

氣候變化－識別氣候風險與機遇

本集團於二零二六財政年度進行了氣候情景分析，以評估可能影響其營運、財務表現及長期業務韌性的氣候相關實體風險與轉型風險。相關資料如下所示：

風險類型	受影響領域	風險描述	潛在財務影響
實體風險			
急性風險－ 極端氣候	業務營運	- 颱風、暴雨及風暴潮等極端天氣事件，可能會干擾日常運作，包括回收設施及密件處理服務的運作。 - 設施損壞或水浸可能影響處理能力及營運的連續性。	- 設施維修、排水系統改善及應急措施的支出增加。 - 維護、物料處理及保險相關成本上升。 - 處理能力下降或廢物管理及回收服務中斷，可能影響收入。
	供應鏈	運輸及物流中斷可能影響廢物收集、處理及運送時間表，並可能影響回收紙張及其他再生材料的供應。	- 供應鏈中斷可能導致運輸及物流成本上升。 - 由於回收業務、材料銷售及服務提供放緩，收入可能受到影響。
慢性風險－ 高溫	業務營運	- 持續高溫可能加速廢物的分解及排放。 - 氣溫升高可能降低營運效率，並對設施及設備造成額外壓力。	- 用於冷卻系統、通風及工作場所安全措施的支出增加。 - 營運效率及生產力的下降，可能影響服務表現及收入穩定性。
	員工	高溫壓力可能影響員工的健康、安全及生產力。	員工健康與安全相關成本可能增加。
轉型風險			
政策與法律風險－ 更嚴格的碳排放法規	合規管理	更嚴格的碳相關法規可能增加合規義務。	- 合規管理、排放監測及報告系統的支出增加(即廢物徵費、碳定價機制實施、碳稅等)。 - 合規負擔加重可能對收入穩定性造成影響。
	業務營運	- 更嚴格的排放監測、報告及揭露規定，可能影響營運流程。 - 法規變更可能需要對設施、設備及管理系統進行升級。	為設施升級及營運改善而增加的資本支出。
市場風險－ 低碳轉型帶動的 市場需求變化	業務策略	客戶偏好變化、政府推動回收的政策以及市場需求，可能改變本集團的業務組合。	- 因廢物處理量及客戶對傳統廢棄物管理服務的需求變化所導致的收入波動。 - 為應對市場變化、開發新服務、提升回收處理能力及維持競爭力而增加的成本。

風險類型	受影響領域	風險描述	潛在財務影響
轉型風險			
技術風險－ 低碳技術投資的不確定性	業務營運	- 對低碳及資源回收技術的投資，包括節能設備、電動物流車輛及回收設施升級，可能涉及技術成熟度與可擴展性方面的不確定性。 - 技術表現及市場接受度可能未達預期。	- 資本支出增加，投資回收期延長。 - 營運、維護、設備置換及技術整合成本增加。
聲譽風險－ 氣候表現及持份者期望	持份者	- 持份者對氣候治理及排放表現的期望日益提高，可能影響企業聲譽。 - 氣候相關資料揭露或表現不足，可能降低持份者的信心。	- 與氣候相關揭露及持份者溝通相關的成本增加。 - 市場競爭力及聲譽價值下降。

本集團已識別出若干因向低碳及循環經濟轉型而產生的氣候相關機遇。該等機遇有助本集團鞏固市場地位、增強營運及財務韌性，並提升長期的業務競爭力。相關資料載列如下：

風險類型	受影響領域	風險描述	潛在財務影響
產品及服務－ 低碳轉型下對環境服務的需求日益增長	業務營運	- 向低碳經濟的轉型，可能會增加對環保型廢物管理及回收服務的需求。 - 政府與客戶可能會更加重視環境合規性，及可持續服務供應商。	- 隨著對合規環保服務(包括廢物管理、回收及資源回收服務)需求增加，將帶來更多的收入機會。 - 在日益嚴格的監管環境下，提升競爭力及業務韌性。 - 市場佔有率與服務需求有望擴大。
市場－ 獲取綠色融資及可持續投資支援	投資者	- 符合低碳及循環經濟目標的項目，包括回收設施升級及資源回收計劃，可能符合綠色融資及可持續投資支援的資格。 - 投資者對可持續企業的興趣日益濃厚，可能有助於改善資金來源。	- 提升財務能力，以支持營運升級及技術投資。 - 增強投資者信心及融資彈性。
韌性－ 透過氣候治理與透明度強化市場地位	持份者	強化氣候治理及提高氣候相關資料的透明度，有助於增強持份者信心。	- 提升企業聲譽與持份者的信任。 - 市場競爭力與品牌價值有望獲得提升。
	業務營運	有效的氣候管理有助於鞏固長期市場定位及企業信譽。	降低客戶開發與業務拓展成本。