

服裝業 《 能力標準說明 》 能力單元

「 品質系統和可持續發展 」 職能範疇

名稱	分析可持續發展數據
編號	108255L5
應用範圍	分析和解讀可持續發展數據，以瞭解特定服裝產品生命週期的影響範圍，以及價值鏈對可持續發展的影響。此能力單元適用於相關從業員處理可持續發展數據，並為改進可持續發展提出建議。
級別	5
學分	3
能力	<p>表現要求</p> <p>1.相關領域的知識</p> <p>能夠</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 檢視可持續發展數據常用的分析方式 (如:實地考察) 和軟件 (如:統計分析) ● 批判地評估不同的可持續發展數據來源和收集方法之局限性 ● 應用一系列專門的技巧，為改進可持續發展決策進行數據分析，以及制定規劃或工作模式 <p>2.應用和過程</p> <p>能夠</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 審查可持續發展數據，調查服裝產品或價值鏈的影響 (如:能源效益、有害化學品排放) ● 對可持續發展數據，進行統計分析，以認定趨勢或變化 ● 將數據與參考值或預期結果 (如:強度、頻率) 進行比較 ● 在需要時，與持份者 (如:學術界、專業顧問) 合作，分析和解讀可持續發展數據 ● 分析產品設計表現或所制定的措施，對可持續發展的有效性 (如:在環境或合規性成本方面) ● 為持續改進可持續發展的決策，制定規劃、工作模式或風險庫 <p>3.展示專業性</p> <p>能夠</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 綜合不同類型的可持續發展數據，為可持續發展服裝提供客觀決策的堅固基礎 ● 在分析可持續發展數據中，展現出熟練的電腦應用、分析和解決問題的技巧
評核指引	<p>此能力單元的綜合成效要求為有能力達成：</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 對可持續發展數據進行詳細分析，以此為基礎來促進對各影響有深刻見解，能為特定的服裝產品生命週期範圍及價值鏈的可持續性作出改善。
備註	