

检测 报 告（续 页）

一 检测结果
(一) 有组织废气检测结果

采样日期	采样地点	采样时间	检测项目	实测浓度 mg/m ³	折算浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h
2018.04.25	1#碱液洗涤塔进口	09:00	硫酸雾	1.3	——	1.8×10 ⁻³
		11:00		1.1	——	1.8×10 ⁻³
		13:00		1.2	——	2.2×10 ⁻³
		09:00	甲醇	4.35×10 ³	——	2.34
		11:00		4.30×10 ³	——	2.97
		13:00		3.78×10 ³	——	3.11
		09:00	酚类	ND	——	——
		11:00		ND	——	——
		13:00		ND	——	——
	2#碱液洗涤塔出口	09:30	硫酸雾	0.8	——	4.3×10 ⁻⁴
		11:30		0.6	——	4.2×10 ⁻⁴
		13:30		0.8	——	6.6×10 ⁻⁴
		09:30	甲醇	ND	——	——
		11:30		ND	——	——
		13:30		ND	——	——
		09:30	酚类	ND	——	——
		11:30		ND	——	——
		13:30		ND	——	——
2018.04.26	1#碱液洗涤塔进口	09:00	硫酸雾	1.3	——	1.8×10 ⁻³
		11:00		1.2	——	1.9×10 ⁻³
		13:00		1.2	——	2.1×10 ⁻³
		09:00	甲醇	4.11×10 ³	——	2.14
		11:00		3.86×10 ³	——	2.59
		13:00		3.97×10 ³	——	3.14
		09:00	酚类	ND	——	—
		11:00		ND	——	—
		13:00		ND	——	—
	注：ND-表示“未检出”					
本页以下空白						

BJT-GL-063

报告编号：JSY18D20802

检测 报 告（续 页）

（一）有组织废气检测结果

采样日期	采样地点	采样时间	检测项目	实测浓度 mg/m ³	折算浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h
2018.04.26	2#碱液洗涤塔出口	09:30	硫酸雾	0.7	——	3.6×10 ⁻⁴
		11:30		0.8	——	5.4×10 ⁻⁴
		13:30		0.8	——	6.3×10 ⁻⁴
		09:30	甲醇	ND	——	——
		11:30		ND	——	——
		13:30		ND	——	——
		09:30	酚类	ND	——	——
		11:30		ND	——	——
		13:30		ND	——	——

（二）无组织废气检测结果

采样日期	采样地点	采样时间	检测项目			
			硫酸雾	甲醇	酚类	——
			mg/m ³	mg/m ³	mg/m ³	——
2018.04.25	1#上风向	09:00	0.015	ND	ND	——
		11:00	0.016	ND	ND	——
		13:00	0.010	ND	ND	——
	2#下风向	09:00	0.022	ND	ND	——
		11:00	0.014	ND	ND	——
		13:00	0.021	ND	ND	——
	3#下风向	09:00	0.022	ND	ND	——
		11:00	ND	ND	ND	——
		13:00	ND	ND	ND	——
	4#下风向	09:00	ND	ND	ND	——
		11:00	ND	ND	ND	——
		13:00	ND	ND	ND	——
2018.04.26	1#上风向	09:00	0.018	ND	ND	——
		11:00	0.011	ND	ND	——
		13:00	0.011	ND	ND	——
	2#下风向	09:00	0.019	ND	ND	——
		11:00	0.013	ND	ND	——
		13:00	0.015	ND	ND	——
	3#下风向	09:00	0.017	ND	ND	——
		11:00	ND	ND	ND	——
		13:00	ND	ND	ND	——

注：ND-表示“未检出”

检测 报 告（续 页）

（二）无组织废气检测结果

采样日期	采样地点	采样时间	检测项目			
			硫酸雾	甲醇	苯酚	_____
			mg/m ³	mg/m ³	mg/m ³	_____
2018.04.26	4#下风向	09:00	ND	ND	ND	_____
		11:00	ND	ND	ND	_____
		13:00	ND	ND	ND	_____

（三）污水检测结果

采样日期	采样地点	采样时间	检测项目					
			pH值	化学需氧量	悬浮物	氨氮	总磷	
			——	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	
2018.04.25	1#废水总排口	09:30	7.00	78	63	16.0	0.18	
		11:30	7.26	80	56	15.7	0.21	
		13:30	7.05	72	65	15.3	0.19	
		15:30	7.12	76	59	15.0	0.21	
采样日期	采样地点	采样时间	检测项目					
			挥发酚	——				
			mg/L	——				
2018.04.25	1#废水总排口	09:30	0.0058	——				
		11:30	0.0046	——				
		13:30	0.0052	——				
		15:30	0.0051	——				
采样日期	采样地点	采样时间	检测项目					
			pH值	化学需氧量	悬浮物	氨氮	总磷	
			——	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	
2018.04.26	1#废水总排口	09:15	6.89	76	60	15.4	0.17	
		11:15	6.99	68	62	14.9	0.20	
		13:15	6.83	74	61	15.2	0.18	
		15:15	6.94	70	57	15.6	0.19	
采样日期	采样地点	采样时间	检测项目					
			挥发酚	——				
			mg/L	——				
2018.04.26	1#废水总排口	09:15	0.0050	——				
		11:15	0.0054	——				
		13:15	0.0048	——				
		15:15	0.0055	——				
注：ND-表示“未检出”								

检测 报 告（续 页）

（四）噪声检测结果

采样日期	采样地点	主要声源	检测项目			
			昼间		夜间	
			时间	dB(A)	时间	dB(A)
2018.04.25	1#场地东	企业生产	09:45	62.5	23:00	51.8
	2#场地南	企业生产	09:50	61.8	23:06	50.9
	3#场地西	企业生产	09:55	62.9	23:13	51.7
	4#场地北	企业生产	10:00	61.7	23:19	52.0
2018.04.26	1#场地东	企业生产	10:00	62.4	23:00	51.9
	2#场地南	企业生产	10:06	62.7	23:05	51.7
	3#场地西	企业生产	10:12	63.1	23:12	52.3
	4#场地北	企业生产	10:17	62.5	23:17	52.1
注：噪声均为“修正值”						
本页以下空白						

BJT-GL-063

报告编号: JSY18D20802

检测报告(续页)

二 检测技术规范、依据及使用仪器

项目类别	检测项目	方法依据	仪器设备	检出限
空气和废气	硫酸雾	固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法 HJ 544-2016	Aquion 离子色谱仪 BJT-YQ-005	0.2 mg/m ³
空气和废气	甲醇	固定污染源排气中甲醇的测定 气相色谱法 HJ/T 33-1999	GC-2014 气相色谱仪 (GC-FID, FID) BJT-YQ-004-01	2 mg/m ³
空气和废气	酚类	固定污染源排气中酚类化合物的测定 4-氨基安替比林分光光度法 HJ/T 32-1999	721G 可见分光光度计 BJT-YQ-029-02	0.3 mg/m ³
空气和废气	甲醇	《空气和废气监测分析方法》(第四版 增补版) [第六篇, 第一章, 六 (一) 气相色谱法]	GC-2014 气相色谱仪 (GC-FID, FID) BJT-YQ-004-01	0.1 mg/m ³
空气和废气	酚类	固定污染源排气中酚类化合物的测定 4-氨基安替比林分光光度法 HJ/T 32-1999	721G 可见分光光度计 BJT-YQ-029-02	0.003 mg/m ³
空气和废气	硫酸雾	固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法 HJ 544-2016	Aquion 离子色谱仪 BJT-YQ-005	0.005 mg/m ³
水和废水	pH值	水质 pH值的测定 玻璃电极法 GB/T 6920-1986	PHSJ-3F 实验室PH计 BJT-YQ-021	—
水和废水	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	滴定管	4 mg/L
水和废水	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	BSA124S 电子分析天平 BJT-YQ-033	—
水和废水	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	721G 分光光度计 BJT-YQ-029-02	0.025 mg/L
水和废水	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	721G 分光光度计 BJT-YQ-029-01	0.01 mg/L
水和废水	挥发酚	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 HJ 503-2009	721G 分光光度计 BJT-YQ-029-01	0.0003 mg/L

第6页共10页