



GC-PowerPlatform 版本 23.1 更新項目：

新增/更新 功能：

- 支援更大尺寸的圖形檔案。

GC 軟體支援的最大尺寸已經增加到 162 英寸。

- 全面支援 Win11 系統



- 強化各項 PCB-CAM 的功能：優化處理速度、擴充功能參數。

DFM 修護：增強 Ring 修護、防焊修護、內層 Thermal 處理、鑽孔相關...等修護功能

進階編輯：淚滴功能強化全圖層自動化製作。

線條漲縮功能增加距離判斷的參數。

建立防焊層功能-增加把所有方形轉成圓角的參數。

排版功能增加更彈性的排版方式。

CAM 專屬功能：VCUT 折邊程式、板框程式增加製作參數。

NC 功能：優化 G32/G33 指令的讀取。

- 擴充 PCBA-SMT 附加模組功能

增加「BOM-Excel」格式的讀取功能、引位號搜尋及查找功能



修護項目：

- ★修護 **dwg/dxf** 檔案在載入部份圖塊形狀時會呈現錯誤的問題。
- ★修護因相容 **Win11** 系統元件而導致輸入座標功能會無法選取值的情況。
- ★修護「淚滴」程式在執行過程會出現異常的結果問題。
- ★修護「排版工具」的鏡射排版的執行錯誤的情況。
- ★修護「**DFM-Ring** 修護」程式會導致 **SMD Pad** 被縮放的問題。
- ★修護「圖層排開」功能的已發現錯誤。
- ★修護「修改中文字」功能的已發現錯誤。
- ★修護「郵票孔製作」因為單位誤值所導致的程式跳出情況。
- ★修護「塞孔層製作」在某些情況會導致鑽孔層被刪除的問題。
- ★修護「週期」功能在低階的 **PPlus** 版本會出現的問題情況。