


表 2.2-9 回用水水质标准一览表

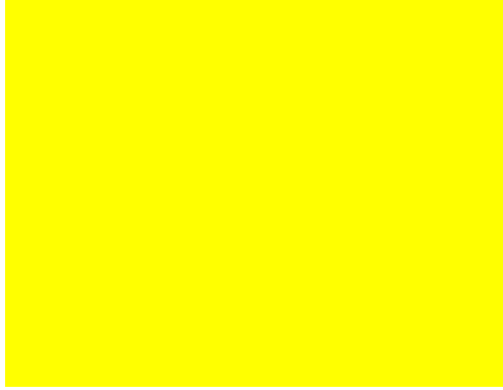
序号	项目	《城市污水再生利用-工业用水水质》(GB/T19923-2005)		《城市污水再生利用-城市杂用水水质》(GB/T18920-2002) 中道路清扫消防用水
		敞开式循环冷却水补充水	工艺与产品用水	
1	pH值	6.5-8.5	6.5-8.5	6.0-9.0
2	浊度 (NTU) ≤	5	5	10
3	色度 ≤	30	30	30
4	COD <sub>Cr</sub> (mg/L) ≤	60	60	-
5	BOD <sub>5</sub> (mg/L) ≤	10	10	15
6	铁 (mg/L) ≤	0.3	0.3	-
7	锰 (mg/L) ≤	0.1	0.1	-
8	氯离子 (mg/L) ≤	250	250	-

10	总硬度 (以CaCO <sub>3</sub> 计 /mg/L) ≤	450	450	-
11	总碱度 (以CaCO <sub>3</sub> 计 /mg/L) ≤	350	450	-
12	硫酸盐 (mg/L) <	750	750	-

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 <sub>5</sub>	mg/L	180		10	
3	SS	mg/L	280		10	
4	氨氮	mg/L	28		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	1	三氯乙烯	0.8
镉	60	四氯乙烯	0.5
六价铬	65	氯乙烯	0.43
铜	5.7	苯	4
铅	18000	氯苯	270
汞	800	1,2-二氯苯	560
镍	38	1,4-二氯苯	20
	900	甲苯	1200
检测项目	执行标准限值		
二噁英类(总毒性当量)	4×10 <sup>-5</sup>		













BÁ





