



「範圍三」解鎖行動： 企業與供應鏈協作減碳



簡介

世界自然基金會香港分會開展的「**範圍三解鎖行動：企業與供應鏈協作減碳**」計劃，旨在幫助企業量度、披露並減少其營運和供應鏈中的範圍三碳排放。

在低碳製造計劃 (LCMP) 的成功基礎上，此計劃進一步把氣候行動從範圍一和範圍二延展到佔企業碳足跡最大比例的範圍三排放，推動更全面的減碳轉型。

目標

「**範圍三解鎖**」行動計劃旨在提升企業對範圍三¹ 碳排放的認知，並促進企業與供應商之間的協作，共同應對各種挑戰——包括數據的差異、內部流程² 的不一致、以及報告的可靠性等問題。行動計劃將提供以**低碳製造計劃 (LCMP)**和**低碳營運計劃 (LOOP^{PLUS})**為藍本的工具、協作框架、能力建構支援，以及同儕經驗分享，協助企業循序漸進地邁向減碳目標。

此計劃將透過企業承諾、自我評估、工作坊，以及集體學習與資源中心等多項安排，啟動跨企業與供應商的相互協作行動，加強整個價值鏈的合作關係，從而進一步認識及解構供應商層面的碳排放活動，以「活動基準 (activity-based)」的方式進行盤查，而不再僅依賴「支出基準 (spend-based)」的估算方法。

¹ 範圍三排放是指企業價值鏈（包括上游和下游）中所產生的間接溫室氣體排放，這往往是企業碳足跡中佔比最大的部分，因此其相關的氣候策略和資訊披露尤為重要。

² 內部流程是指公司內部用於管理氣候和碳排放相關工作的系統和日常運作流程，一般包括：

- 如何從不同部門（例如財務、採購、物流、營運等）和供應商收集及驗證資料。
- 如何分配職責及審批權限（例如範圍三各類別的工作分配、審批及聯繫供應商的責任等）。
- 檢視及更新碳排放數據的頻率
- 如何將氣候議題納入採購、預算和風險管理內（例如在選擇供應商時考慮其碳排放數據、合約條款和關鍵績效指標等）。

「範圍三」解鎖行動：

企業與供應鏈協作減碳

主要優勢

「範圍三解鎖」行動計劃為企業帶來以下優勢，同時為邁向於 2050 年前實現淨零排放的道路上作出貢獻。

- **回應法律法規：**滿足全球和本地的氣候相關法規要求，並以更準確、一致和可信賴的方式加強應對不斷變化的國際標準和投資者的關注。
- **自信地應對範圍三：**獲取與最新監管趨勢一致的實用指引，有效識別及優先處理價值鏈中的高排放活動，並在現有的氣候行動基礎上持續深化。
- **即時獲取實用工具：**使用 [低碳製造計劃 \(LCMP\)](#) 和 [低碳營運計劃 \(LOOP^{PLUS}\)](#) 的檢查清單、問卷和框架，以支援範圍三的資訊收集、提升可靠性，並促進供應商的參與度。
- **建立鞏固的夥伴關係：**透過工作坊和線上資源與供應商進行溝通及互動交流，提高碳排放資訊的質素，並共同擴大氣候解決方案的推行規模。
- **加強集體影響力：**透過與業界同儕的合作和共享學習，提高價值鏈中排放資訊和排放來源的透明度與辨識度。
- **脫穎而出並吸引新客戶：**在全球市場中塑造差異化優勢，滿足客戶對永續發展實踐的上升需求，從而進一步突顯企業的市場吸引力。
- **向投資者展示願景：**透過更具透明度的範圍三參與工作和披露，向股東和投資者清晰展現企業的長期韌性和前瞻策略。

加入「範圍三解鎖」計劃

請聯繫 lcmp@wwf.org.hk

「範圍三解鎖」行動建基於世界自然基金會多年運作的低碳製造計劃 (LCMP)。
LCMP 一直致力協助廠房減少碳排放，並支援企業履行環境社會責任。

於 2024-25 年度，LCMP 協助參與工廠合共避免約 341,514 噸的碳排放，相等於 14,848,438 棵樹一整年的碳吸收量，成效顯著！



Working to sustain the natural world for the benefit of people and wildlife.

together possible. panda.org

查詢：世界自然基金會香港分會 | 企業可持續發展部門

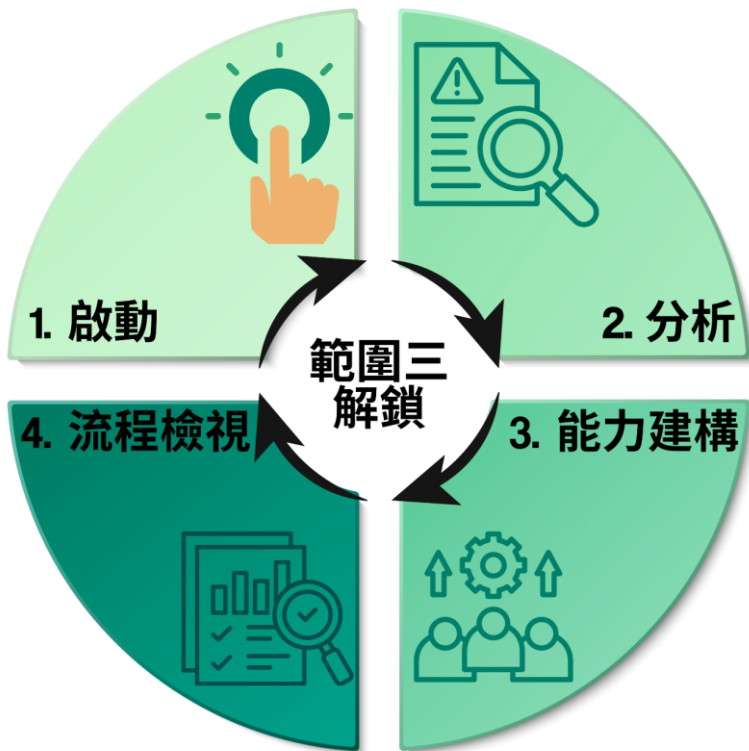
✉ [Lcmp@wwf.org.hk](mailto:lcmp@wwf.org.hk) ☎ +852 2161 9655 🌐 wwf.org.hk/lcmp

「範圍三」解鎖行動：

企業與供應鏈協作減碳

計劃流程

企業可按照以下四個步驟開展計劃：首先啟動承諾並進行自我評估，藉此分析企業在範圍三的實踐現況，並為相關工作的執行優次排序。其後透過工作坊和資源中心逐步建構能力，配合定期的進度檢視，以支援企業的持續改進並擴大集體影響力。



加入「範圍三解鎖」計劃

請聯繫 lcmp@wwf.org.hk

近年來，部分 LCMP 工廠開始收集範圍三的碳排放數據，包括原材料採購及上游物流運輸等環節，反映企業愈來愈重視了解和管理其範圍三碳足跡。



Working to sustain the natural world for the benefit of people and wildlife.

together possible. panda.org

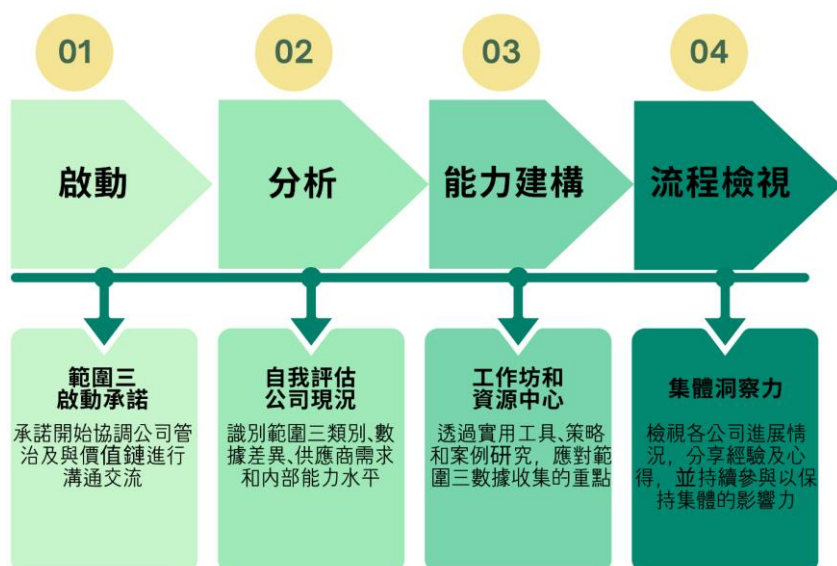
查詢：世界自然基金會香港分會 | 企業可持續發展部門

✉ [Lcmp@wwf.org.hk](mailto:lcmp@wwf.org.hk) ☎ +852 2161 9655 🌐 wwf.org.hk/lcmp

「範圍三」解鎖行動：

企業與供應鏈協作減碳

實施時間表



1. 啟動範圍三行動承諾 (2026年3至6月)

參與企業需於6月前向世界自然基金會提交啟動承諾書，表明正式參與並開展相關工作的意向。

2. 自我評估與分析現況 (2026年6至8月)

已提交啟動承諾書的企業將會使用詳細的檢查表進行自我評估，檢視管治架構、數據準備度、與供應商進行溝通交流的能力及範圍三類別的優次排序，並於8月前將完成的評估清單提交予世界自然基金會。

3. 能力建構工作坊 (2026年9月) 及線上資源中心

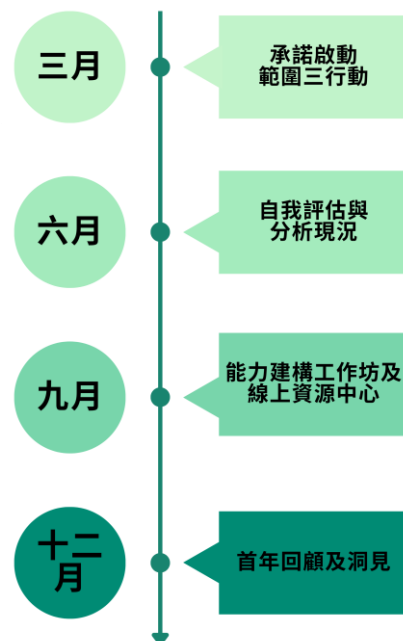
已提交啟動承諾書的企業將獲邀參加9月份的現場工作坊，並可取得多項實用工具和共享資源，包括與供應商溝通交流的相關資訊、數據收集指引、範圍三排放類別，以及案例研究。

4. 首年回顧及洞見 (2026年11至12月)

總結及回顧整個計劃的洞見與學習成果，並於11至12月間發佈報告，以支持企業繼續參與及延續其集體的影響力。

加入「範圍三解鎖」計劃

請聯繫 lcmp@wwf.org.hk



Working to sustain the natural world for the benefit of people and wildlife.

together possible. panda.org

查詢：世界自然基金會香港分會 | 企業可持續發展部門

✉ lcmp@wwf.org.hk ☎ +852 2161 9655 🌐 wwf.org.hk/lcmp