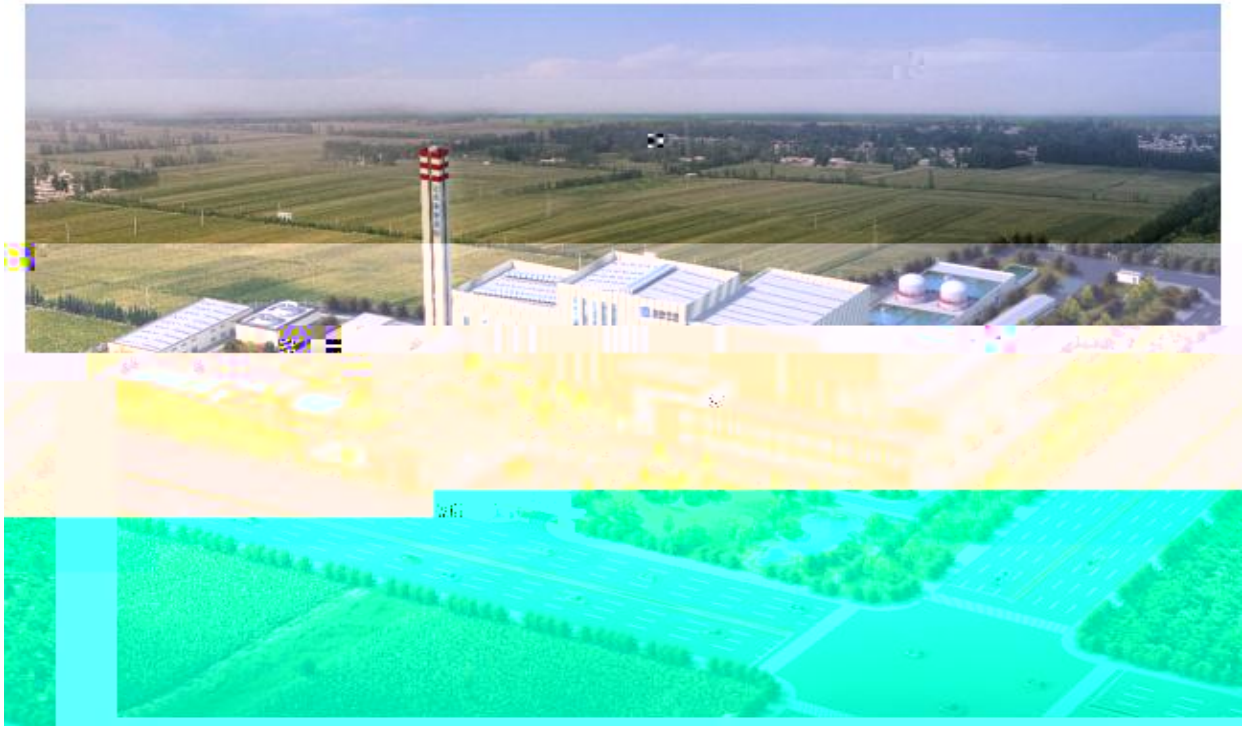


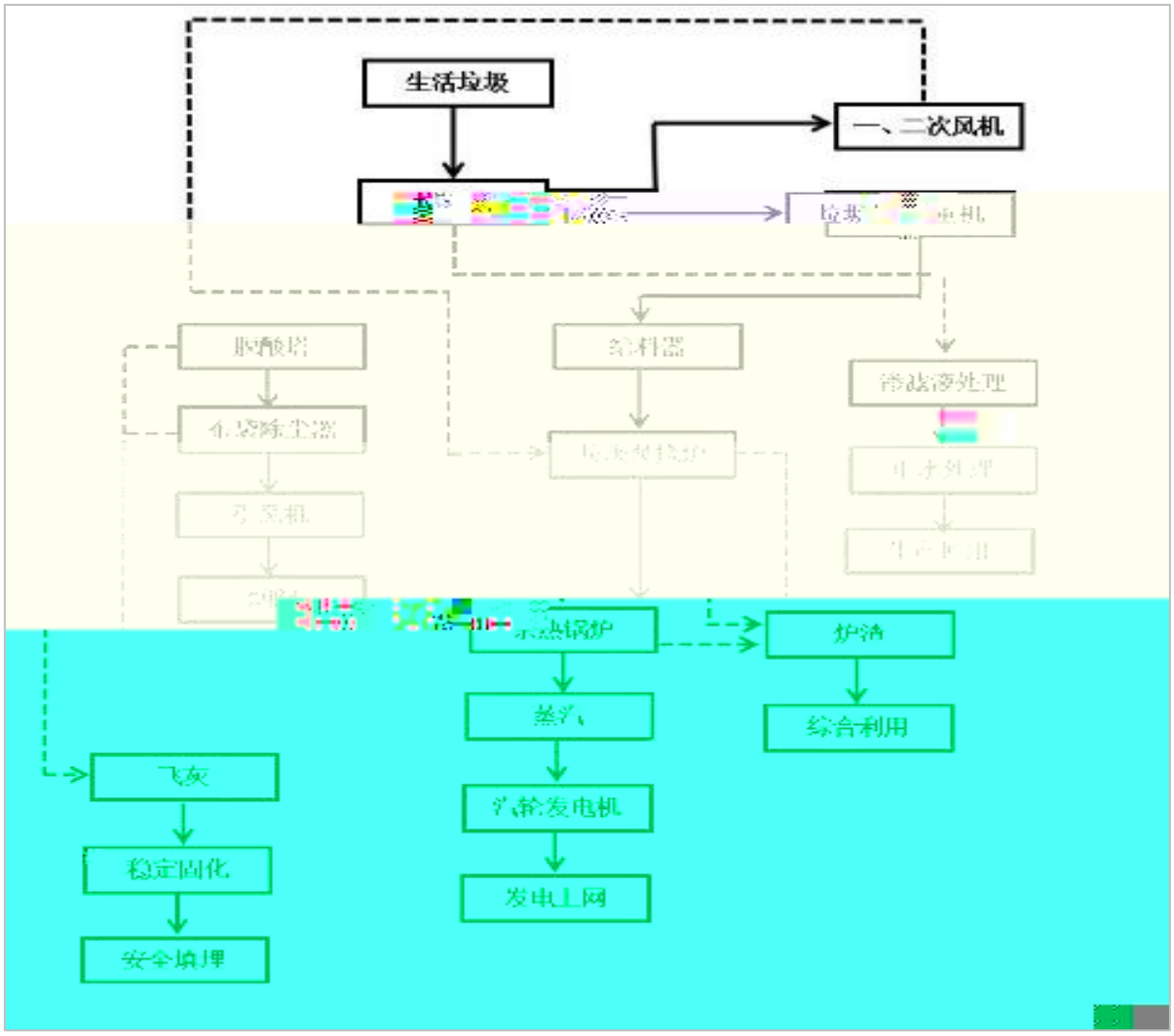
2022 01 01

”

26 “

2013 4

1


生活垃圾
一、二次风机
垃圾
垃圾
脱酸塔
余热锅炉
渗滤液处理
布袋除尘器
垃圾焚烧炉
引风机
余热锅炉
炉渣
蒸汽
综合利用
飞灰
汽轮发电机
稳定固化
发电上网
安全填埋

5

6

Ã

GB/T18920-2002

GB18918-2002 A

GB/T 14848-2017

10

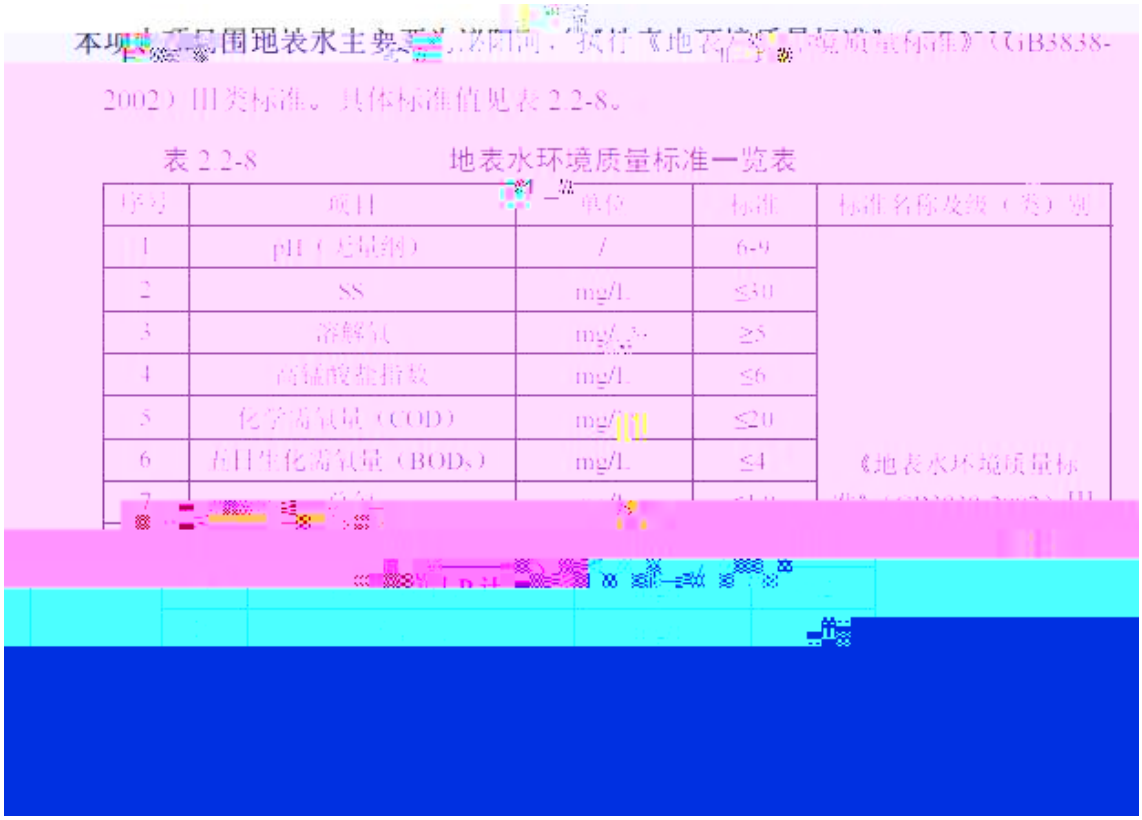

本项目周围地表水主要为[illegible]，依据《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）III类标准。具体标准值见表 2.2-8。

表 2.2-8 地表水环境质量标准一览表

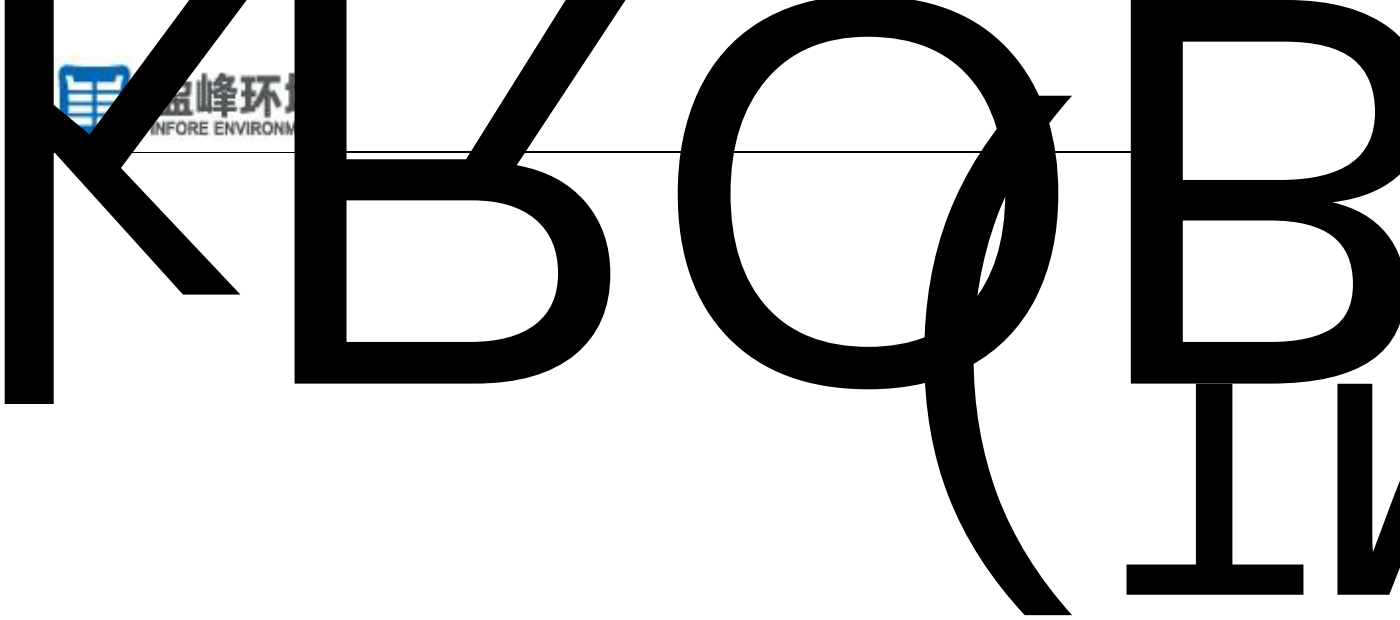
序号	项目	单位	标准	标准名称及级（类）别
1	pH（无量纲）	/	6-9	《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）III类
2	SS	mg/L	≤30	
3	溶解氧	mg/L	≥5	
4	高锰酸盐指数	mg/L	≤6	
5	化学需氧量（COD）	mg/L	≤20	
6	五日生化需氧量（BOD5）	mg/L	≤4	
7	[illegible]	[illegible]	[illegible]	

表 2.2-9 回用水水质标准一览表

序号	项目	《城市污水再生利用-工业用水水质》（GB/T19923-2005）		《城市污水再生利用-城市杂用水水质》（GB/T18920-2002）中道路清扫消防用水
		敞开式循环冷却水补充水	工艺与产品用水	
1	pH值	6.5－8.5	6.5－8.5	6.0-9.0
2	浊度（NTU）≤	5	5	10
3	色度≤	30	30	30
4	COD_{Cr}（mg/L）≤	60	60	-
5	BOD_5（mg/L）≤	10	10	15
6	铁（mg/L）≤	0.3	0.3	-
7	锰（mg/L）≤	0.1	0.1	-
8	氯离子（mg/L）≤	250	250	-
9	二氧化硅（mg/L）≤	50	50	-
10	总硬度（以$CaCO_3$计/mg/L）≤	450	450	-
11	总碱度（以$CaCO_3$计/mg/L）≤	350	450	-
12	硫酸盐（mg/L）≤	250	250	-
13	溶解性总固体（mg/L）≤	1000	1000	1000
14	总铁（mg/L）≤	1	1	-
15	溶解性总固体（mg/L）≤	1000	1000	1000
16	石油类（mg/L）≤	1	1	-
17	阴离子表面活性剂（mg/L）≤	0.5	0.5	1.0
18	余氯（mg/L）≥	0.05	0.05	接触30min后≥1.0，管网末端≥0.2
19	粪大肠菌群（个/L）≤	2000	2000	-

表 2.2-10 本项目水污染物排放标准

序号	项目	单位	泌阳县第二污水处理厂接管标准		排放标准	
1	COD	mg/L	355	泌阳县第二污水处理厂接管标准	50	城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）一级A标准
2	BOD_5	mg/L	180		10	
3	SS	mg/L	280		10	
4	氨氮	mg/L	28		5	



本项目所在区域土壤执行《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准（试行）》（GB36600-2018）筛选值中的二类

1	砷	mg/kg	60
2	铜	mg/kg	65
3	铬（六价）	mg/kg	5.7
4	铜	mg/kg	18000
5	[illegible]	mg/kg	800
6	[illegible]	mg/kg	38
7	[illegible]	mg/kg	900
8	[illegible]	mg/kg	2.8
9	[illegible]	mg/kg	100
10	[illegible]	mg/kg	97
11	[illegible]	mg/kg	0
12	1,2-[illegible]	mg/kg	5
13	1,1-[illegible]	mg/kg	66
17	反-1,2-[illegible]	mg/kg	5
19	1,1,2,2,-四氯乙烷	mg/kg	10
20	四氯乙烯	mg/kg	53
21	1,1,1-三氯乙烷	mg/kg	840
22	1,1,2-三氯乙烷	mg/kg	2.8
23	三氯乙烯	mg/kg	2.8
24	1,2,3-三氯丙烷	mg/kg	0.5
25	氯乙烯	mg/kg	0.43
26	苯	mg/kg	4
27	氯苯	mg/kg	270
28	1,2-二氯苯	mg/kg	560
29	1,4-二氯苯	mg/kg	20

序号	污染物	单位	筛选值	
30	乙苯	mg/kg	28	
31	苯乙烯	mg/kg	1290	
32	甲苯	mg/kg	1200	
33	间二甲苯+对二甲苯	mg/kg	570	
34	邻二甲苯	mg/kg	640	
[illegible]	[illegible]	mg/kg	76	
[illegible]	[illegible]	mg/kg	260	
[illegible]	[illegible]	mg/kg	2256	
[illegible]	[illegible]	mg/kg	15	
[illegible]	[illegible]	mg/kg	15	41
苯并[k]荧蒽	mg/kg	151		42
䓛	mg/kg	1293		43
二苯并[a，h]蒽	mg/kg	1.5		44
茚并[1,2,3-cd]芘	mg/kg	15		[illegible]
萘	mg/kg	70		46
二噁英类	mg/kg	4×10^{-5}		

•

X


物流入口
有组织废气监测点位
无组织废气监测点位
废水监测点位
雨水监测点位
废水管线
雨水管线
运输路线
DA001：焚烧废气排放口
DA002：恶臭
YS001