

重点排污单位年度报告

(年报)

单位名称：芜湖新兴冶金资源综合利用技术有限公司

统一社会信用代码：91340208063618529G

报告年度：2021 年度环境信息披露报告

法定代表人（实际负责人）：刘涛

技术负责人：李剑波

固定电话：0553-5627164

编制日期：2022年03月14日



承诺书

市生态环境局：

芜湖新兴冶金资源综合利用技术有限公司承诺提交的年度环境信息依法披露报告中各项内容和数据均真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并愿承担相应的法律责任。我单位将自觉接受生态环境主管部门监管和社会公众监督，如提交的内容和数据与实际情况不符，将积极配合调查，并依法接受处罚。

特此承诺。

芜湖新兴冶金资源综合利用技术有限公司
2022年3月14日

一、关键环境信息提要

(一) 年度生态环境行政许可变更

表 1-1 年度生态环境行政许可变更情况汇总表

项目名称	变更情况	目前进度	审批部门	批复文号	批复日期
排污许可证申报	重新申请	完成	芜湖市生态环境局	/	/

(二) 年度主要污染物排放和碳排放

表 1-2 年度生态环境行政许可变更情况汇总表

排放口类型	污染物	实际排放量 (吨)					备注
		1 季度	2 季度	3 季度	4 季度	年度合计	
废气	VOCs	0	0	0	0	0	
	NOx	18.606	9.3234	7.1241	4.376807	39.430307	
	SO2	12.9129	3.5591	2.8332	2.327358	21.632558	
	颗粒物	7.704	0.5709	0.512	0.453209	9.240109	
废水	COD	/	/	/	/	/	废水由芜湖新兴铸管有限责任公司处理
	NH3-N	/	/	/	/	/	
	TN	/	/	/	/	/	
	TP	/	/	/	/	/	
一般固废*	总量	/	/	/	/		
危险废物*	总量	/	/	/	/		
有毒有害物质	/	/	/	/	/	/	
碳	/	/	/	/	/	1680000	1680000 万吨 CO ₂
全厂合计	VOCs	0	0	0	0	0	
	NOx	18.606	9.3234	7.1241	4.376807	39.430307	
	SO2	12.9129	3.5591	2.8332	2.327358	21.632558	
	颗粒物	7.704	0.5709	0.512	0.453209	9.240109	
	COD	/	/	/	/	/	废水由芜湖新兴铸管有限责任公司处理
	NH3-N	/	/	/	/	/	
	TN	/	/	/	/	/	
	TP	/	/	/	/	/	
	一般固废	/	/	/	/	2206337.304	
	危险废物	/	/	/	/	3767.2979	
	有毒有害物质	/	/	/	/	/	未检出
	碳	/	/	/	/	1680000	1680000 万吨 CO ₂

(三) 生态环境行政处罚、司法判决等

本年度无生态环境行政处罚和生态环境司法判决。

二、企业基本信息

表 2-1 企业基本信息表

项目	内容		备注
(一) 排污单位基本信息	单位名称	芜湖新兴冶金资源综合利用技术有限公司	/
	注册地址	芜湖市三山区经济开发区春洲路 2 号	/
	邮政编码	241080	/
	生产经营场所地址	芜湖市三山区经济开发区春洲路 2 号	/
	行业类别	火力发电	/
	生产经营场所中心经度	118° 8' 54.89"	/
	生产经营场所中心纬度	31° 13' 8.18"	/
	统一社会信用代码	91340208063618529G	/
	技术负责人	李剑波	/
	联系电话	0553-5627164	/
(二) 企业属性	企业性质*	国有企业	/
	是否属于重点排污单位	是	/
	是否属于实施强制性清洁生产审核的企业	否	/

表 2-2 生产内容及规模表

序号	指标名称	单位	数据	备注
1	建设规模	锅炉+汽轮机	220t/h+65MW	/
2	总投资	万元	32000	/
3	全厂劳动定员	人	54	/
4	厂区占地面积	m ²	20000	/
5	机组年利用小时数	h	8000	/
6	机组年发电量	kWh	5.2×10 ⁸	/
7	机组年供电量	kWh	4.93×10 ⁸	/
8	否属于限制类或淘汰类目录	/	否	/

三、企业环境管理信息

(一) 生态环境行政许可信息

表 3-1 企业环境管理信息汇总表

类别	许可名称	编号	审批文件	核发机关	获取时间	有效期限	主要许可事项
建设项目环境影响评价	本年度无新建、改扩建、搬迁等项目						
排污许可	2021.9.22 重新申报审批通过						

(二) 环境保护税缴纳信息

表 3-2 环境保护税缴纳信息表

单位：万元

税目	项目	缴纳额	实际缴纳额	减免情况	备注
合计	大气	11.95	11.95	/	/
减征或免征情况	/	/	/	/	/
减免后合计	/	/	/	/	/

(三) 投保环境污染责任保险信息

本年度无投保。

(四) 环保信用评价等级

表 3-4 环保信用评价等级汇总表

类型	前一年等级	当年等级	变化原因	备注
安徽省企业环境信用评价	诚信企业	/	/	当年评价工作还未开展

四、污染物产生、治理与排放信息

(一) 污染防治设施信息

1. 污染防治设施正常运行信息表

表 4-1 污染防治设施信息表（废气）

产污设施编号	产污设施名称	对应产污环节名称	污染物种类	污染防治设施名称	排放口编号	排放口名称
MF0003	燃气锅炉	锅炉烟气	氮氧化物	TA001	DA001	65MW 发电机组烟囱
			二氧化硫	TA001	DA001	65MW 发电机组烟囱
			烟尘	TA001	DA001	65MW 发电机组烟囱
			林格曼黑度	/	DA001	65MW 发电机组烟囱
MF0010	燃气锅炉	锅炉烟气	烟尘	TA002	DA002	55MW 发电机组烟囱
			二氧化硫	TA002	DA002	55MW 发电机组烟囱
			氮氧化物	TA002	DA002	55MW 发电机组烟囱
			林格曼黑度	/	DA002	55MW 发电机组烟囱

本年度废水由芜湖新兴铸管有限责任公司处理。

2.污染防治设施非正常运行信息

表 4-2 污染防治设施非正常运行信息表

(超标时段)	故障设施	故障原因	污染因子	应对措施
开始时段-结束时段				
废气防治设施				
2021-12-04 05:30 ~ 2021-12-11 12:30	TA001	年度检修, 生产设施和污染治理设施同步停运	烟尘 氮氧化物 二氧化硫	年度检修完成后, 正常运行

(二) 主要水污染物、大气污染物排放相关信息

1.水污染物和有组织大气污染物排放相关信息

表 4-3 有组织大气污染物排放信息表

排放口类型	排放口编码	排放口名称	污染物	实际排放量(吨)					许可值(吨)
				1 季度	2 季度	3 季度	4 季度	年度	
有组织废气主要排放口	DA001	65MW 发电机组烟囱	林格曼黑度	/	/	/	/	/	/
			烟尘	7.704	0.5709	0.512	0.453209	9.240109	
			二氧化硫	12.9129	3.5591	2.8332	2.327358	21.632558	
			氮氧化物	18.606	9.3234	7.1241	4.376807	39.430307	
	DA002	55MW 发电机组烟囱	烟尘	0	0		0	0	
			林格曼黑度	/	/		/	/	
			二氧化硫	0	0		0	0	
			氮氧化物	0	0		0	0	
全厂合计			VOCs	0	0	0	0	0	/
			NOx	18.606	9.3234	7.1241	4.376807	39.430307	280
			SO2	12.9129	3.5591	2.8332	2.327358	21.632558	196
			颗粒物	7.704	0.5709	0.512	0.453209	9.240109	19.6

55MW 发电机组烟囱未投产, 2022 年 1 月 1 日投产。

本年度废水由芜湖新兴铸管有限责任公司处理。

2.无组织大气污染物排放相关信息

表 4-4 无组织排放污染物排放信息表

位置	污染因子	监测时间	监测结果 mg/m ³
1#上风向	颗粒物	2021.12.27	0.136
	甲烷		1.57
2#下风向	颗粒物		0.227
	甲烷		1.60
3#下风向	颗粒物		0.236
	甲烷		1.57
4#下风向	颗粒物		0.242
	甲烷		1.66

注：无组织监测结果取最大值。

3.自行监测相关信息

表 4-5 自行监测相关信息表

序号	污染源类别	监测点位	监测点位名称	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	手工监测频次	其他信息
1	废气	DA001	65MW 发电机组烟囱	林格曼黑度	手工		1 次/季	
2				氮氧化物	自动	是	1 次/6 小时	在线故障时，采用手工监测
3				二氧化硫	自动	是	1 次/6 小时	在线故障时，采用手工监测
4				烟尘	自动	是	1 次/6 小时	在线故障时，采用手工监测
5		DA002	55MW 发电机组烟囱	林格曼黑度	手工		1 次/季	
6				氮氧化物	自动	是	1 次/6 小时	在线故障时，采用手工监测
7				二氧化硫	自动	是	1 次/6 小时	在线故障时，采用手工监测
8				烟尘	自动	是	1 次/6 小时	在线故障时，采用手工监测

55MW 发电机组烟囱未投产，2022 年 1 月 1 日投产。

(三) 工业固体废物的产生、贮存、流向和利用处置信息

污泥委托由芜湖新兴集中收集作烧结原料使用。脱硫灰集中收集在废灰仓，交由芜湖新兴铸管有限责任公司综合利用，掺入矿渣微粉成品中外卖。

(四) 排放的有毒有害物质信息

/。

(五) 噪声排放信息

表 4-6 噪声排放信息表

点位编号	点位位置名称	执行标准	排放限值 dB (A)		实际排放值 dB (A)	
			昼	夜	昼	夜
1#	厂界外北侧外 1 米处	《工业企业厂界环境噪声排放标准》 (GB12348-2008)3 类标准	65	55	57.1	48.3
2#	厂界外东侧外 1 米处				54.9	48.4
3#	厂界外南侧外 1 米处				57.7	47.1
4#	厂界外西侧外 1 米处				57.5	49.0

(六) 防治扬尘措施信息

燃料管道运输。

(七) 排污许可管理信息

表 4-16 排污许可管理信息表

执行报告类型	应公开次数	实际公开次数	信息公开
月报	12	12	全国排污许可平台公开端口
季报	4	4	
年报	1	1	

(八) 小结

本公司本年度已按照相应要求完成对污染物进行治理、定期自行监测以及排污许可执行报告信息公开等工作。

五、碳排放信息

(一)信息披露情况报表

本年度无配额清缴，碳实际排放量 1680000 吨。

六、强制性清洁生产审核信息

本年度未要求强制性清洁生产审核。

七、生态环境应急信息

(一)信息披露情况报表

表 7-1 生态环境应急信息表

应急预案			突发环境事件		
名称	备案机关	备案编号	发生时间	发生原因	处置情况
芜湖新兴冶金资源利用技术有限公司突发环境事件应急预案	芜湖市三山区生态环境分局	340208-2021-09-L			无突发事件

表 7-2 环境应急资源信息表

序号	名称	数量	存放地点
1	对讲机	10 部	安保办公室
2	干粉灭火器	20 个	安保办公室
3	二氧化碳灭火器	10 个	安保办公室
4	消防栓	15 个	安保办公室
5	防护手套	20 双	安保办公室
6	安全帽	30 个	安保办公室
7	急救箱	1 个	安保办公室
8	反光背心	20 件	安保办公室
9	雨衣、雨靴	20 套	安保办公室
10	安全绳	6 根	安保办公室

(二)小结

本公司已编制应急预案变并备案，本年度按照原要求进行应急管理，无突发事件。本年度无重污染天气。本年相关事项均按照相关要求执行。

八、生态环境违法信息

本年度无生态环境行政处罚和生态环境司法判决。

九、临时报告情况

本年度无临时报告。