

1. 名稱	掌握數碼輸出之技巧
2. 編號	106251L4
3. 應用範圍	於印前部門，靈活運用軟件，修補檔案、作最佳的檔案輸出、掌握品質控制、判斷輸出品質的優劣及執行數碼輸出等工作。
4. 級別	4
5. 學分	6 (僅供參考)
6. 能力	<p><u>表現要求</u></p> <p>6.1 掌握符合印刷生產規格的印版輸出技術</p> <p>6.1.1 掌握適合印刷的檔案輸出要求，包括比較檢查檔案軟件的特點、靈活運用不同壓縮技術的特點作最佳的檔案輸出、靈活運用軟件修補檔案作最佳的檔案輸出以及掌握處理圖相輸出，例如 DCS 及 OPI 等</p> <p>6.1.2 掌握數碼拼大版軟件的技巧，包括製作最佳的個人化大版頁面、清楚印紙與拼版的關係、靈活運用數碼拼大版軟件製作複雜的散版、書版及盒版方案</p> <p>6.1.3 掌握數碼打稿的技巧，包括確定的數碼打稿方法以配合要求以及掌握 ICC 色彩管理來處理數碼打稿的輸出技巧</p> <p>6.1.4 掌握運用電腦直接製版(CTP)的流程系統作最優化的印版輸出</p> <p>6.1.5 瞭解品質控制的方法及技巧以及掌握品質控制導表判斷輸出品質的優劣</p> <p>6.1.6 瞭解 ISO 12647 等相關標準作為品質控制</p> <p>6.2 根據以上的知識，能夠按品質需求，運用品質控制的方法及技巧，執行數碼輸出工作</p> <p>6.3 能夠按 ISO 國際標準，協助企業制訂品質控制方案</p>
7. 評核指引	<p>此能力單元的綜合成效要求為：</p> <p>(i) 能夠按品質需求，運用品質控制的方法及技巧，執行數碼輸出等工作。</p>
8. 備註	此能力單元之學分值假設學員已擁有數碼檔案輸出知識。