莆田市百合鞋业有限公司

2024 年度温室气体排放数据及 SBTi 目标进展披露

1. 科学碳目标回顾（基准年：2022 年）
- 范围一 + 范围二：到 2030 年绝对排放减少 42%
- 范围三：到 2030 年排放减少 25%

2.2024 年排放数据（单位：tCO_2e）

排放范围	基准年（2022）	2024 年排放	目标完成进度（vs2030 目标）
范围一+二	22502.59	22637.42	上涨 0.60%（目标-42%）
范围三	30926.20	26629.78	已减排 13.89 %（目标-25%）

3. 总量说明
- 2022 年（基准年）总排放：53428.79 tCO_2e
- 2024 年总排放：49267.19 tCO_2e
- 同比减排：7.79%

2024 年盘查数据与基准年比对（基于市场的方法）				
排放类别		**2024 年**	**2022 年（基准年）**	**增减比例**
范围一：直接温室气体排放(tCO_2e)		7071.21	6546.24	8.02%
范围二：电力产生的间接温室气体排放（基于市场的方法）(tCO_2e)		15566.21	15956.35	-2.45%
范围三：其他间接温室气体排放	**类别 1：外购商品和服务(tCO_2e)**	16968.77	18289.65	-7.22%
	类别 2：资本商品(tCO_2e)	400.66	918.40	-56.37%
	类别 3：燃料和能源相关活动（未包含在范围一和范围二中的部分）(tCO_2e)	6003.40	6034.71	-0.52%
	类别 4：上游运输和配送(tCO_2e)	360.33	1279.89	-71.85%
	类别 5：运营中产生的废弃物(tCO_2e)	2.78	10.38	-73.25%
	类别 6：商务旅行(tCO_2e)	7.47	25.11	-70.26%
	类别 7：雇员通勤(tCO_2e)	266.08	722.99	-63.20%
	类别 8：上游租赁资产(tCO_2e)	0.00	0.00	0.00%
	类别 9：下游运输和配送(tCO_2e)	1270.53	2546.52	-50.11%
	类别 10：售出产品的加工(tCO_2e)	0.00	0.00	0.00%
	类别 11：售出产品的使用(tCO_2e)	0.00	0.00	0.00%

	类别 12：处理寿命终止的售出产品 (tCO_2e)	1349.77	1098.55	22.87%
	类别 13：下游租赁资产(tCO_2e)	0.00	0.00	0.00%
	类别 14：特许经营权(tCO_2e)	0.00	0.00	0.00%
	类别 15：投资(tCO_2e)	0.00	0.00	0.00%
	范围三温室气体排放总量(tCO_2e)	26629.78	30926.20	-13.89%
温室气体排放总量（不含生物源 CO_2 排放）（基于市场的方法）(tCO_2e)		**49267.19**	**53428.79**	**-7.79%**