

# 广州市重点排污单位环境信息公开格式规范表

单位名称 广环投光国环保能源（邵东）有限公司

报出日期：2024年02月23日



表 1 基础信息

单位名称	组织机构代码	法定代表人	生产地址	联系方式	生产经营和管理服务的主要内容、产品及规模
广环投光国环保能源（邵东）有限公司	91430500MA4RYMEE8P	渠金虎	邵阳市邵东市火厂坪镇木林村	07398900769	焚烧生活垃圾+发电 (焚烧生活垃圾：约 25.55 万吨/年， 发电：约 9627 万 kWh)



表 2-2 上年废气及污染物排放信息

排放口数量 (个)	2	其中工艺废气排放口数量 (个)	0	其中燃烧废气 排放口数量(个)	2
年度废气排放量 (万立方米)	80051.16	其中工艺废气排放量 (万立方米)	0	其中燃烧废气排放量 (万立方米)	80051.16
污染物名称	污染物排放标准	年度平均排放浓度 (毫克/立方米)	合计	达标排放量	超标排放量
颗粒物	30 毫克/立方米	0.63	0.52	0.52	0
二氧化硫	100 毫克/立方米	30.97	25.68	25.68	0
氮氧化物	300 毫克/立方米	195.54	160.46	160.46	0
氯化氢	60 毫克/立方米	8.15	6.59	6.59	0
一氧化碳	100 毫克/立方米	4.28	3.49	3.49	0

表 2-3 上年固废污染物处置信息

固废污染物名称	年度产生量	本单位内处置		外单位处置		贮存量	累计贮存量	是否办理转移联单
		处置量	处置方式	处置量	处置方式			
炉渣	50852.41 吨	0	--	50852.41 吨	综合利用 (爱绿城环保科技有限公司)	0 吨	0 吨	否
飞灰固化块	5693.52 吨	0	--	6776.52 吨	处理填埋 (邵东市飞灰填埋场)	0 吨	0 吨	是
废矿物油及废矿物油桶	2.66 吨	0	--	2.66 吨	邵阳市蓝洁环保科技有限公司	0 吨	0 吨	是

表 2-4 核技术利用项目信息

项目名称	活动种类	项目类型	备注
--	--	--	--
--	--	--	--
--	--	--	--

备注：1. 活动种类：生产/销售/使用；

2. 项目类型：射线装置/密封放射源/开放性放射性工作场所。

表3 防治污染设施建设和运行情况

防治污染设施名称	投入使用日期	污染类别	处理工艺	日处理能力
1#烟气处理系统	2022-10-28	废气	SNCR+半干法脱酸+干法+活性炭喷射+布袋除尘	76700(标立方米/小时)
2#烟气处理系统	2022-10-28	废气	SNCR+半干法脱酸+干法+活性炭喷射+布袋除尘	76700(标立方米/小时)
渗滤液处理站	2022-10-28	废水	预处理+IOC 高效厌氧+A/O+化学软化+微滤(TUF)+反渗透(RO)+DTRO	300(吨/日)

备注：1. 污染类别： 污水/废气/固体废物；

2. 计量单位：设计处理能力----污水(吨/日)、 废气(标立方米/小时)、 固体废物(吨/日)；

表 4 建设项目环境影响评价情况

建设项目名称	主要建设内容	环评审批部门	环评批复文号	环评批复时间	竣工环保验收审批部门	竣工环保验收审批文号	竣工环保验收时间
邵东市生活垃圾焚烧发电项目	<p>①项目名称：邵东市生活垃圾焚烧发电项目。</p> <p>②运营单位：广环投光国环保能源（邵东）有限公司</p> <p>③项目性质：城市生活垃圾处理工程。</p> <p>④项目建设地点：邵阳市邵东市火厂坪镇木林村。</p> <p>⑤建设规模：占地面积约 78.4 亩(含一、二期)，距离邵东城区中心约 15.1 公里，配置 2×350t/d 机械炉排炉和 20MW 汽轮发电机组，同时配套烟气净化系统、废水处理系统、灰渣处理系统等环保工程，建成后年运行时间 8000h，可实现平均日处理生活垃圾 700 t，年处理生活垃圾 25.55 万 t 和年发电量 9627 万 kWh 的生产规模。</p>	邵阳市生态环境局	邵市环评[2020]34号	2020-8-21	自主验收	--	2023-6-1

表 5 排污许可情况

企业名称	广环投光国环保能源（邵东）有限公司		排污许可证号	91430500MA4RYMEE8P001V
有效期限	2022-09-15		至	2027-09-14
补充信息				
排污口名称	污染物类型	项目名称	排放限值	单位
废气排放口 01	大气污染物	二氧化硫、氯化氢、汞及其化合物、镉、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍及其化合物、二噁英、颗粒物、氮氧化物、镉、铊及其化合物、一氧化碳	100、60、0.005、0.5、0.1、30、300、0.01、100	毫克/立方米 其中二噁英单位：纳克毒性当量/立方米
废气排放口 02	大气污染物	二氧化硫、氯化氢、汞及其化合物、镉、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍及其化合物、二噁英、颗粒物、氮氧化物、镉、铊及其化合物、一氧化碳	100、60、0.005、0.5、0.1、30、300、0.01、100	毫克/立方米 其中二噁英单位：纳克毒性当量/立方米



表 6 环境应急信息

环境风险防范工作开展情况	突发环境事件应急预案	突发环境事件应急演练情况	突发环境事件发生及处置情况	落实整改要求情况
<p>我司严格依据环境影响评价报告书及其批复的要求，落实环境风险防范措施。</p>	<p>《广环投光国环保能源（邵东）有限公司突发环境事件应急预案》已通过评审并已备案；</p>	<p>2023年3月3日进行废机油泄漏突发环境事件应急演练； 2023年12月25日进行硫酸罐泄露突发环境事件应急演练</p>	<p>--</p>	<p>--</p>

注：如不够填写，可另加附页。

