

氣候變化 - 識別氣候風險

為了解氣候變化對我們業務的影響，綜合環保已評估並識別整個價值鏈上的實體與過渡風險，包括供應鏈、業務運營、僱員及投資者，有關資料呈列如下。

風險類型	影響方面	風險描述	影響分析
實體風險			
急性風險－ 頻繁的極端天氣	供應鏈	<ul style="list-style-type: none"> 對回收紙及其他再生材料的收集、運輸及供應的影響 影響回收及材料處理的速度 	<ul style="list-style-type: none"> 收益減少：回收及銷售服務放緩
	業務運營	<ul style="list-style-type: none"> 由於回收設施的破壞，資產折舊及費用增加 對物流服務、密件處理服務等部分業務正常運營的影響 對回收紙及材料銷售的影響 	<ul style="list-style-type: none"> 收益減少：無法提供服務 開支增加：用於維護回收及材料處理設施以及恢復物流服務正常運作的額外開支
	僱員	<ul style="list-style-type: none"> 颱風、極端暴雨及風暴潮導致僱員的工作安全風險增加，減少僱員的有效工時並影響生產力 	<ul style="list-style-type: none"> 安全設備及培訓成本增加，處理工傷及事故的成本增加
	投資者	<ul style="list-style-type: none"> 損壞回收設施，給本公司造成重大損失，並影響本公司的股價 	<ul style="list-style-type: none"> 本公司的股價下跌，融資成本增加
慢性風險－海平面上升、降雨量變化、持續高	業務運營	<ul style="list-style-type: none"> 風暴及海平面上升破壞易受滲水影響的沿海回收處理設施；颱風及極端暴雨對物流車輛造成損壞，並影響車隊的正常運作 	<ul style="list-style-type: none"> 成本增加：車輛及設施維護 收益減少：業務運營受到影響
	僱員	<ul style="list-style-type: none"> 平均氣溫持續升高，僱員健康風險增加，僱員的有效工時減少，生產力受到影響 	<ul style="list-style-type: none"> 成本增加：高溫導致健康及安全設備及培訓成本增加，事故處理成本增加 收益減少：員工工時及生產力受到影響，導致回收、運輸、材料處理及銷售服務放緩

風險類型	影響方面	風險描述	影響分析
過渡風險			
技術風險	業務運營	<ul style="list-style-type: none"> 將綠色建築或節能設備納入設施 物流服務車隊轉向電動汽車 	<ul style="list-style-type: none"> 成本增加：增加對綠色建築技術的投資 成本增加：購置新車輛
		<ul style="list-style-type: none"> 新型節能設施的廣泛應用帶動新設備的採購及舊設備的更新換代 低碳轉型，可再生能源及設備採購 	<ul style="list-style-type: none"> 成本增加：購買或研發新設施 資產減少：原始設備退役
市場風險	業務運營	<ul style="list-style-type: none"> 消費者及政府均在提倡回收利用，這要求提高設施的性能 	<ul style="list-style-type: none"> 成本增加：加大投資升級設施的性能
		<ul style="list-style-type: none"> 加速全球能源轉型以替代化石燃料，導致油價暴跌並影響產品需求 有關回收行業或廢物進出口的地方政府政策的變化，導致回收材料價格持續波動及廢物回收減少 	<ul style="list-style-type: none"> 收益下降：價格、回收量及銷量下降 成本增加：維持業務所需的成本增加
政策及法律風險	業務運營	<ul style="list-style-type: none"> 府政策變化導致廢物處置及二氧化碳排放成本增加（例如廢物徵稅、引入碳定價、碳稅等） 	<ul style="list-style-type: none"> 成本增加：業務運營
		<ul style="list-style-type: none"> 有關能源使用、回收、排放及廢物處理的監管力度增加 	<ul style="list-style-type: none"> 成本增加：業務運營
		<ul style="list-style-type: none"> 更嚴格的環境法規可能使企業面臨更高的申索及訴訟風險 	<ul style="list-style-type: none"> 成本增加：不合規申索的法律案件
聲譽風險	投資者	<ul style="list-style-type: none"> 公司未能遵守有關氣候變化的合規要求會導致企業聲譽受損 	<ul style="list-style-type: none"> 財務成本增加：潛在的法律後果
	業務運營	<ul style="list-style-type: none"> 僱員於選擇工作時，愈發注重社會對公司環保表現的評價。公司環境表現欠佳可能導致僱員對工作滿意度或就業保障產生負面影響 	<ul style="list-style-type: none"> 成本增加：可能包括招聘成本增加，以及維持員工穩定的人力資源開支增加