莆田市铭鑫鞋业有限公司

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	1807.95	1373.96	已减排 24.00%（目标 42%）
范围三	14421.71	6593.49	已减排 54.28%（目标 25%）

3、总量说明

· 2022 年（基准年）总排放：16229.66 tCO_2e

· 2023 年总排放：7967.46 tCO_2e

· 同比减排：50.91%

2023 年盘查数据与基准年比对（基于市场的方法）：				
排放类别		**2023 年**	**2022 年（基准年）**	**增减比例**
范围一：直接温室气体排放(tCO_2e)		61.71	162.05	-61.92%
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)		1312.25	1645.90	-20.27%
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)**	5804.34	12152.98	-52.24%
	类别 2：资本商品(tCO_2e)	11.68	596.20	-98.04%
	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)	375.95	484.48	-22.40%
	类别 4：上游运输和配送(tCO_2e)	1.10	175.36	-99.37%
	类别 5：运营中产生的废弃物(tCO_2e)	2.82	34.49	-91.81%
	类别 6：商务旅行(tCO_2e)	0.60	0.54	10.85%
	类别 7：雇员通勤(tCO_2e)	155.05	208.71	-25.71%
	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)	0.00	0.00	0.00%
	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)	241.95	768.94	-68.53%
	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)	6593.49	14421.71	-54.28%
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)		**7967.46**	**16229.66**	**-50.91%**