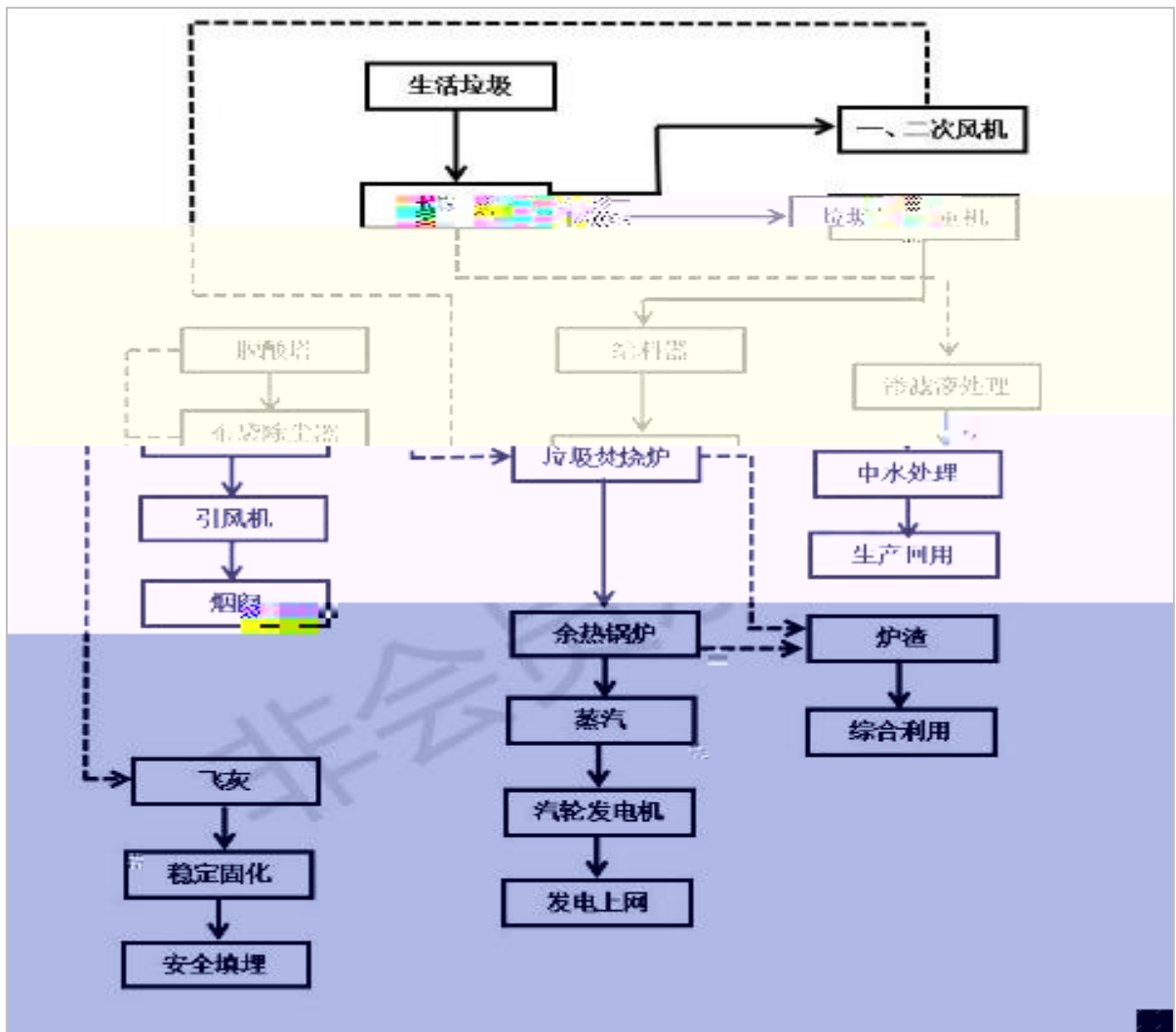




2022 01 01



--	--	--	--	--

5

6

Ã

GB/T18920-2002

GB18918-2002

A

GB/T 14848-2017

10

本项目主要污染源地表水主要为泌阳河，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	标准名称及类(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 ₅)	mg/L	≤4	
7	氨氮	mg/L	≤1.0	
8	总氮	mg/L	≤1.0	
9	总磷(以P计)	mg/L	≤0.2	
10	石油类	mg/L	≤0.1	

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	氨离子 (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	筛选值
31	苯乙炔	mg/kg	1250
32	甲苯	mg/kg	1250
33	二甲苯	mg/kg	1250
34	氯苯	mg/kg	1250
35	1,2-二氯苯	mg/kg	1250
36	1,4-二氯苯	mg/kg	1250
37	三氯苯	mg/kg	1250
38	四氯苯	mg/kg	1250
39	五氯苯	mg/kg	1250
40	六氯苯	mg/kg	1250
41	七氯苯	mg/kg	1250
42	八氯苯	mg/kg	1250
43	九氯苯	mg/kg	1250
44	十氯苯	mg/kg	1250
45	十一氯苯	mg/kg	1250
46	十二氯苯	mg/kg	1250
47	十三氯苯	mg/kg	1250
48	十四氯苯	mg/kg	1250
49	十五氯苯	mg/kg	1250
50	十六氯苯	mg/kg	1250
51	十七氯苯	mg/kg	1250
52	十八氯苯	mg/kg	1250
53	十九氯苯	mg/kg	1250
54	二十氯苯	mg/kg	1250
55	二十一氯苯	mg/kg	1250
56	二十二氯苯	mg/kg	1250
57	二十三氯苯	mg/kg	1250
58	二十四氯苯	mg/kg	1250
59	二十五氯苯	mg/kg	1250
60	二十六氯苯	mg/kg	1250
61	二十七氯苯	mg/kg	1250
62	二十八氯苯	mg/kg	1250
63	二十九氯苯	mg/kg	1250
64	三十氯苯	mg/kg	1250
65	三十一氯苯	mg/kg	1250
66	三十二氯苯	mg/kg	1250
67	三十三氯苯	mg/kg	1250
68	三十四氯苯	mg/kg	1250
69	三十五氯苯	mg/kg	1250
70	三十六氯苯	mg/kg	1250
71	三十七氯苯	mg/kg	1250
72	三十八氯苯	mg/kg	1250
73	三十九氯苯	mg/kg	1250
74	四十氯苯	mg/kg	1250
75	四十一氯苯	mg/kg	1250
76	四十二氯苯	mg/kg	1250
77	四十三氯苯	mg/kg	1250
78	四十四氯苯	mg/kg	1250
79	四十五氯苯	mg/kg	1250
80	四十六氯苯	mg/kg	1250
81	四十七氯苯	mg/kg	1250
82	四十八氯苯	mg/kg	1250
83	四十九氯苯	mg/kg	1250
84	五十氯苯	mg/kg	1250
85	五十一氯苯	mg/kg	1250
86	五十二氯苯	mg/kg	1250
87	五十三氯苯	mg/kg	1250
88	五十四氯苯	mg/kg	1250
89	五十五氯苯	mg/kg	1250
90	五十六氯苯	mg/kg	1250
91	五十七氯苯	mg/kg	1250
92	五十八氯苯	mg/kg	1250
93	五十九氯苯	mg/kg	1250
94	六十氯苯	mg/kg	1250
95	六十一氯苯	mg/kg	1250
96	六十二氯苯	mg/kg	1250
97	六十三氯苯	mg/kg	1250
98	六十四氯苯	mg/kg	1250
99	六十五氯苯	mg/kg	1250
100	六十六氯苯	mg/kg	1250
101	六十七氯苯	mg/kg	1250
102	六十八氯苯	mg/kg	1250
103	六十九氯苯	mg/kg	1250
104	七十氯苯	mg/kg	1250
105	七十一氯苯	mg/kg	1250
106	七十二氯苯	mg/kg	1250
107	七十三氯苯	mg/kg	1250
108	七十四氯苯	mg/kg	1250
109	七十五氯苯	mg/kg	1250
110	七十六氯苯	mg/kg	1250
111	七十七氯苯	mg/kg	1250
112	七十八氯苯	mg/kg	1250
113	七十九氯苯	mg/kg	1250
114	八十氯苯	mg/kg	1250
115	八十一氯苯	mg/kg	1250
116	八十二氯苯	mg/kg	1250
117	八十三氯苯	mg/kg	1250
118	八十四氯苯	mg/kg	1250
119	八十五氯苯	mg/kg	1250
120	八十六氯苯	mg/kg	1250
121	八十七氯苯	mg/kg	1250
122	八十八氯苯	mg/kg	1250
123	八十九氯苯	mg/kg	1250
124	九十氯苯	mg/kg	1250
125	九十一氯苯	mg/kg	1250
126	九十二氯苯	mg/kg	1250
127	九十三氯苯	mg/kg	1250
128	九十四氯苯	mg/kg	1250
129	九十五氯苯	mg/kg	1250
130	九十六氯苯	mg/kg	1250
131	九十七氯苯	mg/kg	1250
132	九十八氯苯	mg/kg	1250
133	九十九氯苯	mg/kg	1250
134	一百氯苯	mg/kg	1250

序号	污染物	单位	筛选值
31	苯乙炔	mg/kg	1250
32	甲苯	mg/kg	1250
33	二甲苯	mg/kg	1250
34	氯苯	mg/kg	1250
35	1,2-二氯苯	mg/kg	1250
36	1,4-二氯苯	mg/kg	1250
37	三氯苯	mg/kg	1250
38	四氯苯	mg/kg	1250
39	五氯苯	mg/kg	1250
40	六氯苯	mg/kg	1250
41	七氯苯	mg/kg	1250
42	八氯苯	mg/kg	1250
43	九氯苯	mg/kg	1250
44	十氯苯	mg/kg	1250
45	十一氯苯	mg/kg	1250
46	十二氯苯	mg/kg	1250
47	十三氯苯	mg/kg	1250
48	十四氯苯	mg/kg	1250
49	十五氯苯	mg/kg	1250
50	十六氯苯	mg/kg	1250
51	十七氯苯	mg/kg	1250
52	十八氯苯	mg/kg	1250
53	十九氯苯	mg/kg	1250
54	二十氯苯	mg/kg	1250
55	二十一氯苯	mg/kg	1250
56	二十二氯苯	mg/kg	1250
57	二十三氯苯	mg/kg	1250
58	二十四氯苯	mg/kg	1250
59	二十五氯苯	mg/kg	1250
60	二十六氯苯	mg/kg	1250
61	二十七氯苯	mg/kg	1250
62	二十八氯苯	mg/kg	1250
63	二十九氯苯	mg/kg	1250
64	三十氯苯	mg/kg	1250
65	三十一氯苯	mg/kg	1250
66	三十二氯苯	mg/kg	1250
67	三十三氯苯	mg/kg	1250
68	三十四氯苯	mg/kg	1250
69	三十五氯苯	mg/kg	1250
70	三十六氯苯	mg/kg	1250
71	三十七氯苯	mg/kg	1250
72	三十八氯苯	mg/kg	1250
73	三十九氯苯	mg/kg	1250
74	四十氯苯	mg/kg	1250
75	四十一氯苯	mg/kg	1250
76	四十二氯苯	mg/kg	1250
77	四十三氯苯	mg/kg	1250
78	四十四氯苯	mg/kg	1250
79	四十五氯苯	mg/kg	1250
80	四十六氯苯	mg/kg	1250
81	四十七氯苯	mg/kg	1250
82	四十八氯苯	mg/kg	1250
83	四十九氯苯	mg/kg	1250
84	五十氯苯	mg/kg	1250
85	五十一氯苯	mg/kg	1250
86	五十二氯苯	mg/kg	1250
87	五十三氯苯	mg/kg	1250
88	五十四氯苯	mg/kg	1250
89	五十五氯苯	mg/kg	1250
90	五十六氯苯	mg/kg	1250
91	五十七氯苯	mg/kg	1250
92	五十八氯苯	mg/kg	1250
93	五十九氯苯	mg/kg	1250
94	六十氯苯	mg/kg	1250
95	六十一氯苯	mg/kg	1250
96	六十二氯苯	mg/kg	1250
97	六十三氯苯	mg/kg	1250
98	六十四氯苯	mg/kg	1250
99	六十五氯苯	mg/kg	1250
100	六十六氯苯	mg/kg	1250
101	六十七氯苯	mg/kg	1250
102	六十八氯苯	mg/kg	1250
103	六十九氯苯	mg/kg	1250
104	七十氯苯	mg/kg	1250
105	七十一氯苯	mg/kg	1250
106	七十二氯苯	mg/kg	1250
107	七十三氯苯	mg/kg	1250
108	七十四氯苯	mg/kg	1250
109	七十五氯苯	mg/kg	1250
110	七十六氯苯	mg/kg	1250
111	七十七氯苯	mg/kg	1250
112	七十八氯苯	mg/kg	1250
113	七十九氯苯	mg/kg	1250
114	八十氯苯	mg/kg	1250
115	八十一氯苯	mg/kg	1250
116	八十二氯苯	mg/kg	1250
117	八十三氯苯	mg/kg	1250
118	八十四氯苯	mg/kg	1250
119	八十五氯苯	mg/kg	1250
120	八十六氯苯	mg/kg	1250
121	八十七氯苯	mg/kg	1250
122	八十八氯苯	mg/kg	1250
123	八十九氯苯	mg/kg	1250
124	九十氯苯	mg/kg	1250
125	九十一氯苯	mg/kg	1250
126	九十二氯苯	mg/kg	1250
127	九十三氯苯	mg/kg	1250
128	九十四氯苯	mg/kg	1250
129	九十五氯苯	mg/kg	1250
130	九十六氯苯	mg/kg	1250
131	九十七氯苯	mg/kg	1250
132	九十八氯苯	mg/kg	1250
133	九十九氯苯	mg/kg	1250
134	一百氯苯	mg/kg	1250

