



# 厦门市榕鑫达实业有限公司

## 工厂Co<sub>2</sub>排放量核算表 - 汇总 (汇报年)

Co<sub>2</sub> Emission Saved Tool for Plant

Year: 2024

Site 工厂	Local 工厂位置	Emission Type 排放类型	Emission Source 排放来源	Emission Factors Unit 排放系数单位	Emission Factors 排放系数	KWh Factors KWh转换系数	Unit 单位	Consumption 消耗量	Co <sub>2</sub> Emission Co <sub>2</sub> 排放量(T吨)	Total Co <sub>2</sub> 合计Co <sub>2</sub> (T吨)
		Direct Emissions 直接排放	Gas天然气	TCO <sub>2</sub> /KWh	0.000205	11.17	M <sup>3</sup>	129687	296.964	493.29
			SF6	TCO <sub>2</sub> /Kg	23.9	1	Kg		0.000	
			Diesel 柴油	TCO <sub>2</sub> /KWh	0.00316	0.85	Litre	60848.92	163.440	
			Gasoline汽油	TCO <sub>2</sub> /KWh	0.00319	0.72	Litre	14316.24	32.882	
			R-424A	TCO <sub>2</sub> /Kg	0.00002	0.001	Kg		0.000	
			Others1						0.000	
			Others2						0.000	
			Others3						0.000	
			Others4						0.000	
			Others5						0.000	
		Others6						0.000		
		Indirect Emissions 间接排放	Grid Electricity 电网	TCO <sub>2</sub> /KWh	0.0005703	1	KWh	11187500	6380.231	6380.23
			Renewable Grid Electricity	TCO <sub>2</sub> /KWh	0	1	KWh	1616000	0.000	
			Solar Onsite 屋顶太阳能自用部分	TCO <sub>2</sub> /KWh	0	1	KWh		0.000	
			Urban Heating城市供热	TCO <sub>2</sub> /KWh	0.11	2.777	T		0.000	
			Renewable Heat Onsite 太阳能加热	TCO <sub>2</sub> /KWh	0	1	KWh		0.000	
Total									6873.516766	

注:

- 1.汽油柴油
- 2.电网 为火电&煤电的部分, 即可再生能源之外的其他电力
- 3.消耗量为全年用量, 请转换为H列的单位填写
- 4.如有未列出的其他, 请添加
5. SF6消耗量为泄漏量, 即为: **使用量乘以泄露率**
6. 制冷剂请按照实际使用品种选择