莆田市百合鞋业有限公司

2023 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%

2.2023 年排放数据（单位：tCO_2e）

排放范围	基准年（2022）	2023 年排放	目标完成进度（vs2030 目标）
范围一+二	22502.59	19817.56	已减排 11.93%（目标 42%）
范围三	30926.20	20102.33	已减排 34.99%（目标 25%）

3. 总量说明
- 2022 年（基准年）总排放：53428.79 tCO_2e
- 2023 年总排放：39919.89 tCO_2e
- 同比减排：25.28%

2023 年盘查数据与基准年比对（基于市场的方法）				
排放类别		2023	2022 (Base year)	Change Percentage
范围一：直接温室气体排放(tCO_2e)		6563.29	6546.24	0.26%
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)		13254.27	15956.35	-16.93%
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)	11431.10	18289.65	-37.50%
	类别 2：资本商品(tCO_2e)	71.59	918.40	-92.20%
	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)	5294.2	6034.71	-12.27%
	类别 4：上游运输和配送(tCO_2e)	279.22	1279.89	-78.18%
	类别 5：运营中产生的废弃物(tCO_2e)	7.45	10.38	-28.21%
	类别 6：商务旅行(tCO_2e)	6.09	25.11	-75.76%
	类别 7：雇员通勤(tCO_2e)	402.66	722.99	-44.31%
	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)	2018.08	2546.52	-20.75%
	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)	591.94	1098.55	-46.12%
	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)	20102.33	30926.20	-34.99%
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)		39919.89	53428.79	-25.26%