

職能單元代碼	SET3R0591v2
職能單元名稱	執行薄板和金屬板的組裝
領域類別	科學、技術、工程、數學/工程及技術
職能單元級別	3
工作任務與行為指標	<p>一、閱讀並理解工作表</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 正確解讀並遵守工作要求、表單或指示。 2. 確認工作要求，並規劃後續作業。 <p>二、選擇並使用薄板和金屬板組裝設備</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 按照工作指令的指示選擇組裝設備【註1】。 2. 根據標準作業程序，以安全的方式使用設備。 <p>三、組裝裝配物</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 依規格驗證組裝之產品。 2. 遵照正確作業順序製作生產組裝。 3. 使用指定的連接技術【註2】，依照規格執行組裝/製造。 4. 依照工作要求，按標準作業程序執行組裝產品的測試/檢查。 <p>四、保護組裝免於損壞</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 根據標準作業程序保護組件，以減少傷害 2. 依據流程與規定儲存組裝成品、裝配物。
職能內涵 (K=knowledge 知識)	<p>一、遵照作業順序的重要性</p> <p>二、組裝設備的應用和功能</p> <p>三、組裝設備和工具的安全防範和作業特性</p> <p>四、不同組裝技術的應用和限制</p> <p>五、組裝測試與檢查</p> <p>六、零件、裝配物、零配件安全處理和儲存的方式與程序</p> <p>七、薄板和一般金屬板組裝的安全工作規範、危害和控制措施</p> <p>八、個人防護設備的使用和應用</p>
職能內涵 (S=skills 技能)	<p>一、識圖與理解技能：閱讀、解釋並遵照工作製令、標準作業程序和其他適用的參考文件</p> <p>二、技術技能：選擇並使用組裝設備和工具、使用適當技術，正確並安全連接零組件或裝配物</p> <p>三、測試技能：遵照規格測試、檢查組裝產品，並確認規格的符合性</p>

	四、處理並儲存零組件、裝配物或組合併
評量設計參考	<p>一、評量之關鍵面向/能力證明之證據：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 使用各式連接技術組裝預先製造/成型的零件。 2. 有能力將所需知識與技能應用於各種情境與狀況。 <p>二、評量所需情境與特定資源：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 於實際工作中或適當的模擬環境內進行評量。 2. 工具、設備、材料及工作相關文件。 3. 產品和製造規格、規範、標準、手冊及參考資料。 <p>三、評量方法：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 直接觀察。 2. 專案工作。 3. 提問。 4. 受評者的證據作品集。 5. 第三方提供之個人工作績效表現報告。
說明與補充事項	<p>【註1】組裝設備：夾具、固定裝置和其他適合的工具。</p> <p>【註2】連接技術：黏合、銲接等。</p>

更新紀錄
2020年修訂職能內容。