

如何設定廠房的減碳範圍？

現在大部份珠三角廠商已能妥善處理生產過程中的空氣、污水及化學物料等排放，減低對環境的破壞。可是，「碳排放」還未被廣泛認識，廠商要減排往往無從入手。

要實施減碳，首要的工作是評估現況，再定下目標。廠商可先決定受評估的工廠，再根據溫室氣體議定書*所列之不同排放來源，設定三個範圍：

- 範圍 1：直接產生的溫室氣體排放，如公司持有或控制的鍋爐、車輛等產生的排放。
- 範圍 2：間接產生的溫室氣體排放，如消耗購買回來的電力、蒸氣或熱力所產生的溫室氣體排放。
- 範圍 3：其他間接排放，如乘搭非公司擁有的車輛出差。

依據三個範圍收集數據，每月輸入碳審計系統，建立廠房的溫室氣體排放資料庫，是廠房找出減排空間的第一步。

*溫室氣體議定書由世界資源研究所及世界可持續發展工商理事會開發，是最廣泛使用的國際溫室氣體核算體系。

(刊登於香港中華廠商聯合會 2012 年 6 月之會員通訊)

低碳製造計劃 – 全面的碳審計及標籤系統

網頁：wwf.org.hk/lcmp | 電郵：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。