

永續經營的承諾 年興紡織後龍廠連續兩年取得 Higg Index 認證

透過洗水配方的改善，環保臭氧處理設備的引進，以及回收棉的使用等計劃，年興紡織後龍廠有效的於兩年內提升回收水使用量以及廢棄物的排放，並取得永續成衣聯盟所推出的永續性測量工具 - Higg Index 認證。

企業永續經營的宗旨，就是對所屬的環境負責；不斷追求最新、環保的科技以精進品質，這也是年興紡織不斷追求的。我們的成效可透過後龍廠近兩年溫室氣體排放量、用水量及廢棄物總重量的數據來表示。2018 年的溫室氣體排放量為 27,121 公噸，以 2016 為基準年全年節省 2,510,938 度，大約是 41,732 棵樹可吸收的碳排放量；2019 年因產能增加溫室氣體排放量為 28,722 公噸，以 2016 為基準年全年節省 2,682,197 度，大約是 44,578 棵樹可吸收的碳排放量。另外 2019 年回收水用水量為 854,378 噸，相較於 2018 年的 755,277 噸，共增加了 99,000 噸；廢棄物由 2018 年的 585 噸減少到 2019 年 429 噸。值得一提的是，透過洗水配方的改善，後龍廠年度回收水的省水量相當於 103 個奧林匹克規模的游泳池。加上環保臭氧處理設備的引進，使用臭氧製程的布種可以大幅節省後整理製程約 90% 以上的用水。

這項計劃對於品質上更有進一步的突破，例如透過新的節能陽離子染色設備，以及高成本但環保液態錠染系統的使用，除了減少用水量以及化藥，降低環境汙染外，也替員工們製造更健康的工作環境，同時提升品質與染色的一致性。

Higg Index 認證旨在協助企業全面性衡量成衣和鞋類產品的環境暨社會影響；以上溫室氣體、回收水及廢棄物量數據均已取得 2018 年及 2019 年度 Higg Index 認證。

