

3.3 废水检测结果

表 3-3 废水检测结果

采样日期	采样点位	检测项目	检测结果		
			第一次	第二次	第三次
2019.9.10	废水进口 (★W1)	样品状态	淡黄色、较浑浊、气味强、少量浮油		
		pH 值 (无量纲)	7.12	7.14	7.11
		COD _{Cr} (mg/L)	156	137	165
		BOD ₅ (mg/L)	66	62	64
		SS (mg/L)	54	60	55
		氨氮 (mg/L)	14.6	13.3	14.8
		动植物油 (mg/L)	1.86	1.90	1.92
		总氰化物 (mg/L)	0.001L	0.001L	0.001L
		挥发酚 (mg/L)	0.02	0.02	0.02
		LAS (mg/L)	0.16	0.15	0.17
		总汞 (mg/L)	1.8×10^{-4}	1.9×10^{-4}	1.7×10^{-4}
		六价铬 (mg/L)	0.004L	0.004L	0.004L
		总铅 (mg/L)	0.07L	0.07L	0.07L
		总镉 (mg/L)	0.005L	0.005L	0.005L
		总铬 (mg/L)	0.03L	0.03L	0.03L
		总砷 (mg/L)	0.0008	0.0010	0.0009
		粪大肠菌群 (个/L)	1.1×10^3	1.3×10^3	1.2×10^3
		总余氯 (mg/L)	0.03L	0.03L	0.03L
	废水出口 (★W2)	样品状态	无色、无味、无浮油		
		pH 值 (无量纲)	7.21	7.24	7.20
		COD _{Cr} (mg/L)	43	39	45
		BOD ₅ (mg/L)	16.0	15.2	16.9
		SS (mg/L)	15	17	18
		氨氮 (mg/L)	0.747	0.521	0.711
		动植物油 (mg/L)	0.02	0.03	0.03
		总氰化物 (mg/L)	0.001L	0.001L	0.001L
		挥发酚 (mg/L)	0.01L	0.01L	0.01L
		LAS (mg/L)	0.05L	0.05L	0.05L
		总汞 (mg/L)	4×10^{-5} L	4×10^{-5} L	4×10^{-5} L
		六价铬 (mg/L)	0.004L	0.004L	0.004L
		总铅 (mg/L)	0.07L	0.07L	0.07L
		总镉 (mg/L)	0.005L	0.005L	0.005L
		总铬 (mg/L)	0.03L	0.03L	0.03L
		总砷 (mg/L)	0.0003L	0.0003L	0.0003L
		粪大肠菌群 (个/L)	330	320	410
		总余氯 (mg/L)	0.03L	0.03L	0.03L

(本页以下空白)

