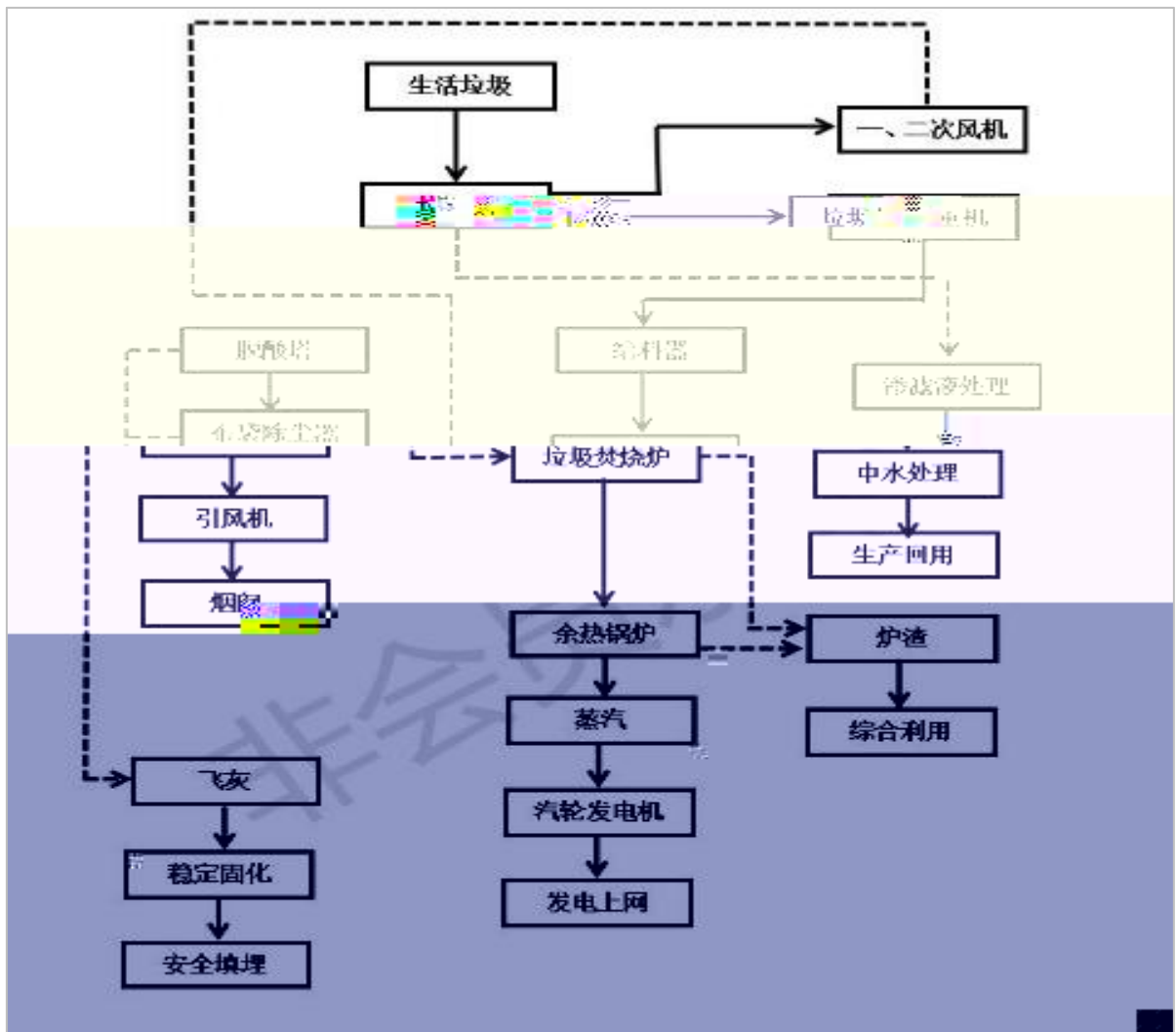




2022 01 01



盈峰环境
INFORE ENVIRONMENT



--	--	--	--	--

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... (text partially obscured by noise) ...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	标准值	标准名称及条款号
1	pH 值(无量纲)	/	6~9	《地表水环境质量标准》(GB3838-2002) Ⅲ类标准
2	SS	mg/l	≤30	
3	氨氮(NH ₃ -N)	mg/L	≤2.0	
4	总磷(以P计)	mg/l	≤0.3	
5	化学需氧量(COD _{Mn})	mg/l	≤120	
6	五日生化需氧量(BOD ₅)	mg/l	≤3	
7	溶解性总固体(TDS)	mg/l	≤300	

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	-

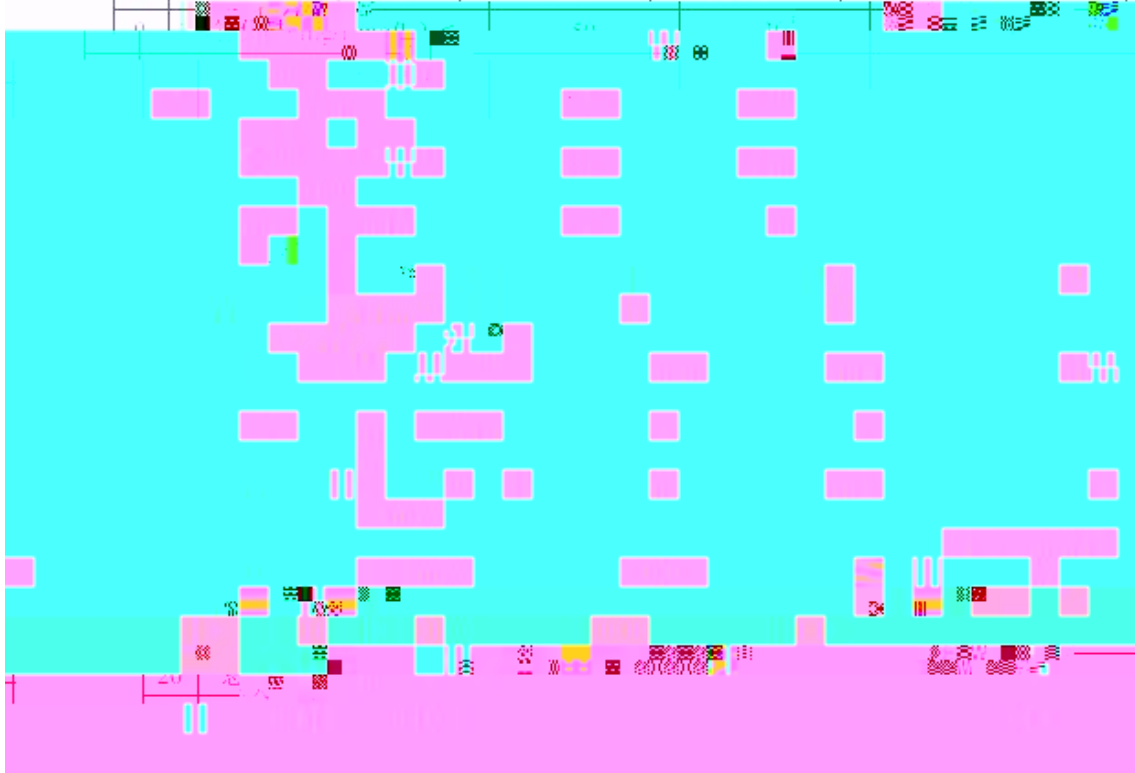


表 2.2-10 本项目水污染物排放标准

序号	项目	单位	接管标准		排放标准	
			接管标准	接管标准	排放标准	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		



KBCRB

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）筛选值中的二类用地标准，见表 2.2-12。

表 2.2-12 项目区域土壤环境质量标准

序号	污染物	单位	标准值
重金属和无机物			
1	砷	mg/kg	60
2	镉	mg/kg	65
3	铜	mg/kg	18000
4	铬(六价)	mg/kg	800
5	铅	mg/kg	800
6	汞	mg/kg	38
7	镍	mg/kg	900
挥发性有机物			
8	四氯化碳	mg/kg	2.8
9	氯仿	mg/kg	0.9
10	氯甲烷	mg/kg	37
11	1,1-二氯乙烯	mg/kg	9
12	1,2-二氯乙烷	mg/kg	5
13	1,1-二氯乙烯	mg/kg	66
14	顺-1,2-二氯乙烯	mg/kg	596
15	反-1,2-二氯乙烯	mg/kg	54
16	1,1,1-三氯乙烯	mg/kg	10
17	1,1,2,2-四氯乙烯	mg/kg	10
18	四氯乙烯	mg/kg	53
19	1,1,1-三氯乙烷	mg/kg	840
20	1,1,2-三氯乙烷	mg/kg	2.8
21	三氯乙烯	mg/kg	2.8
22	1,2,3-三氯丙烷	mg/kg	0.5
23	氯乙烷	mg/kg	0.43
24	苯	mg/kg	4
25	氯苯	mg/kg	270
26	1,2-二氯苯	mg/kg	560
27	1,4-二氯苯	mg/kg	20

