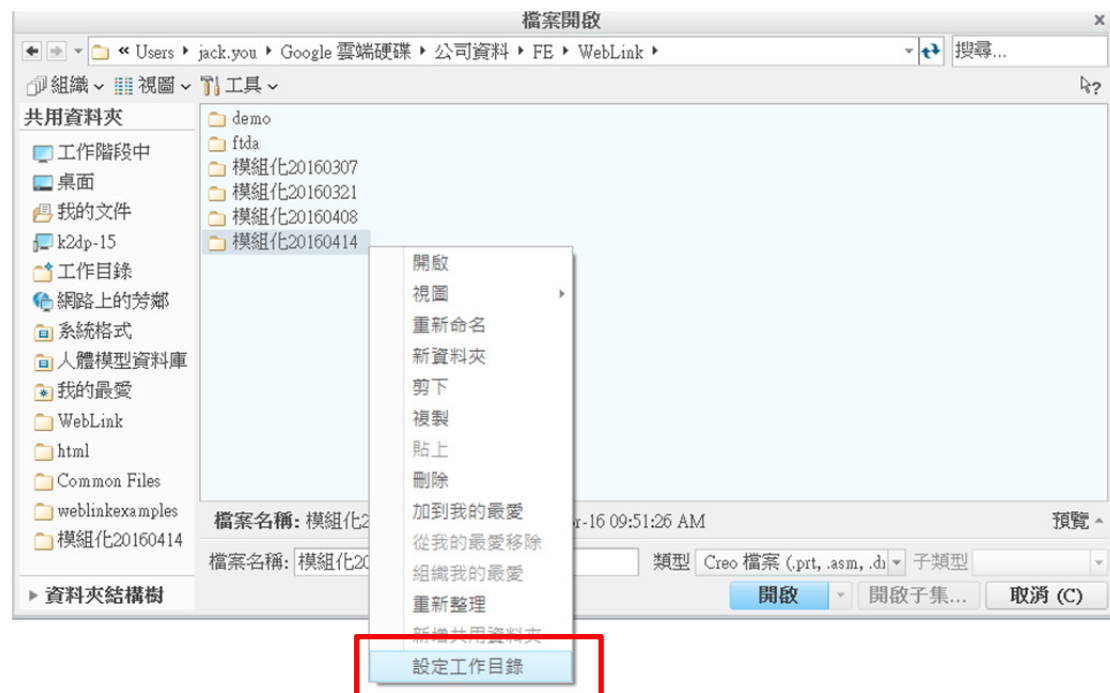
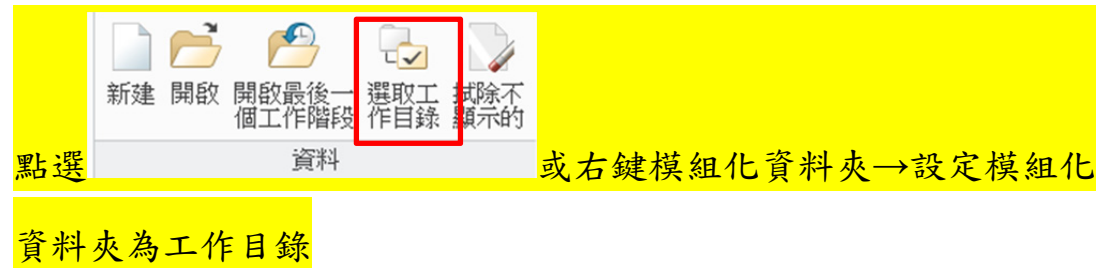
1.3 Creo3.0 解析度設定

右鍵內容→相容性→在高 DPI 設定時，停用顯示調整值 打勾



2.操作說明

2.1 設定工作目錄

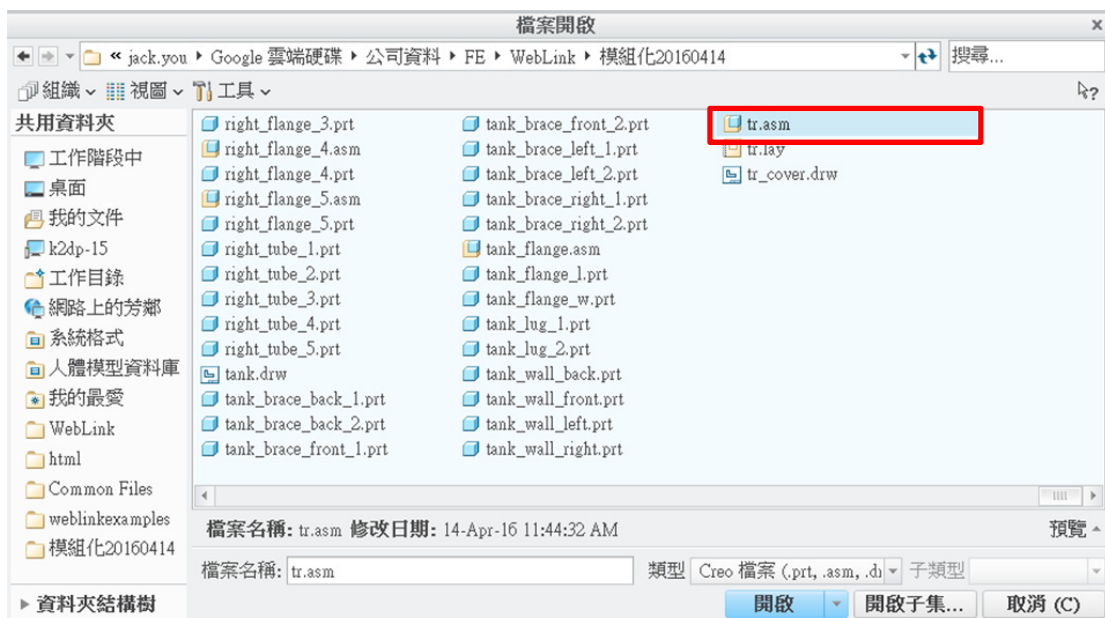


※未設定工作目錄無法執行出圖按鈕

2.2 開啟模組化組件

開啟模組化資料夾中 tr.asm 變壓器組件檔

※未開啟檔案無法執行模組化功能



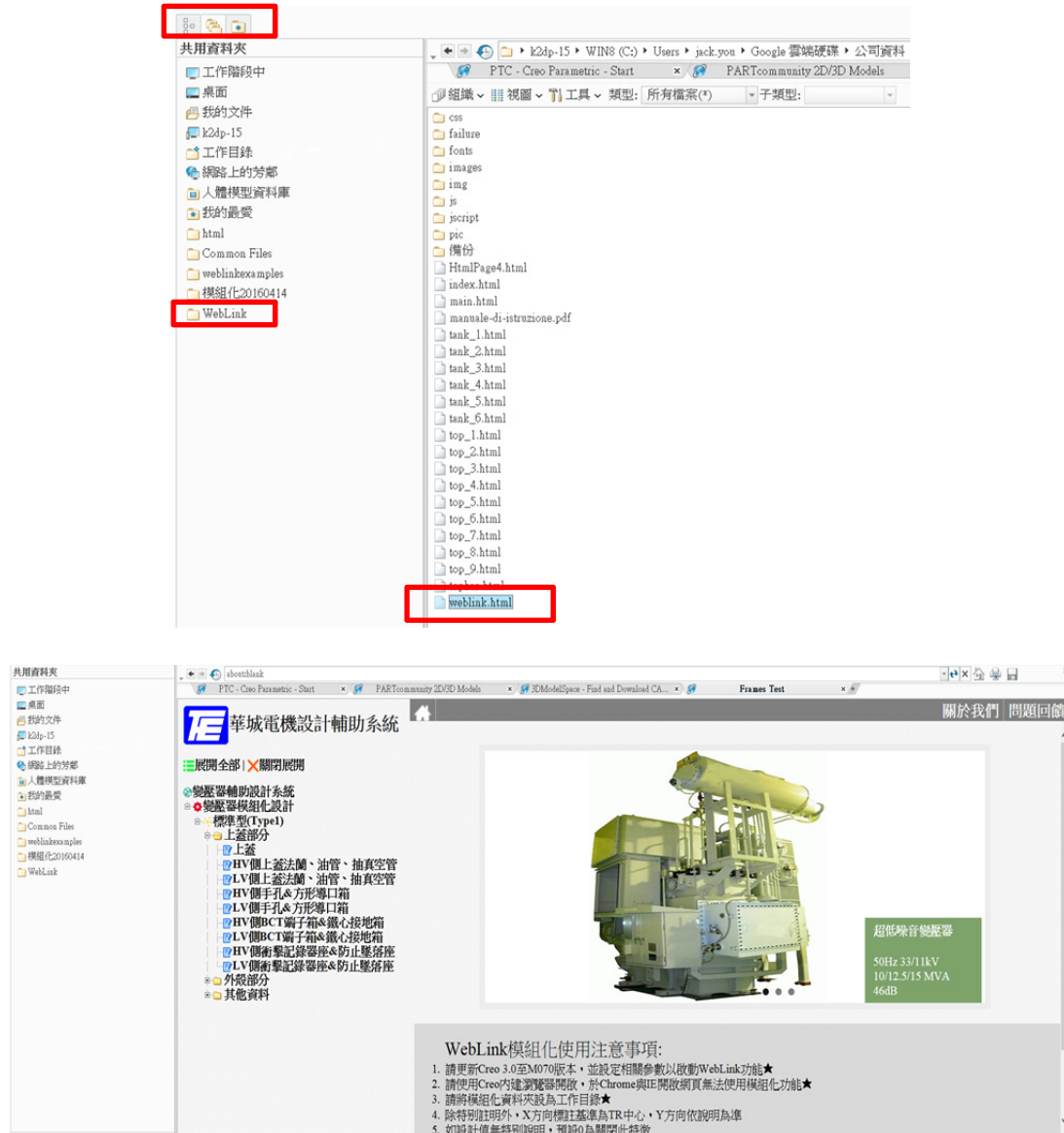
2.3 將 WebLink 資料夾設為共用資料夾

右鍵 WebLink→新增共用資料夾



2.4 開啟 WebLink

點選共用資料夾 WebLink→選擇 WebLink.html

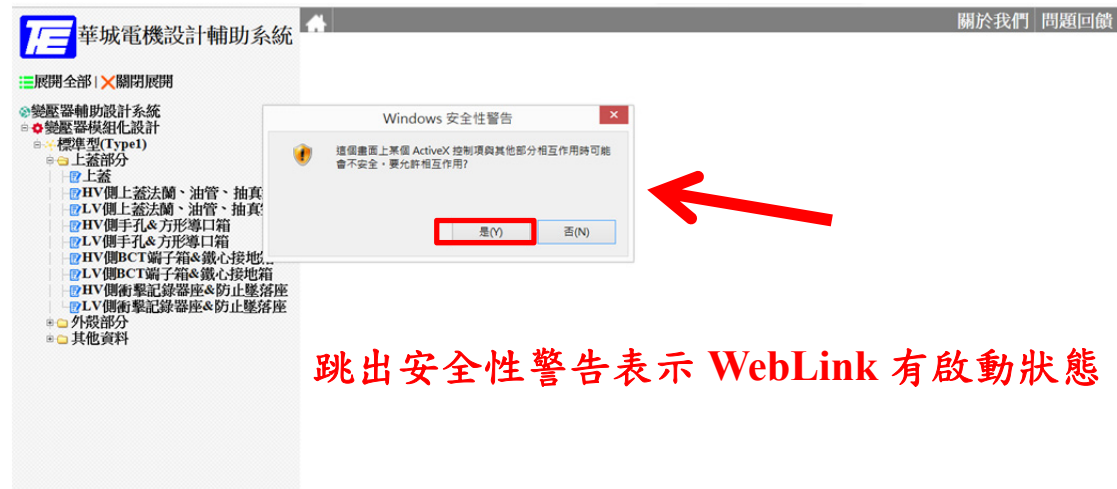


3. WebLink 實際操作

點選要設計變壓器部分，各部分第一次載入皆會出現安全性警告，屬


正常狀態，未出現表示 WebLink 沒有正常執行，點選”是”


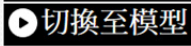
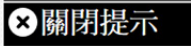
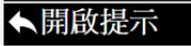
※點選到”否”時請重新載入 WebLink.html



若 WebLink 運作且模型開啟的狀況下，參數設計項目會顯示初始值


· HV側法蘭

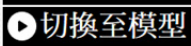
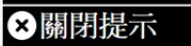
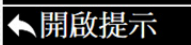
名稱	參數設計項目
HV側釋壓裝置1 	法蘭型號 <input type="text" value="3"/>
	法蘭種類 <input type="text" value="1"/> ←
	釋壓管位置 <input type="text" value="1"/>
	與TR中心水平距離 <input type="text" value="2800"/>
	與TR中心垂直距離 <input type="text" value="935"/>
	法蘭高度 <input type="text" value="190"/>
	插入深度 <input type="text" value="30"/>

參考提示修改參數

· HV側法蘭


名稱	參數設計項目
HV側釋壓裝置1 	法蘭型號 <input type="text" value="3"/>
	法蘭種類 <input type="text" value="1"/> <div>種類 0: 平法蘭, 1: 溝法蘭</div>
	釋壓管位置 <input type="text" value="1"/>
	與TR中心水平距離 <input type="text" value="2800"/>
	與TR中心垂直距離 <input type="text" value="935"/>


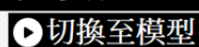
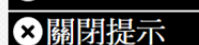
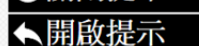





每一部分修改參數後務必執行寫入參數的動作，儲存修改狀態，寫入

參數需要時間，待輸入完成在進行切換至模型

※未寫入參數，在切換其他部分時，之前修改項目不會儲存

名稱	參數設計項目
HV側釋壓裝置1 	法蘭型號 <input type="text" value="3"/>
	法蘭種類 <input type="text" value="1"/>
	釋壓管位置 <input type="text" value="1"/>
	與TR中心水平距離 <input type="text" value="2800"/>
	與TR中心垂直距離 <input type="text" value="935"/>

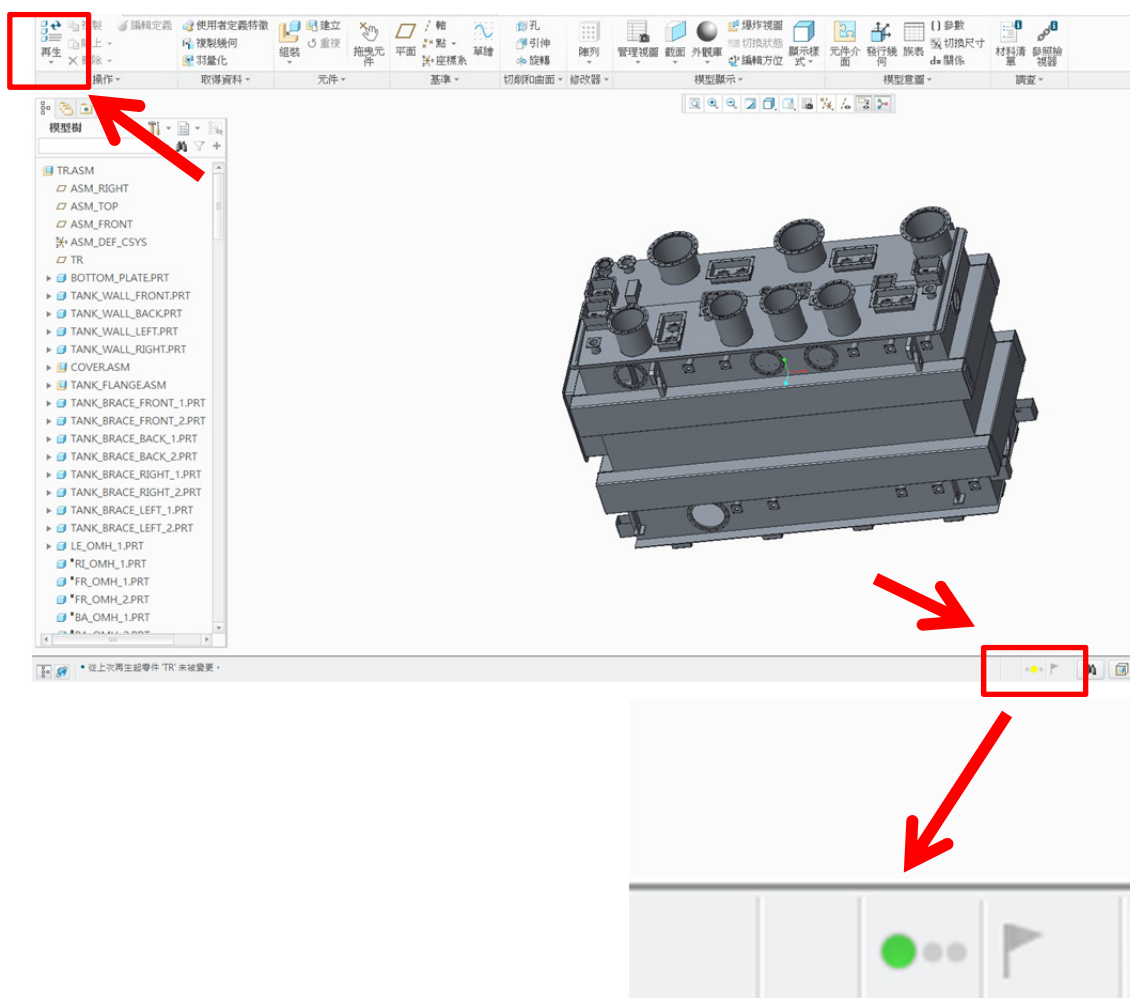
執行切換至模型，模型即開始進行變更

• HV側法蘭

名稱	參數設計項目	
HV側釋壓裝置1 	法蘭型號	3
	法蘭種類	0
	釋壓管位置	1
	與TR中心水平距離	2800
		 寫入參數
		 切換至模型
		 關閉提示
		 開啟提示

執行後會跳至模型頁面，根據設計不同，右下角模型燈號可能仍為黃燈，表示再生不完全，需要手動再生數次至綠燈為止

止



4. WebLink 常見問題

4.1 頁面顯示不全，右方按鈕遮蔽顯示



使用 Ctrl+ 滑鼠滾輪進行縮放調整至適當位置(與網頁瀏覽相同)



4.2 按下切換至模型後 WebLink 頁面消失

華城電機設計輔助系統 WebLink使用說明

變壓器上蓋設計

展開全部 | 關閉展開

變壓器輔助設計系統

變壓器模組化設計

標準型(Type1)

上蓋部分

- LV側上蓋法蘭、油管、抽真空管
- LV側上蓋法蘭、油管、抽真空管
- LV側手孔&方形導口箱
- LV側PCT端子箱&鐵心接地箱
- LV側PCT端子箱&鐵心接地箱
- LV側衝擊記錄器座&防止墜落座
- LV側衝擊記錄器座&防止墜落座

外觀部分

- 外觀外型
- 底座
- 外觀_Front
- 外觀_Back
- 外觀_Right
- 外觀_Left

其他資料

名稱	參數設計項目	歷史異常	
LV側釋壓裝置1	法蘭型號	0	
	法蘭種類	1	
	釋壓管位置	1	
	與TR中心水平距離	2800	
	與TR中心垂直距離	935	
	法蘭高度	190	
	插入深度	30	
	法蘭型號	0	

寫入參數

切換至模型

關閉提示

開啟提示

TR(使用中) - PTC Creo Parametric

模型樹

- TR.ASM
- ASM_RIGHT
- ASM_TOP
- ASM_FRONT
- ASM_DEF_CSYS
- TR
- BOTTOM_PLATE.PRT
- TANK_WALL_FRONT.PRT
- TANK_WALL_BACK.PRT
- TANK_WALL_LEFT.PRT
- TANK_WALL_RIGHT.PRT
- COVER.ASM
- TANK_FLANGE.ASM
- TANK_BRACE_FRONT_1.PRT
- TANK_BRACE_FRONT_2.PRT
- TANK_BRACE_BACK_1.PRT
- TANK_BRACE_BACK_2.PRT
- TANK_BRACE_RIGHT_1.PRT
- TANK_BRACE_RIGHT_2.PRT
- TANK_BRACE_LEFT_1.PRT
- TANK_BRACE_LEFT_2.PRT
- LE_OMH_1.PRT
- RL_OMH_1.PRT
- *FR_OMH_1.PRT
- *FR_OMH_2.PRT
- *BA_OMH_1.PRT
- *BA_OMH_2.PRT

從上次再生成零件 TR 未被變更。

顯示瀏覽器

切換 PTC Creo Parametric 瀏覽器的顯示。

從上次再生成零件 TR 未被變更。

WebLink 頁面在按下切換至模型時會暫時縮小，此時按下模

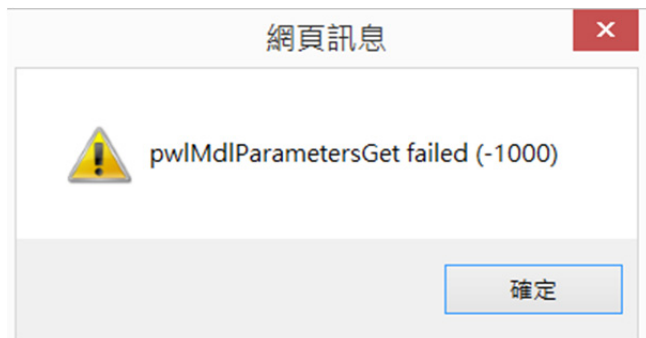
型頁面左下角"顯示瀏覽器"即可復原

4.3 錯誤代碼:

(一)Exception caught:1Automation 伺服程式無法產生物件

- 請確定每一步安裝程序皆有完成設定
- 請更新 Creo 至 M070 版本

(二)pwlMdlParametersGet failed(-1000)



- 未開啟組件檔，WebLink 無法擷取參數資料