



October
12-14, 2022



棉品實業股份有限公司

關注生態染料的新染廠

BeBe Cotton 在桃園大園建立一個關注生態染料的新染廠。該新工廠不僅促進了我們在過去幾年一直推廣的天然染色織物的生產，還採用了亨斯邁的 AVITERA™SE 染料。

使用 AVITERA SE 染料，染色和清洗過程需要在典型的染色過程中在 60°C 的最大溫度下操作，而不是 90°C。染料吸附力非常高，僅需要除去 5% 或更少的未固定染料，而不是通常的 15~30%，大大降低了獲得所需牢度性能的漂洗浴的數量。結合的結果是顯著減少了水和能量的消耗和二氧化碳排放的染色過程。

本公司的新染色機位於台灣北部的大園工業園區內，也是台灣織物染整工業最大的定居點。染色機的加熱和功率由工業園區的聯合發電廠的蒸汽和電力提供，以實現能量的最大集成。此外，我們的定型機由天然氣提供燃料，與使用正常燃料油相比，天然氣產生的二氧化碳更少。

新染機獲經濟部工業局的大力支持。該廠擁有 30 kg、50 kg 和 200 kg 的染色機，專用於 BeBe Cotton 的天然染色和環保染色織物。我們的新工廠通過審查，在生態染色和天然染色織物於 2012 年獲得 GOTS 認證。

竭誠歡迎您蒞臨參觀我們的新工廠，並為織物工業建立更環保的環境。

公司官網：<http://www.bebeknit.com.tw>