

# 低碳製造計劃

## 案例



隨着中國內陸城市急速發展，不少珠三角廠商正面對員工流失問題；為了保留員工，廠商紛紛加薪，亦有廠商從環保著手，增加員工歸屬感。

福田實業（集團）有限公司（福田）是著名的圓筒針織面料製造商，其子公司東莞沙田麗海紡織印染有限公司根據低碳製造計劃提供的基礎標準，生產和員工生活層面上，從空氣污染物排放、能源使用監控及水資訊管理三大範疇開始減碳，措施包括採用更節能、更有效率的生產設備、改良裝置以減少二氧化碳排放及轉用節能燈和 LED 燈泡等。

福田實業高級副總裁－區域業務邱恒達表示，「紡織廠往往在同一地方發展超過 20 年，不少員工成家立室後會落地生根，融入當地社區，成為當地居民，若生產過程破壞環境，便影響工人的日常生活。因此，有效保護廠房附近的環境可增加員工對當地及公司的歸屬感。」

### 成果

- 2010 年每磅成品布產出的二氧化碳比去年減少 12%
- 節能量相當於超過 5700 萬度電
- 二氧化碳排放減少 5 萬噸
- 投資 1000 萬人民幣，同年已節省 1900 萬人民幣

### 工廠

東莞沙田麗海紡織印染有限公司

### 母公司

福田實業(集團)有限公司

### 行業

紡織及成衣

### 標籤

黃金

## 低碳製造計劃 – 全面的碳審計及標籤系統

網頁：[wwf.org.hk/lcmp](http://wwf.org.hk/lcmp) | 電郵：[lcmp@wwf.org.hk](mailto:lcmp@wwf.org.hk) | 電話：+852-2161-9655

低碳製造計劃乃世界自然基金會的項目，由獨立第三方進行驗證以作評估。