課程指南

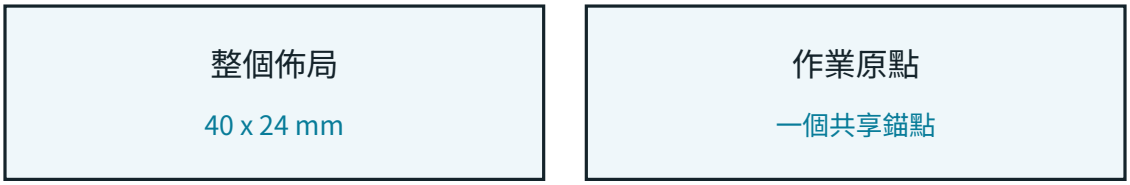
使用當前位置

為完整佈局選擇一個錨點，並瞭解即時位置為何重要。

本指南由 AI 翻譯。請對照英文原文檢查重要說明。

軟體練習

保持選中 **沒有機器 (No Machine)**，並保持已斷開連線。這些檔案保留了用於軟體預覽的示例操作值。它們不是經過測試的材料設定。課程機器配置檔案連結已從學員副本中移除。



演示：兩塊 16 x 24 mm 的板材之間留有 8 mm 間隙，並共享一個作業錨點。

1. 在設計中開啟 **current-position-start.lzrproj**。在 Mac 上按 Cmd + A，或在 Windows/Linux 上按 Ctrl + A，選擇兩塊板材。

2. 屬性顯示合併後的 **40 x 24 mm** 佈局。每塊板材寬 16 mm，間隙為 8 mm。

3. 清除選擇並切換到執行。將“起始位置”設為 **當前位置**，然後將“作業原點”設為 **左下角**。

4. 整個包含佈局所選的角會與雷射頭的即時位置對齊。板材之間的間距保持不變。

5. 保持已斷開連線，點選預覽並讀取位置要求。儲存錨點不會提供當前雷射頭位置。

6. 儲存一個單獨的副本，並與 **current-position-ready.lzrproj** 比較。它會儲存模式和左下角設定，不會儲存物理雷射頭位置。

獨立練習

獨立練習

開啟 **current-position-practice.lzrproj**。將“當前位置”設為作業模式，並將“作業原點”設為 **右上角**。儲存一個單獨的副本，並與 **current-position-practice-answer.lzrproj** 比較。

□ 保持兩塊 14 x 18 mm 的板材及其 8 mm 間隙不變。合併後的佈局為 36 x 18 mm。

□ 使用圖示和已儲存欄位完成這項斷開連線練習，無法進行新的即時位置預覽。

右上角描述的是哪些邊界？

如果在規劃前移動雷射頭，放置位置會發生什麼變化？

重新開啟檔案會恢復物理雷射頭位置嗎？

保持比較有意義

保留提供的起始檔案。在開啟答案之前，先將自己的結果單獨儲存。

答案解析和檔案

答案解析和檔案

練習幾何圖形
兩塊 14 x 18 mm 的板材加上 8 mm 間隙，組成一個 36 x 18 mm 的佈局。

練習欄位
當前位置和右上角。整個佈局共享這個錨點。

即時位置
準備規劃時，目標會跟隨報告的雷射頭位置。檔案不會儲存或恢復該即時位置。

current-position-practice-answer.lzrproj
完成練習後，比較已儲存的欄位和素材。

current-position-practice.lzrproj
本課程的獨立起始檔案。

current-position-ready.lzrproj
已儲存的演示設定，不是已完成的實體結果。

current-position-start.lzrproj
按照演示設定操作。

在已配置的機器上，使用雷射關閉的框選執行來確認完整佈局。移動雷射頭或更改包含的輸出後，需要再次檢查放置位置。

與演示中的 Beam Bench 0.2.37 控制元件以及適用情況下修正後的結尾一致。後續版本的面板佈局可能有所不同。