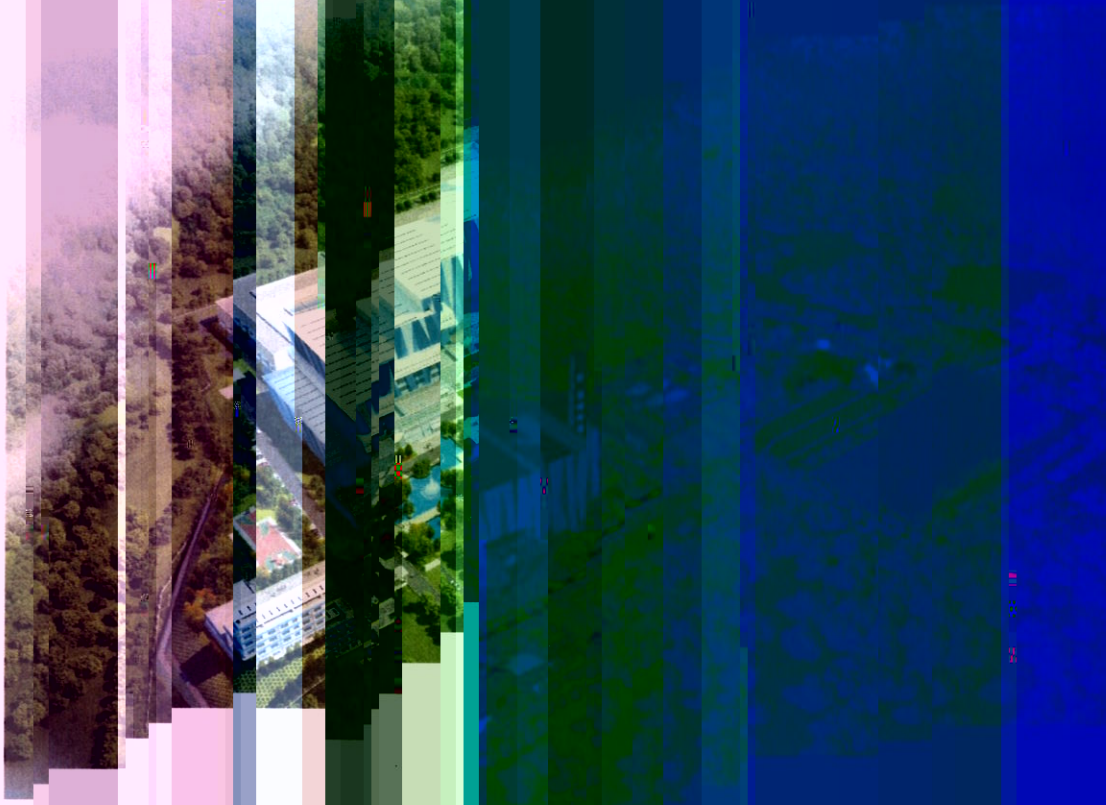


鄱阳县绿色东

简单 专业 快执行

2021年



2021-03-01

发布

鄱阳县绿色



一、前言.....	
二、企业的基本情况	
三、监测内容.....	
四、监测评价标准...	
五、监测分析方法...	
六、监测质量保证...	
七、自行监测信息公开	

简单 专业 快执行

目录

布.....	1
.....	1
.....	3
.....	1
.....	6
.....	1
.....	1
.....	1
.....	5
.....	1
.....	5

处理
剂固化
回用。具

垃圾

!。工

参流
艺流

液通
程见
图修

简单

专业、快

液沟

灰
化后
固全
安全

半干式反

活性炭吸附塔

袋式除尘器

SCR脱氨

引风机

烟囱

三

1、

()

①

A、

生

出

偶

以

以

污

执

②

在

三

个

B、

测

用

③

其

监

A、

B、

每

仓

④

A、

B、

监

污

废

相

在

生

出

偶

以

以

污

执

在

三

个

B、

测

用

③

其

监

A、

B、

每

仓

④

A、

B、

测

污

废

相

在

生

出

偶

以

以

污

执

在

三

个

B、

测

用

③

其

监

A、

B、

每

仓

④

A、

B、

- (2) 废水污染收集处理
- 本项目废水收集处理
- (1) 监测点：渗、S、C
- (2) 监测项目：pH、氨氮、总磷、总氮、COD、BOD₅
- (3) 监测频次：全年
- (4) 噪声
- 监测点位：项目东、南、西、北四个方位
- 监测因子：等效连续A声级
- 监测频次：每季度一次
- (5) 灰渣
- ① 灰渣：炉渣、飞灰
- ② 灰渣：炉渣、飞灰
- ③ 灰渣：炉渣、飞灰
- ④ 灰渣：炉渣、飞灰
- ⑤ 灰渣：炉渣、飞灰
- ⑥ 灰渣：炉渣、飞灰
- ⑦ 灰渣：炉渣、飞灰
- ⑧ 灰渣：炉渣、飞灰
- ⑨ 灰渣：炉渣、飞灰
- ⑩ 灰渣：炉渣、飞灰
- ⑪ 灰渣：炉渣、飞灰
- ⑫ 灰渣：炉渣、飞灰
- ⑬ 灰渣：炉渣、飞灰
- ⑭ 灰渣：炉渣、飞灰
- ⑮ 灰渣：炉渣、飞灰
- ⑯ 灰渣：炉渣、飞灰
- ⑰ 灰渣：炉渣、飞灰
- ⑱ 灰渣：炉渣、飞灰
- ⑲ 灰渣：炉渣、飞灰
- ⑳ 灰渣：炉渣、飞灰
- ㉑ 灰渣：炉渣、飞灰
- ㉒ 灰渣：炉渣、飞灰
- ㉓ 灰渣：炉渣、飞灰
- ㉔ 灰渣：炉渣、飞灰
- ㉕ 灰渣：炉渣、飞灰
- ㉖ 灰渣：炉渣、飞灰
- ㉗ 灰渣：炉渣、飞灰
- ㉘ 灰渣：炉渣、飞灰
- ㉙ 灰渣：炉渣、飞灰
- ㉚ 灰渣：炉渣、飞灰
- ㉛ 灰渣：炉渣、飞灰
- ㉜ 灰渣：炉渣、飞灰
- ㉝ 灰渣：炉渣、飞灰
- ㉞ 灰渣：炉渣、飞灰
- ㉟ 灰渣：炉渣、飞灰
- ㊱ 灰渣：炉渣、飞灰
- ㊲ 灰渣：炉渣、飞灰
- ㊳ 灰渣：炉渣、飞灰
- ㊴ 灰渣：炉渣、飞灰
- ㊵ 灰渣：炉渣、飞灰
- ㊶ 灰渣：炉渣、飞灰
- ㊷ 灰渣：炉渣、飞灰
- ㊸ 灰渣：炉渣、飞灰
- ㊹ 灰渣：炉渣、飞灰
- ㊺ 灰渣：炉渣、飞灰
- ㊻ 灰渣：炉渣、飞灰
- ㊼ 灰渣：炉渣、飞灰
- ㊽ 灰渣：炉渣、飞灰
- ㊾ 灰渣：炉渣、飞灰
- ㊿ 灰渣：炉渣、飞灰

南面：二个空

一次，1.8

进行

(点) 每

()，。

如

，

各

朝

多

可

是

测。

样方

去

法

次。

二噁

《生活

的监

法

法

法

环境现状监测	
环境空气	PM ₁₀ 、PM _{2.5} 、SO ₂ 、NO ₂ 、CO、O ₃
地表水	pH、DO、BOD ₅ 、COD _{Mn} 、NH ₃ -N、TP、TN、SS、Cu、Zn、Pb、Cd、Cr ⁶⁺ 、Mn、Hg、As、Fe、Mg、Ca、K、Na、Li、Sr、Ba、Co、Ni、V、Mn、Cr ³⁺ 、Se、Mo、B、F、Cl、Br、I、S、P、Si、Al、Mg、Ca、K、Na、Li、Sr、Ba、Co、Ni、V、Mn、Cr ³⁺ 、Se、Mo、B、F、Cl、Br、I、S、P、Si、Al
地下水	pH、DO、BOD ₅ 、COD _{Mn} 、NH ₃ -N、TP、TN、SS、Cu、Zn、Pb、Cd、Cr ⁶⁺ 、Mn、Hg、As、Fe、Mg、Ca、K、Na、Li、Sr、Ba、Co、Ni、V、Mn、Cr ³⁺ 、Se、Mo、B、F、Cl、Br、I、S、P、Si、Al
土壤	pH、DO、BOD ₅ 、COD _{Mn} 、NH ₃ -N、TP、TN、SS、Cu、Zn、Pb、Cd、Cr ⁶⁺ 、Mn、Hg、As、Fe、Mg、Ca、K、Na、Li、Sr、Ba、Co、Ni、V、Mn、Cr ³⁺ 、Se、Mo、B、F、Cl、Br、I、S、P、Si、Al
噪声	等效连续A声级
固废	固废产生量、处置量
其他	其他

环境现状监测

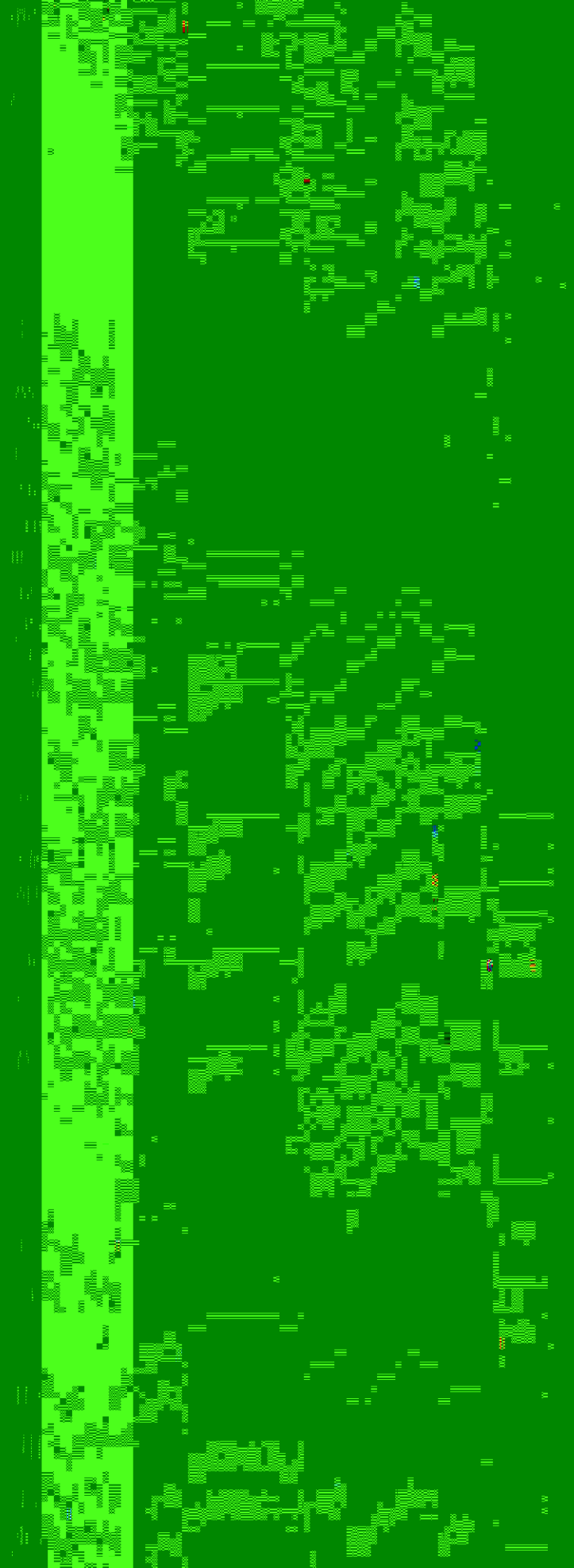
1、监测评价标准

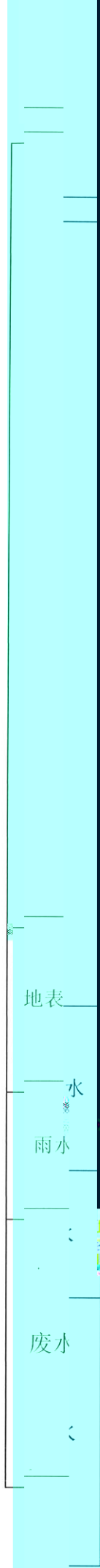
根据《环境影响评价技术导则 地表水环境》(HJ2.3-2018)及《地表水环境质量标准》(GB3838-2002)的要求，结合项目所在地地表水环境功能区划，确定地表水环境质量评价标准。

类别

地下水

标准





简单 专业 快执行

1	mg/L	《城市污水再生利用标准
2	0.0	《工业用水
3	0.0	《水质》
4	0.0	《GB12523
5	0.0	《GB
6	0.0	《GB
7	0.0	《GB
8	0.0	《GB
9	0.0	《GB
10	0.0	《GB
11	0.0	《GB
12	0.0	《GB
13	0.0	《GB
14	0.0	《GB
15	0.0	《GB
16	0.0	《GB
17	0.0	《GB
18	0.0	《GB
19	0.0	《GB
20	0.0	《GB
21	0.0	《GB
22	0.0	《GB
23	0.0	《GB
24	0.0	《GB
25	0.0	《GB
26	0.0	《GB
27	0.0	《GB
28	0.0	《GB
29	0.0	《GB
30	0.0	《GB
31	0.0	《GB
32	0.0	《GB
33	0.0	《GB
34	0.0	《GB
35	0.0	《GB
36	0.0	《GB
37	0.0	《GB
38	0.0	《GB
39	0.0	《GB
40	0.0	《GB
41	0.0	《GB
42	0.0	《GB
43	0.0	《GB
44	0.0	《GB
45	0.0	《GB
46	0.0	《GB
47	0.0	《GB
48	0.0	《GB
49	0.0	《GB
50	0.0	《GB
51	0.0	《GB
52	0.0	《GB
53	0.0	《GB
54	0.0	《GB
55	0.0	《GB
56	0.0	《GB
57	0.0	《GB
58	0.0	《GB
59	0.0	《GB
60	0.0	《GB
61	0.0	《GB
62	0.0	《GB
63	0.0	《GB
64	0.0	《GB
65	0.0	《GB
66	0.0	《GB
67	0.0	《GB
68	0.0	《GB
69	0.0	《GB
70	0.0	《GB
71	0.0	《GB
72	0.0	《GB
73	0.0	《GB
74	0.0	《GB
75	0.0	《GB
76	0.0	《GB
77	0.0	《GB
78	0.0	《GB
79	0.0	《GB
80	0.0	《GB
81	0.0	《GB
82	0.0	《GB
83	0.0	《GB
84	0.0	《GB
85	0.0	《GB
86	0.0	《GB
87	0.0	《GB
88	0.0	《GB
89	0.0	《GB
90	0.0	《GB
91	0.0	《GB
92	0.0	《GB
93	0.0	《GB
94	0.0	《GB
95	0.0	《GB
96	0.0	《GB
97	0.0	《GB
98	0.0	《GB
99	0.0	《GB
100	0.0	《GB

地表水环境
质量标准
《GB3838
(2002)

表 废气评价标准		执行标准	
项目	单位	标准值	备注
颗粒物	mg/m^3	20	《生活垃圾焚烧污染控制标准》(GB18485-2014)
氮氧化物	mg/m^3	150	《生活垃圾焚烧污染控制标准》(GB18485-2014)
二氧化硫	mg/m^3	80	《生活垃圾焚烧污染控制标准》(GB18485-2014)
氯化氢	mg/m^3	50	《生活垃圾焚烧污染控制标准》(GB18485-2014)
汞及其化合物	mg/m^3	0.1	《生活垃圾焚烧污染控制标准》(GB18485-2014)
镉、铬、铅、钴、铜、镍及其化合物	mg/m^3	0.1	《生活垃圾焚烧污染控制标准》(GB18485-2014)
一氧化碳	mg/m^3	80	《生活垃圾焚烧污染控制标准》(GB18485-2014)
二噁英	TEQ/ mg/m^3	1E-6	《生活垃圾焚烧污染控制标准》(GB18485-2014)
臭气	mg/m^3	5	《恶臭污染物排放标准》(GB14675-93)

3、	环境空气	组织)	简单
			H
			臭气
			颗
			颗
			S
			N
			H
			F
			H
			N
			二

噪声评价标准
 见：厂界噪声执行《工业企业厂界噪声标准》
 表 12。

4、	类别	项目	表：	
			标准	昼
4、	界噪声	连续等效 A 声级	60	

固废评价标准
 13. 固废执行《生活垃圾填埋场污染控制标准》

14、	类别	监测点位	表：	
			标准	昼
14、	渣（炉渣、	出渣口和储存		

灰)	
固废 (炉渣)	出渣口
固废 (飞灰)	储存间

5、土壤评价标准
土壤执行《土壤环境质量标准》(GB 15618-1995)

类别	监测点位
土壤	在厂址南面 870.3m 处的江家村 (焚烧炉烟囱下风向最近敏感点), 项目南面 1.8km 处的刘家村 (焚烧炉烟囱下风向最近居民), 各设一个土壤监测点进行监测。

项目	标准
pH	
总锌	限值 3.5
总铜	mg/kg
总铅	20 mg/kg
总铬	40 mg/kg
总镉	25 mg/kg
总砷	15 mg/kg
	0.3 mg/kg
	40

染控制
(GB1688

《生活垃圾
放标
(GB1848

《生活垃圾
染控制
(GB1688

详见表 1

《
量标
156

总镍	10mg/kg
总汞	0.30mg/kg
二噁英	5ngTEQ/kg

五.监测分析方法

1、水质监测分析方法
水质监测分析方法见表 16。

表 16

项目	方法	标准	来源
pH 值	玻璃电极法	GB/T 13288-2017	20-86
化学需氧量	重铬酸钾法	GB/T 15457-2009	2009
五日生化需氧量	5日培养法	GB/T 15457-2009	2009
氨氮	纳氏试剂分光光度法	GB/T 14669-1993	1989
总磷	钼钼蓝分光光度法	GB/T 13218-2005	2005
总氮	碱性过硫酸钾消光分光光度法	GB/T 14669-1993	1989
悬浮物	重量法	GB/T 13218-2005	2005
总硬度	EDTA 滴定法	GB/T 13218-2005	2005
溶解性总固体	重量法	GB/T 13218-2005	2005
硝酸盐	分光光度法	GB/T 13218-2005	2005
亚硝酸盐	分光光度法	GB/T 13218-2005	2005
铅	电感耦合等离子体原子吸收光谱法	GB/T 13218-2005	2005
镉	电感耦合等离子体原子吸收光谱法	GB/T 13218-2005	2005
汞	冷原子荧光法	GB/T 13218-2005	2005
总汞	氧化、 purge 和冷原子荧光法	GB/T 13218-2005	2005
总铬	二苯基碳酰肼分光光度法	GB/T 13218-2005	2005
总镍	丁二肟分光光度法	GB/T 13218-2005	2005
总铅	石墨炉原子吸收光谱法	GB/T 13218-2005	2005
总砷	砷钼蓝分光光度法	GB/T 13218-2005	2005
六价铬	二苯基碳酰肼分光光度法	GB/T 13218-2005	2005

	pl
	铊
	铍
	铅
	镉
	镉
	砷
	镍
	汞
	二噁

六、监测质

1、手工监测质

1.1 机构和人员

国家相关要求。

1.2 监测分析方

或国家环保部

1.3 仪器要求：

善保存校准记

1.4 记录报告要

监测数据和报

品分析原始记

本一份；副本

2、自动监测质

2.1 废气污染特

行）（HJ/T75-

2.2 记录要求：

字，保存三年

七、自行监

1、企业通

- 2、公布内容
 - 2.1 基本信息：企业名称、法人代表、营业执照、所属行业、地理位置、生产周期、联系方式等；
 - 2.2 自行监测方案；
 - 2.3 自行监测结果：全部监测点位、监测时间、污染物种类及浓度、标准限值、达标情况；
 - 2.4 污染源监测年度报告。
- 3、公布时限
 - 3.1 手工监测数据于每次检测完成后的次月公布；
 - 3.2 自动监测数据实时公布监测结果，废气自动监测设备为每 1 小时均值；
 - 3.3 2022 年一月月底前公布 2021 年度自行监测年度报告。

环境监测布点图

