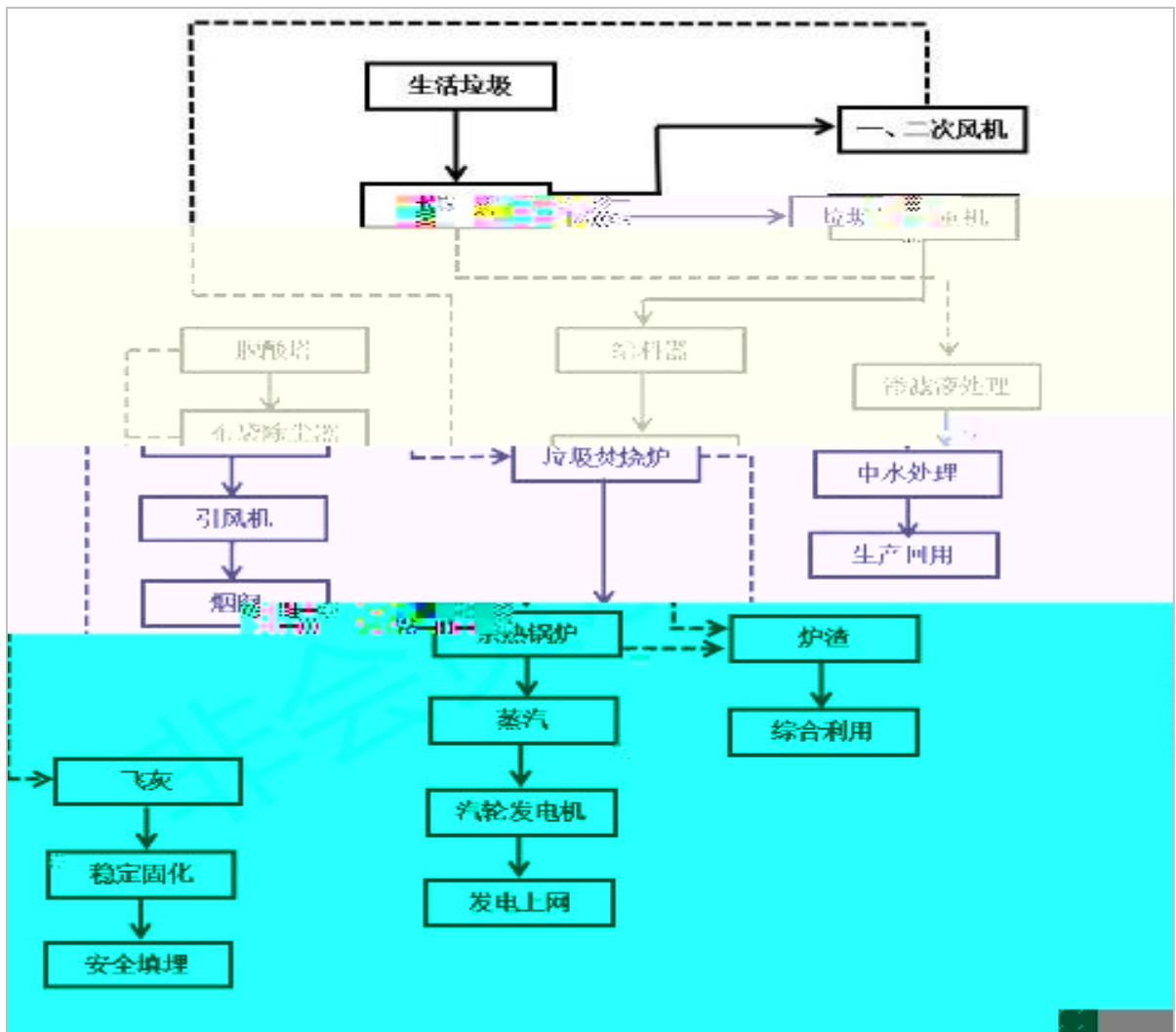




2022 01 01







--	--	--	--	--







5


6

Ã

GB/T18920-2002

GB18918-2002

A

GB/T 14848-2017

10

本项目周围地表水主要受纳为汾阳河，执行《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	标准名称及序号(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(BOD <sub>5</sub> )	mg/l	≤3	
7	氨氮	mg/L	≤1.0	
8	氨氮	mg/L	≤1.0	

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 <sub>Cr</sub> (mg/L) ≤	60	60	-
5	BOD <sub>5</sub> (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	-

溶解氧 (mg/L) ≥	-	-	1.0
--------------	---	---	-----

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) 一级标准
2	BOD <sub>5</sub>	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）筛选值中的二类标准。

序号	污染物	单位	标准值
1	砷	mg/kg	60
2	镉	mg/kg	65
3	铬（六价）	mg/kg	5.7
4	铜	mg/kg	10000
5	汞	mg/kg	80
6	镍	mg/kg	85
7	铅	mg/kg	100
8	镉	mg/kg	2.8
9	铬（六价）	mg/kg	1.5
10	铜	mg/kg	100
11	1,1-二氯乙烯	mg/kg	9
12	1,2-二氯乙烯	mg/kg	5
13	1,1-二氯乙烷	mg/kg	66



序号	污染物	单位	标准值
1	砷	mg/kg	60
2	镉	mg/kg	65
3	铬（六价）	mg/kg	5.7
4	铜	mg/kg	10000
5	汞	mg/kg	80
6	镍	mg/kg	85
7	铅	mg/kg	100
8	镉	mg/kg	2.8
9	铬（六价）	mg/kg	1.5
10	铜	mg/kg	100
11	1,1-二氯乙烯	mg/kg	9
12	1,2-二氯乙烯	mg/kg	5
13	1,1-二氯乙烷	mg/kg	66







