

1. 名稱	掌握碳足跡計算方法
2. 編號	106290L4
3. 應用範圍	熟悉碳足跡計算方法及綠色印刷生產管理，能夠探索／提議有效的環境保護方案，協助制訂企業的環保政策。
4. 級別	4
5. 學分	3 (僅供參考)
6. 能力	<p><u>表現要求</u></p> <p>6.1 熟悉碳足跡計算方法</p> <p>6.1.1. 能夠鑑定在印刷生產流程中產生的碳足跡項目，包括：生產物料、電腦系統、使用電力的機器、廠房空調、物流運輸等</p> <p>6.1.2. 瞭解各項生產物料之碳足跡數量</p> <p>6.1.3. 瞭解印刷生產流程中產生的碳足跡計算方法</p> <p>6.1.4. 瞭解國際及企業所在地之印刷碳足跡管理法則</p> <p>6.1.5. 熟悉國際及企業所在地之環境管理法則</p> <p>6.1.6. 瞭解國際印刷碳足跡標準，如：ISO 16759、PAS 2050、ISO/TS 14067 等</p> <p>6.2 根據以上的知識，能夠建議企業各部門實施節能減排的政策及協助制訂綠色生產守則</p> <p>6.3 能夠協助監察員工減碳排放的作業成效，避免浪費物料及鼓勵循環使用，以達到環保印刷生產標準</p>
7. 評核指引	<p>此能力單元的綜合要求為：</p> <p>(i) 掌握碳足跡計算方法，能夠建議企業各部門實施節能減排政策及協助制訂綠色生產守則。</p> <p>(ii) 能夠協助監察員工減碳排放的作業成效。</p>
8. 備註	此能力單元之學分值假設學員已擁有綠色印刷生產管理的知識