

欧季亚新材料(南京)有限公司
 2019年9月份自行监测数据

序号	接口类型	接口编号/点	监测日期	监测项目	污染物监测浓度 (单位: mg/L)	排放标准限值 (单位: mg/L)	是否达标	备注		
1	废水接口	WS-01-2016	2019.9.2	PH	7.72	6-9	是			
				化学需氧量	224	1000	是			
				氨氮	0.12	50	是			
				总磷	0.92	5	是			
2			2019.9.9	PH	7.65	6-9	是			
				化学需氧量	229	1000	是			
				氨氮	0.6	50	是			
				总磷	0.77	5	是			
3			2019.9.16	PH	7.86	6-9	是			
				化学需氧量	233	1000	是			
				氨氮	0.4	50	是			
				总磷	0.48	5	是			
4	2019.9.23	PH	7.89	6-9	是					
		化学需氧量	175	1000	是					
		氨氮	0.5	50	是					
		总磷	0.6	5	是					
1	清下水(雨水)接口	FWS-01-2016	2019.9.2	PH	8.31	6-9	是			
				化学需氧量	16	40	是			
				氨氮	0.1	15	是			
				总磷	0.25	0.4	是			
			2	2019.9.9	PH	8.42	6-9	是		
					化学需氧量	23	40	是		
					氨氮	0.5	15	是		
					总磷	0.12	0.4	是		
			3	2019.9.15	PH	8.7	6-9	是		
					化学需氧量	14	40	是		
					氨氮	0.8	15	是		
					总磷	0.12	0.4	是		
4	2019.9.29	PH	8.81	6-9	是					
		化学需氧量	31	40	是					
		氨氮	1.1	15	是					
		总磷	0.31	0.4	是					
1	废气接口1	FQ-01-2016	2019.8.16	非甲烷总烃	5.44	80	是			
1	废气接口2	FQ-02-2016	2019.8.16	非甲烷总烃	0.94	80	是			
1	废气接口3	FQ-03-2016	2019.8.16	非甲烷总烃	/	80	是			
2019.8.16			烟尘	2	20	是				
2019.8.16			SO ₂	ND	50	是				
2019.8.16			NO _x	28	150	是				
2019.8.16			烟气温度	<1	≤1	是				
1	无组织废气	厂界上风向1个点, 下风向3个点	2019.8.16	非甲烷总烃	1#	0.86	4.0	是		
					2#	0.7	4.0	是		
					3#	1.21	4.0	是		
					4#	0.58	4.0	是		
			2	2019.8.16	颗粒物	1#	0.17	1.0	是	
						2#	0.189	1.0	是	
						3#	0.189	1.0	是	
						4#	0.208	1.0	是	
			3	2019.8.16	SO ₂	1#	0.025	0.4	是	
						2#	0.019	0.4	是	
						3#	0.032	0.4	是	
						4#	0.036	0.4	是	
4	2019.8.16	NO _x	1#	0.052	0.1	是				
			2#	0.057	0.1	是				
			3#	0.049	0.1	是				
			4#	0.058	0.1	是				
5	2019.8.16	酚类	1#	ND	0.02	是				
			2#	ND	0.02	是				
			3#	ND	0.02	是				
			4#	ND	0.02	是				
6	2019.8.16	臭气浓度	1#	<10	20.0	是				
			2#	<10	20.0	是				
			3#	<10	20.0	是				
			4#	<10	20.0	是				
1	厂界噪声	厂界四周各一个点	2019.8.16	东厂界Z1	昼间	58.7	65	是		
					夜间	49.6	55	是		
				南厂界Z2	昼间	54.5	65	是		
					夜间	49.3	55	是		
			西厂界Z3	昼间	52.3	65	是			
				夜间	48.6	55	是			
			北厂界Z4	昼间	52.3	65	是			
				夜间	47.7	55	是			

编制: 丁瓚

审核: 徐万平

批准: 范得印

欧季亚新材料（南京）有限公司

2019 年9月 企业自测自报方案及报告



一、月度计划									
序号	采样点名称	排口编号	排口坐标		监测因子		排放标准限值	监测日期	污染物浓度 (mg/l)
			经度	纬度					
1	污水排口1	WS-001-2016	118.842253	32.284458	1	PH	6~9	2019.9.16	7.86
					2	COD	1000	2019.9.16	233
					3	NH3-N	50	2019.9.16	0.4
					4	T-P	5	2019.9.16	0.48
					5				
					6				
2	雨水（清下水）排口1	YS-001-2016	118.842073	32.282344	1	PH	6~9	2019.9.15	8.7
					2	COD	40	2019.9.15	14
					3	NH3-N	15	2019.9.15	0.8
					4	T-P	0.4	2019.9.15	0.12
					5				

二、季度计划									
序号	采样点名称	排口编号	排口坐标		监测因子		排放标准限值	监测日期	污染物浓度 (mg/l)
			经度	纬度					
1	污水排口1	WS-001-2016	118.842253	32.284458	1	PH	6~9	2019.8.16	7.85
					2	COD	1000	2019.8.16	251
					3	NH3-N	50	2019.8.16	3.86
					4	T-P	5	2019.8.16	0.98
					5	动植物油类	100	2019.8.16	3.81
					6	石油类	20	2019.8.16	4.77
					7	悬浮物	400	2019.8.16	33
					8	色度	50	2019.8.16	8
					9				
					10				
2	雨水（清下水）排口1	YS-001-2016	118.842073	32.282344	1	PH	6~9	2019.8.16	8.73
					2	COD	40	2019.8.16	16
					3	NH3-N	15	2019.8.16	1.24
					4	T-P	0.4	2019.8.16	0.14
					5				
					1	非甲烷总烃	4	2019.8.16	0.86
					2		4	2019.8.16	0.7
					3		4	2019.8.16	1.21
					4		4	2019.8.16	0.58
					1	TSP	1	2019.8.16	0.17
					2		1	2019.8.16	0.189
					3		1	2019.8.16	0.189

3	无组织排放	大气环境监测（厂界上风向1个点，下风向3个点）			4		1	2019.8.16	0.208
					1		0.4	2019.8.16	0.025
					2		0.4	2019.8.16	0.019
					3	SO2	0.4	2019.8.16	0.032
					4		0.4	2019.8.16	0.036
					1		0.1	2019.8.16	0.052
					2		0.1	2019.8.16	0.057
					3	NOX	0.1	2019.8.16	0.049
					4		0.1	2019.8.16	0.058
					1		0.02	2019.8.16	ND
					2	酚类	0.02	2019.8.16	ND
					3		0.02	2019.8.16	ND
					4		0.02	2019.8.16	ND
					1	臭氧浓度	20	2019.8.16	<10
					2		20	2019.8.16	<10
					3		20	2019.8.16	<10
4		20	2019.8.16	<10					
4	厂界噪音	厂界各一个点			1	东厂界（昼）	65	2019.8.16	58.7
					2	东厂界（夜）	55	2019.8.16	49.6
					3	南厂界（昼）	65	2019.8.16	54.5
					4	南厂界（夜）	55	2019.8.16	49.3
					5	西厂界（昼）	65	2019.8.16	52.3
					6	西厂界（夜）	55	2019.8.16	48.6
					7	北厂界（昼）	65	2019.8.16	52.3
					8	北厂界（夜）	55	2019.8.16	47.6
5	废气排口1	DA001	118.844018	32.282481	1	非甲烷总烃	80	2019.8.16	5.44
					2				
					3				
6	废气排口2	DA002	118.844121	32.282489	1	非甲烷总烃	80	2019.8.16	0.94
					2				
					3				
7	废气排口3	DA003	118.844153	32.283252	1	烟尘	20	2019.8.16	2
					2	SO2	50	2019.8.16	ND
					3	NOX	150	2019.8.16	28
					4	烟气黑度	≤1	2019.8.16	<1
					5				
					6				

三、年度计划								
序号	采样点名称	排口编号	排口坐标		监测因子	排放标准限值	监测日期	污染物浓度 (mg/l)
			经度	纬度				
1	土壤1				1			
					2			
					3			
					4			
					5			

					6				
					7				
					8				
2	土壤2				1				
					2				
					3				
					4				
					5				
					6				
					7				
					8				
3	地下水上游1				1	臭和味	-	2019.8.16	无
					2	高锰酸钾指数	mg/L	2019.8.16	2.6
					3	色度	倍	2019.8.16	16
					4	悬浮物	mg/L	2019.8.16	18
					5	碳酸氢根	mg/L	2019.8.16	953
					6	碳酸根	mg/L	2019.8.16	ND
					7	钙	mg/L	2019.8.16	979
					8	钾	mg/L	2019.8.16	0.74
					9	镁	mg/L	2019.8.16	27.4
					10	耗氧量	mg/L	2019.8.16	2.6
					11	全盐量	mg/L	2019.8.16	801
					12	PH	无量纲	2019.8.16	7.65
					13	氨氮	mg/L	2019.8.16	1.11
					14	总磷	mg/L	2019.8.16	1.58
4	地下水下游2				1	臭和味	-	2019.8.16	无
					2	高锰酸钾指数	mg/L	2019.8.16	1.8
					3	色度	倍	2019.8.16	16
					4	悬浮物	mg/L	2019.8.16	25
					5	碳酸氢根	mg/L	2019.8.16	294
					6	碳酸根	mg/L	2019.8.16	ND
					7	钙	mg/L	2019.8.16	59.7
					8	钾	mg/L	2019.8.16	2.97
					9	镁	mg/L	2019.8.16	18.6
					10	耗氧量	mg/L	2019.8.16	1.8
					11	全盐量	mg/L	2019.8.16	642
					12	PH	无量纲	2019.8.16	7.72
					13	氨氮	mg/L	2019.8.16	3.24
					14	总磷	mg/L	2019.8.16	1.53