

2024



3

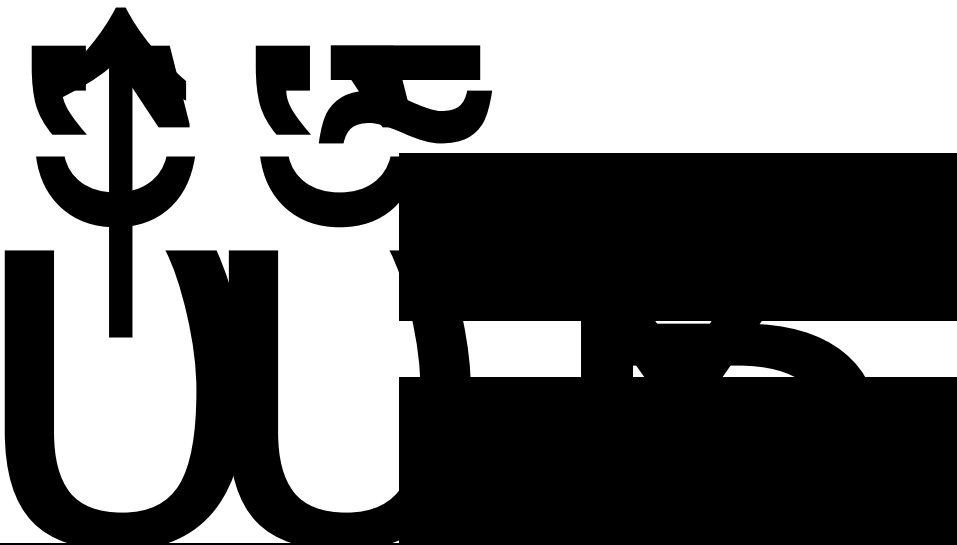
J

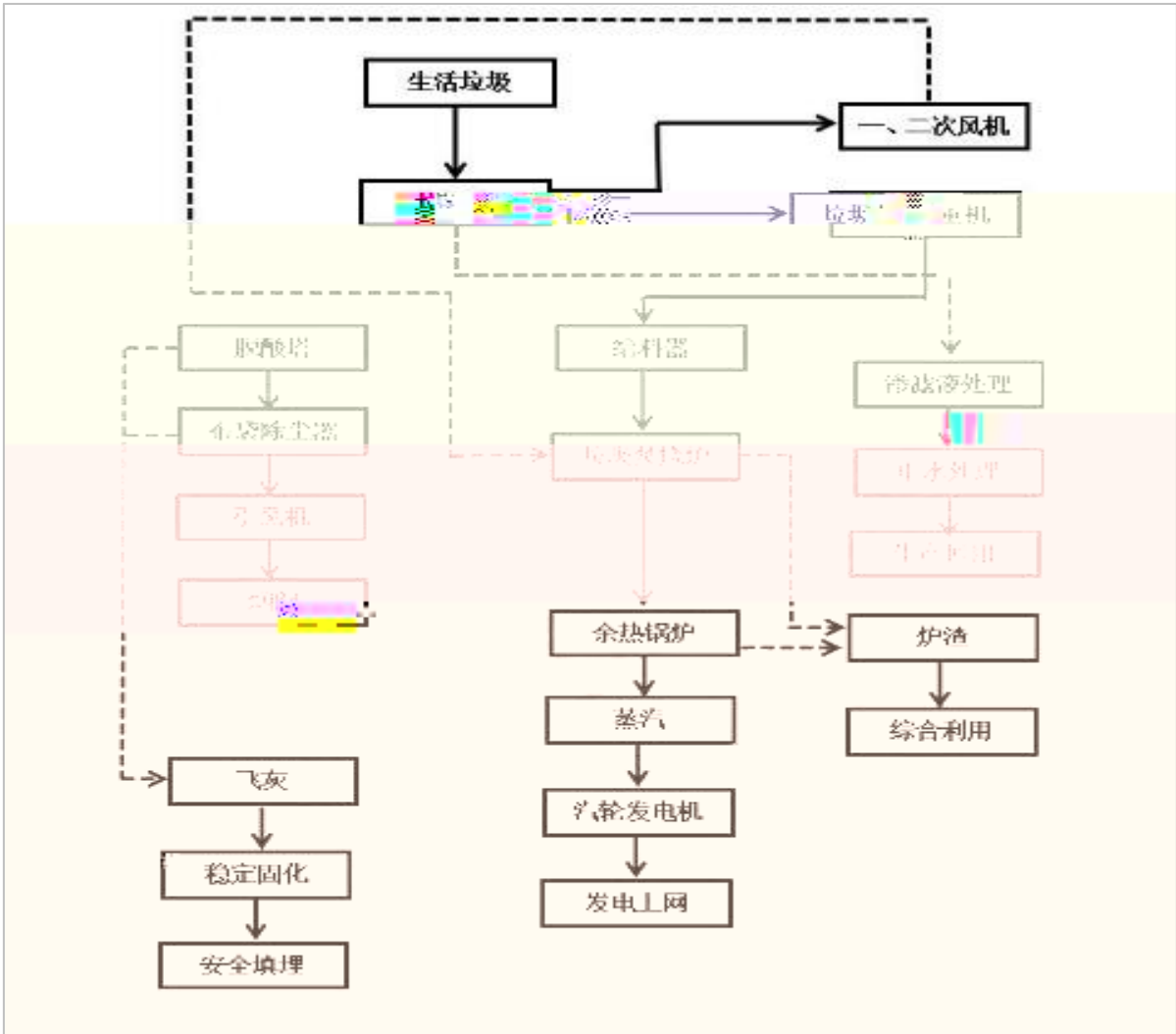
1

2

4417

3





DA001		SO ₂ NO _x HCL CO	“3T+E” SNCR + +	80
DA002			/	/
				25

/

/

/

DA003

—

DA007

			Cd	Pb	Ni	As	Hg		
			+ Cu	Zn	Be	Ba			
			/						

DW002

DW001

PH

I

Ž
Ž

Jō "O Ky

			HCL CO	
			Cd+Tl	
			Sb+As+Pb+Cr+Co+Cu+Mn+Ni	
	/			
	/			

				1

A 1

1 1 /

1m

			Cd	
			Pb Ni As Hg Cr Cr6+	
			Cu Zn Be Ba	

			1-45	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	氯离子（mg/L）≤	250	250	-
9	硫酸盐（mg/L）≤	250	250	-
10	总硬度（以CaCO ₃ 计）（mg/L）≤	450	450	-
11	总硬度（以CaCO ₃ 计）（mg/L）≤	350	450	-
12	总酸度（mg/L）≤	250	250	-
13	总碱度（mg/L）≤	1000	1000	-
14	氨氮（mg/L）≤	1	1	-
15	亚硝酸盐（mg/L）≤	1	1	-
16	硝酸盐（mg/L）≤	1	1	-
17	总磷（mg/L）≤	0.5	0.5	-
18	总氮（mg/L）≤	0.05	0.05	-
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

泌阳县第二污水处理厂							
序	接管标准		排放标准				
号	接管标准	排放标准	接管标准	排放标准			
1	COD	mg/L	355	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			



30mg/m3

§ "

DA001

			0.1mg/m ³	
			1.0mg/m ³	
			100mg/m ³	
			0.1ngTEQ/m ³	
			8mg/m ³	
	DA002		6000	GB14554-1993
			0.9kg/h	
			14kg/h	
		H ₂ S	0.06mg/m ³	GB14554-1993
			20	
			1.5mg/Nm ³	
			1.0mg/m ³	GB16297-1996
			2.0mg/Nm ³	GB 16297-1996
	DA003-DA007		120mg/Nm ³	GB16297-1996
		PM ₁₀	150	GB3095-2012
		PM _{2.5}	75	
		SO ₂	150	
		NO ₂	80	
		HCL	15	

		HF	7	
		Hg	0.05	
		Pb	1	
		Cd	0.005	
		Ti	—	
		Cr	—	
		NH3	200	
		H2S	10	
			—	
			—	

	A	60	50	GB12348-2008 2
		60		
		65		

--	--	--	--	--

0



- 0.05mg/L
- 40mg/L
- 100mg/L
- 0.25mg/L
- 0.15mg/L
- 0.02mg/L
- 25mg/L GB16889-2008
- 0.5mg/L
- 0.3mg/L
- 4.5mg/L
- 1.5mg/L
- 5%

附表 1: 执行标准

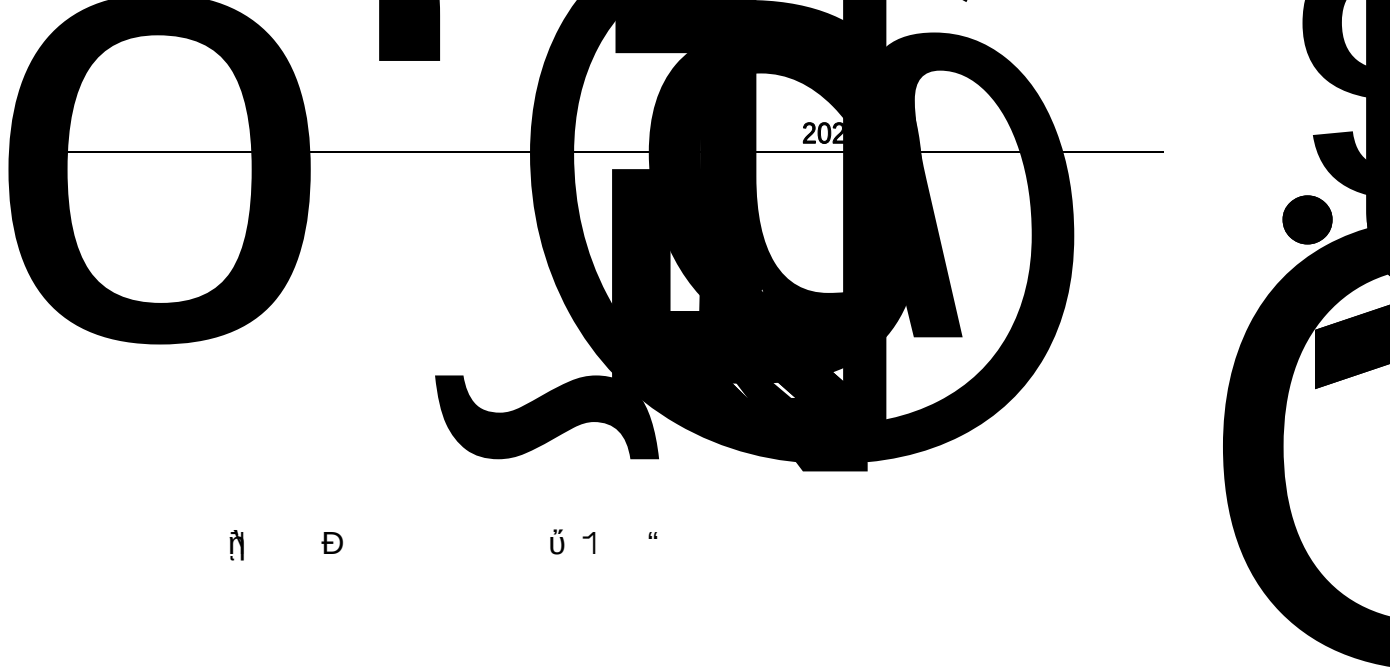
检测项目	执行标准限值(mg/kg)	检测项目	执行标准限值(mg/kg)
锌	/	三氯乙炔	2.8
砷	60	三氯丙烷	0.5
镉	65	氯乙烯	0.43
六价铬	5.7	苯	4
铜	18000	氯苯	270
铅	800	1,2-二氯苯	560
汞	38	1,4-二氯苯	20
镍	900	甲苯	1200
四氯化碳	2.8	乙苯	28
氯仿	0.9	苯乙烯	1290
氯甲烷	37	间,对-二甲苯	570
1,1-二氯乙烷	9	邻-二甲苯	640
1,2-二氯乙烷	5	硝基苯	76
1,1-二氯乙烯	66	苯胺	260
顺-1,2-二氯乙烯	596	2-氯酚	2256
二噁英类(总毒性当量)	4×10 ⁻⁵		

pH	pH	HJ 1147-2020
		HJ828-2017
	BOD5	HJ505-2009

		HJ 1133-2020 HJ 777-2015
		HJ/T 44-2018
		HJ77.2-2008
		HJ 533-2009
H2S		2003
		HJ 1262—2022
		HJ 1263-2022

		GB12348-2008

	/	HJ 702-2014
		HJ781-2016
		GB/T15555.4-1995
		HJ 1024-2019



ŋ Đ ů 1 “

-

