



# 武汉千子山能源有限公司

统一社会信用代码：  
91420114MA49FTQ5XF  
法定代表人：高治中  
企业性质： 合资企业  
行业： 生物质能发电  
注册地址：武汉市蔡甸区  
蓼山街大东村常福商务中  
心3栋2层3-7室



以下信息由企业提供，企业对其报送内容的真实性、合法性负责

## 年度报告封面及扉页

企业名称	武汉千子山能源有限公司 统一社会信用代码
报告年度	2026-01-25 编制日期
企业负责人承诺	保证本年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担相应的法律责任。

9  
1  
4  
2  
0  
1  
1  
4  
N  
A  
4  
9  
F  
T  
Q  
5  
X  
F  
2  
0  
2  
6  
-  
0  
1  
-  
2  
2

企业环保机构负责人承诺	保证本年度报告中环保信息及数据的真实、准确、完整。
承诺及申明	<div>声明.pdf</div> <div>⊙预览 止下载</div>

企业环境守法关键信息

生态环境行政许可变更情况	无
污染物排放以及碳排放情况	2025年武汉千子山能源有限公司大气排放量 许可排放量颗粒物：50.1吨 实际排放量：1.85吨 许可排放量二氧化硫：200.3吨 实际排放量：49.886吨 许可排放量氮氧化物：500.7吨 实际排放量：98.53吨 2025年公司全年大气排放量均低于排污许可证中申报的许可排放量。
本年度受到的生态环境行政处罚、司法判决等情况	无
其他关键环境信息	无

专业名称及术语解释

专业名称	不涉及
术语解释	不涉及

企业基本信息

企业基本信息

企业名称	武汉千子山能源有限公司		
统一社会信用代码	91420114MA49FTQ5XF	排污许可证编号	91420114MA49FTQ5XF001V
法定代表人	高治中		
行业类别	生物质能发电		

行政区划	湖北省武汉市	乡镇	武汉市蔡甸区蓼山街千子山循环经济产业园内
是否属于上市公司	否		
注册地址	武汉市蔡甸区蓼山街大东村常福商务中心3栋2层3-7室		
生产地址	武汉市蔡甸区蓼山街千子山循环经济产业园内		
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企业	是
是否属于发债企业	否	是否第三方公司填报	否
是否属于纳入碳排放权交易市场配额管理的温室气体重点排放单位	否		
重点排污单位类型	大气环境重点排污单位		

生产工艺信息

主要生产工艺	垃圾收集后由封闭式运输车送至垃圾焚烧发电厂垃圾库（该工艺段由环卫部门负责），干化污泥、经脱水后的垃圾由抓斗送进炉前料斗，通过给料器推进炉膛，随着炉排的运行移动并燃烧。焚烧炉内产生的高温烟气与余热锅炉发生热交换，余热锅炉吸收热量产生过热蒸汽，再由汽轮发电机将机械能转变成电能。电能通过输电线路供用户使用。汽轮机排汽进入凝汽器凝结成水后送回锅炉循环使用，升温后的循环冷却水在冷却塔降温后循环使用。烟气净化经 SNCR 脱硝、半干法+干法脱酸、活性炭吸附、布袋除尘器、SCR 脱硝后由 110m 烟囱后排入大气。除尘器收集的飞灰贮入灰库，固化后运至危险废物填埋场填埋。焚烧产生的残渣（或称炉底灰）排入渣仓， ...
属于国家、地方公布的鼓励类或淘汰类、限制类目录（名录）情况	鼓励类

现有产品和服务信息

主要产品与服务名称
电能

主要产品与服务名称

企业环境管理信息

行政许可情况

不涉及原因: 本年度未发生行政许可事项

环境保护税信息

不涉及原因: 生活垃圾焚烧厂所排放相应应税污染物，不超过国家和地方规定的排放标准，减免环境保护税。

环境污染责任保险

不涉及原因: 无

环境信用评价情况

不涉及原因: 无

污染防治设施信息

设施名称	反应塔、布袋除尘器、SNCR	大气污染物防治设施  一氧化碳、二氧化硫、氮氧化物、氨氮
产污环节	处理污染物 垃圾焚烧	

		化物 、 烟生 DA001、 DA002
对应排污口名称	焚烧炉废气排放口 对应排污口编号	
第三方运维机构名称	上海英凡环保科技股份有限公司	

污染防治设施非正常运行情况

不涉及原因: 本年度污染防治设施正常运行。

排污口总体信息

水污染物 排污口数 量	1	大气污染 物排污口 数量	2
-------------------	---	--------------------	---

污染排放情况

主要排污 口名称	焚烧炉废气排放口	主要排污 口编号	DA001、DA002
类别	大气污染物排污口	污染物	氮氧化物
许可排放 浓度	100mg/L	许可排放 总量	500.7 t/a
实际排放 浓度-平均 值	50.96mg/L	实际排放 总量	98.53 t/a
是否安装 在线设备	是	在线设备 是否联网	是

主要排污 口名称	焚烧炉废气排放口	主要排污 口编号	DA001、DA002
类别	大气污染物排污口	污染物	颗粒物

许可排放浓度	20mg/L	许可排放总量	50.1 t/a
实际排放浓度-平均值	1.022mg/L	实际排放总量	1.85 t/a
是否安装在线设备	是	在线设备是否联网	是

主要排污口名称	焚烧炉废气排放口	主要排污口编号	DA001、DA002
类别	大气污染物排污口	污染物	二氧化硫
许可排放浓度	80mg/L	许可排放总量	200.3 t/a
实际排放浓度-平均值	31.42mg/L	实际排放总量	49.886 t/a
是否安装在线设备	是	在线设备是否联网	是

### 无组织污染排放情况

监测点名称	厂界上风向、下风向	监测点位编码	#1、#2、#3
监测污染物	氨（氨气），臭气浓度，硫化氢，颗粒物	监测排放浓度-平均值	0.05、13（无量纲）、0.009、0.269 mg/L
实际排放总量	t/a		

### 自行监测总体情况

全年生产天数	365 天	自行监测天数（或次数）	12
监测形式	自动	达标次数	12 次
超标次数	0 次		

### 第三方监测机构情况

机构名称	湖北洁源检测有限公司
机构资质	满足我司需要检测的资质。

--	--

工业固体废物

名称	炉渣	种类	SW03
成分	二氧化硅、氧化铝、氧化铁、氧化钙、氧化镁等	等级	I 类一般工业固体废物
产生量	62947.58 吨	贮存量	0 吨
处置方式	委托处置	处置量	62947.58 吨
其他处置方式	-		
综合利用方式	委托利用	综合利用量	0 吨
其他综合利用方式	-		

一般工业固体废物贮存场所或设施

固体废物	炉渣		
类型	I 类一般工业固体废物贮存场	面积	360 m²
累计贮存量	0 吨	设计处置能力	0

一般工业固体废物委托外单位利用处置情况

固体废物	炉渣
设计处置能力	50000
受托方名称	武汉环投千子山环境产业有限公司
受托方资质	满足
固废运输情况	车辆运输
固废利用情况	满足

固废处置情况	满足
--------	----

危险废物信息

名称	生活垃圾焚烧飞灰		
产生量	6623 吨	贮存量	1670.76 吨
处置方式	委托处置	处置量	5811.68 吨
累计贮存量	0 吨	综合利用方式	委托利用
综合利用量	0吨	危险特性	重金属
主要有害成分	水溶性盐、重金属、二噁英		

危险废物贮存场所或设施

危险废物	生活垃圾焚烧飞灰	类型	
面积	330 m²	累计贮存量	0 吨

危险废物委托外单位利用处置情况

受托方名称	湖北汉源环鑫固废处置有限公司
受托方资质	满足
危险废物转移联单	满足
危废转移联单附件	<div>3a3a49cd31f8f25331a...</div> <div>⦿预览 ⚓下载</div>

噪声污染情况

监测点位名称	厂界	执行标准	GB 12348—2008
--------	----	------	---------------



位置	厂界周围	昼间排放 限值	65 dB(A)
夜间排放 限值	55 dB(A)	昼间实际 排放值	58 dB(A)
夜间实际 排放值	51 dB(A)		

**施工扬尘、装卸物料污染防治情况**

施工扬尘污染防治主要措施	/
装卸物料污染防治主要措施	本项目设置的飞灰贮仓、石灰仓和活性炭贮仓均为密闭料仓，且在各贮仓顶部均设置有布袋除尘器，采用振打方式清灰。仓内装卸时产生的粉尘经仓顶布袋除尘器处理后在仓内排放，整个装置设置在封闭主厂房内，不外排。

**排污许可证执行报告信息**

报告种类	年报	应编制公开次数	12
实际编制公开次数	12	发布网址	<a href="https://permit.mee.gov.cn/permitExt/defaults/default-index!getInformation.action">https://permit.mee.gov.cn/permitExt/defaults/default-index!getInformation.action</a>

**碳排放情况**

不涉及原因: 不涉及

**强制性清洁生产审核信息**

不涉及原因: 不涉及

**生态环境应急信息**

不涉及原因: 不涉及

**突发生态环境事件发生及处置情况**

不涉及原因: 不涉及

**重污染天气应急响应情况**

不涉及原因: 不涉及

行政处罚信息

---

不涉及原因: 不涉及

司法判决信息

---

不涉及原因: 不涉及

临时报告披露情况

---

不涉及原因: 不涉及

相关投融资的生态环保信息

---

融资情况

不涉及原因: 不涉及