

工业及其他行业企业温室气体排放报告

报告主体：广西银亿新材料有限公司

报告年度：2022 年度

编制日期：2023 年 04 月 28 日

根据国家发展和改革委员会发布的《工业其他行业企业温室气体排放核算方法与报告指南（试行）》、国家标准化管理委员会发布的GB/T32150-2015《工业企业温室气体排放核算和报告通则》，本报告主体核算了2022年度温室气体排放量，并填写了相关数据表格。现将有关情况报告如下：

一、企业基本情况

表1 企业基本信息

企业名称	广西银亿新材料有限公司					
单位性质	民营		报告年度		2022 年度	
统一社会信用代码	914509237943027634 (1-1)		法定代表人		唐宏华	
所属行业	化工-无机盐制造		国民经济行业代码		2613	
经营地址	广西壮族自治区龙港新区玉林龙潭产业园				邮编	537624
通讯地址	广西壮族自治区龙港新区玉林龙潭产业园				邮编	537624
报告负责人	姓名	杨声全	电话	07758508588	传真	0775-8509819
	手机	15778548450	电子邮箱		guangxiyyhb@163.com	
联系人	姓名	梁君来	电话	07758508588	传真	0775-8509819
	手机	18378793534	电子邮箱		guangxiyyhb@163.com	

二、温室气体排放量

表 2 企业温室气体排放量总表（单位：吨 CO₂）

	合计
企业温室气体排放总量	34140.93
化石燃料燃烧排放量	18559.14
过程排放量	0
净购入电力对应的排放量	15581.79
净购入热力对应的排放量	0
废水处理的排放量	0
其他二氧化碳排放过程的排放	0

三、活动水平数据来源说明

表 3 燃料燃烧数据及来源说明

排放源	燃料品种	数值	数据来源
化石燃料	原煤	7179 t	生产统计报表
化石燃料	柴油	237t	生产统计报表

表 4 过程排放数据及来源说明

名称	数据	单位	数据来源说明
/	/	/	/

表 5 净购入电热力数据及来源说明

名称	数据	单位	数据来源说明
购入电量	29561360	KWh	生产统计报表
外销电量	0	MWh	
购入热力	0	GJ	
外销热力	0	GJ	

表 6 废水厌氧处理排放数据及来源说明

参数名称	数据	单位	数据来源说明
废水量	0	立方米	生产统计报表
污泥方式清除有机物总量	0	千克 COD	
甲烷回收量	0	千克甲烷	

四、排放因子及来源说明

表 7 燃料燃烧排放因子及来源说明

排放源	燃料名称	低位发热量 (GJ/t)	来源说明	单位热值含碳量 tC/GJ)	来源说明	碳化率 (%)	来源说明
锅炉	原煤	24.82	检测	0.028	检测	96	缺省值
运输、锅炉	柴油	42.652	缺省值	0.0202	缺省值	98	缺省值

表 8 过程排放因子及来源说明

参数名称	数据	单位	数据来源说明
/	0	/	/

表 9 净购入电热力排放因子及来源说明

	数据	单位	数据来源说明
电力消费的排放因子	0.5271	tCO ₂ /MWh	缺省值
热力消费的排放因子	/	tCO ₂ /GJ	/