

监测报告

Monitoring Report

嘉环监(2014)监字第0759号

项目名称 竣工验收监测(废水)

委托单位 开易(浙江)服装配件有限公司

嘉兴市环境保护监测站

说 明

一、本报告无批准人签名，或涂改，或未加盖本站红色监测报告专用章及其骑缝章均无效；

二、本报告部分复制，或完整复制后未加盖本站红色监测报告专用章均无效；

三、未经同意本报告不得用于广告宣传；

四、由委托方采样送检的样品，本报告只对来样负责；

五、委托方若对本报告有异议，请于收到报告之日起十五个工作日内向本站提出。

嘉兴市环境保护监测站

地址：浙江省嘉兴市纺工路新和弄 17 号

邮编：314000

电话：0573-82852133

传真：0573-82857145

邮箱：jxsjcz@126.com

样品类别 废水 委托方及地址 开易(浙江)服装配件有限公司
 监测类别 竣工验收监测
 委托日期 2014年6月11日 采样方 嘉兴市环境保护监测站
 采样日期 2014年6月16-17日 采样地点 开易(浙江)服装配件有限公司
 监测地点 嘉兴市环境保护监测站 监测日期 2014年6月17-24日
 评价标准 (不作评价)

表 1 监测方法依据及仪器设备:

监测项目	分析方法依据	仪器设备	编号
pH 值	水质 pH 值的测定 玻璃电极法 GB/T6920-1986	pHs-3C 酸度计	3635
化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 GB/T 11914-1989	酸式滴定管	112-1
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	AB204-S 电子分析天平	1129223374
氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	V-1800 型可见分光光度计	VEF1307022
五日生化需氧量	水质 五日生化需氧量 (BOD ₅) 的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	LR4-250- II 生化培养箱	D1154
		实验室多参数水质测定仪	C031
色度	水质 色度的测定 GB/T11903-1989 色度的测定	/	/
总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	TU-1810 紫外可见分光光度计	20-1812-01-0152
阴离子表面活性剂	水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲基蓝分光光度法 GB/T 7494-1987	可见分光光度计	070908060022
动植物油	石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2012	OIL460 红外分光测油仪	08511579

此处空白

表 2 监测结果:

样品编号	样品名称	样品性状	pH 值	化学需氧量 mg/L	悬浮物 mg/L	氨氮 mg/L	五日生化需氧量 mg/L	色度 倍	总磷 mg/L	阴离子表面活性剂 mg/L	动植物油 mg/L
水 140616301	调节池	无色、浑浊	4.56	165	22	4.98	39.7	黄色 16	11.8	0.089	/
水 140616302	调节池	无色、浑浊	4.49	175	28	4.66	36.5	黄色 16	11.9	0.10	/
/	平均值	/	/	170	25	4.82	38.1	/	11.8	0.094	/
水 140616303	初沉池	无色、较清	6.92	110	6	4.20	21.8	黄色 8	5.08	0.087	/
水 140616304	初沉池	无色、较清	6.94	121	5	4.38	20.4	黄色 8	5.04	0.095	/
/	平均值	/	/	116	6	4.29	21.1	/	5.06	0.091	/
水 140616305	二沉池	无色、较清	7.17	<50	7	2.36	3.44	黄色 8	3.12	0.095	/
水 140616306	二沉池	无色、较清	7.24	<50	5	2.02	4.00	黄色 8	3.00	0.079	/
/	平均值	/	/	<50	6	2.19	3.72	/	3.06	0.087	/
水 140616307	入管网口	无色、较清	7.31	<50	5	1.99	5.84	黄色 8	2.76	0.074	0.18
水 140616308	入管网口	无色、较清	7.35	<50	6	1.94	5.38	黄色 8	2.74	0.084	0.07
水 140616309	入管网口	无色、较清	7.33	<50	5	2.28	5.79	黄色 8	2.76	0.068	0.23
水 140616310	入管网口	无色、较清	7.36	<50	5	2.06	5.82	黄色 8	2.73	0.070	0.23
/	平均值	/	/	<50	5	2.07	5.71	/	2.75	0.074	0.18

表 2 监测结果:

样品编号	样品名称	样品性状	pH 值	化学需氧量 mg/L	悬浮物 mg/L	氨氮 mg/L	五日生化需氧量 mg/L	色度 倍	总磷 mg/L	阴离子表面活性剂 mg/L	动植物油 mg/L
水 140617301	调节池	无色、浑浊	4.40	233	68	5.54	53.9	黄色 16	5.44	0.019	/
水 140617302	调节池	无色、浑浊	4.35	248	78	5.84	56.6	黄色 16	5.44	0.017	/
/	平均值	/	/	240	73	5.69	55.2	/	5.44	0.018	/
水 140617303	初沉池	无色、较清	6.83	145	6	4.76	31.6	黄色 8	3.66	0.12	/
水 140617304	初沉池	无色、较清	6.89	154	5	4.90	29.2	黄色 8	3.72	0.11	/
/	平均值	/	/	150	6	4.83	30.4	/	3.69	0.12	/
水 140617305	二沉池	无色、较清	7.15	<50	5	2.56	9.63	黄色 8	1.55	0.055	/
水 140617306	二沉池	无色、较清	7.21	<50	6	2.50	9.73	黄色 8	1.49	0.074	/
/	平均值	/	/	<50	6	2.53	9.68	/	1.52	0.064	/
水 140617307	入管网口	无色、较清	7.32	<50	7	2.48	9.07	黄色 8	1.18	0.071	0.23
水 140617308	入管网口	无色、较清	7.41	<50	5	2.52	9.59	黄色 8	1.18	0.084	0.16
水 140617309	入管网口	无色、较清	7.45	<50	6	2.64	9.64	黄色 8	1.18	0.095	0.27
水 140617310	入管网口	无色、较清	7.50	<50	5	2.29	10.8	黄色 8	1.18	0.094	0.22
/	平均值	/	/	<50	6	2.48	9.78	/	1.18	0.086	0.22
水 140617311	雨水排放口	无色、较清	7.62	<50	5	0.116	9.85	/	/	/	/
水 140617312	雨水排放口	无色、较清	7.58	<50	5	0.105	10.3	/	/	/	/

表 3 分析质量与保证:

本次监测质量保证按照《浙江省环境监测质量保证技术规定》执行。本次监测质控措施及结果见下表:

分析项目	平行样			
	水 140616310	水 140616310 (平)	相对偏差 (%)	允许相对偏差 (%)
pH 值	7.37	7.35	0.02 个单位	≤0.05 个单位
化学需氧量(mg/L)	<50	<50	/	≤20
氨氮(mg/L)	1.99	2.12	3.2	≤10
五日生化需氧量(mg/L)	6.32	5.33	8.5	≤20
总磷(mg/L)	2.74	2.72	0.4	≤5
阴离子表面活性剂(mg/L)	0.063	0.076	9.4	≤25
分析项目	平行样			
	水 140617310	水 140617310 (平)	相对偏差 (%)	允许相对偏差 (%)
pH 值	7.49	7.51	0.02 个单位	≤0.05 个单位
化学需氧量(mg/L)	<50	<50	/	≤20
氨氮(mg/L)	2.32	2.26	1.3	≤10
五日生化需氧量(mg/L)	10.4	11.1	3.3	≤20
总磷(mg/L)	1.18	1.18	0	≤5
阴离子表面活性剂(mg/L)	0.087	0.10	7.0	≤25

结论: 无

报告编制

校核

审核

批准人

批准日期