

上海华峰铝业股份有限公司

2022年温室气体排放目标及实施计划

1、温室气体排放目标

项目名称	CO2排放方式	CO2产生途径	2021年温室气体实际排放量	2022年温室气体目标排放量
CO2排放源	直接排放	天然气	26176.3tCO2	27200tCO2
		柴油	646.3tCO2	500tCO2
	间接排放	电力	68628.0tCO2	50000tCO2
合计			95689.6tCO2	77700tCO2

2、温室气体减排实施计划

企业节能改造项目

项目名称：落后电机淘汰（包含部分变压器）

项目改造内容简介：改善电机用能情况

开始实际完成时间：2022年1月-2024年9月

投资额：1000万元

年节能量：300吨标煤

项目名称：空压机改造

项目改造内容简介：改变原先的统一供气的模式，改为机台独立运行

开始实际完成时间：2022年12月-2024年12月

投资额：300万元

年节能量：200吨标煤

项目名称：冷却循环水改造

项目改造内容简介：改善电机用能情况

开始实际完成时间：2022年1月-2023年3月

投资额：280万元

年节能量：280吨标煤