



03-02-01-09B 01

欧季亚新材料(南京)有限公司  
OQ Advanced Derivatives Nanjing Ltd.



欧季亚新材料(南京)有限公司  
2023年10月份自行监测数据

序号	排口类型	排口编号/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	废水排口 (B1620)	DW001	2023.10.2	PH	7.55	6-9	是		
				化学需氧量	286	500	是		
				氨氮	3.6	45	是		
				总磷	1.35	5	是		
2			2023.10.9	PH	7.43	6-9	是		
				化学需氧量	436	500	是		
				氨氮	3	45	是		
				总磷	0.78	5	是		
3			2023.10.16	PH	7.63	6-9	是		
				化学需氧量	352	500	是		
				氨氮	0.98	45	是		
				总磷	0.89	5	是		
4			2023.10.23	PH	7.45	6-9	是		
				化学需氧量	400	500	是		
				氨氮	4.2	45	是		
				总磷	1.27	5	是		
5	2023.10.30	PH	7.5	6-9	是				
		化学需氧量	330	500	是				
		氨氮	3	45	是				
		总磷	1.56	5	是				
1	清下水(雨水) 排口	DW002	2023.10.2	PH	7.3	6-9	是		
				化学需氧量	15	40	是		
				氨氮	0.65	2	是		
				总磷	0.15	0.4	是		
			2	2023.10.9	PH	7.53	6-9	是	
					化学需氧量	5	40	是	
					氨氮	0.7	2	是	
					总磷	0.35	0.4	是	
			3	2023.10.16	PH	7.66	6-9	是	
					化学需氧量	14	40	是	
					氨氮	0.52	2	是	
					总磷	0.3	0.4	是	
4			2023.10.23	PH	7.45	6-9	是		
				化学需氧量	8	40	是		
				氨氮	0.6	2	是		
				总磷	0.2	0.4	是		
5			2023.10.30	PH	7.62	6-9	是		
				化学需氧量	11	40	是		
				氨氮	0.52	15	是		
				总磷	0.2	0.4	是		
1	废气排口1	DA001	2023.7.21	非甲烷总烃	2.23	80	是		
1	废气排口2	DA003	2023.9.25	非甲烷总烃	1.05	80	是		
2023.5.31			酚类	<0.3	20	是			
1	废气排口3	DA002	2023.7.22	烟尘	1.9	20	是		
2			2023.7.22	SO <sub>2</sub>	<5	50	是		
3			2023.7.22	NO <sub>x</sub>	40	150	是		
4			2023.7.22	烟气黑度	<1	≤1	是		
1	废气排口4	DA004	2023.9.25	非甲烷总烃	2.09	80	是		
2			2023.9.25	硫化氢	0.21	/	是		
1	废气排口5	DA005	2023.9.25	非甲烷总烃	1.06	80	是		
1	废气排口6	DA006	2023.9.25	非甲烷总烃	2.2	80	是		
1	无组织废气	厂界上风向1个点, 下风向3个点(1#-4#) 生产装置上风向1个点、 下风向3个点(5#-8#)	2023.7.16	非甲烷总烃	1#	0.57	4.0	是	
					2#	0.55	4.0	是	
					3#	0.52	4.0	是	
					4#	0.55	4.0	是	
					5#	0.68	20.0	是	
					6#	0.66	20.0	是	
					7#	0.64	20.0	是	
					8#	0.68	20.0	是	
			2023.7.27						



03-02-01-09B 01

欧季亚新材料(南京)有限公司  
OQ Advanced Derivatives Nanjing Ltd.



序号	排口类型	排口编号/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
2			2023.7.16	颗粒物	1#	0.242	1.0	是
					2#	0.272	1.0	是
					3#	0.283	1.0	是
					4#	0.272	1.0	是
3			2023.7.16	SO <sub>2</sub>	1#	0.012	0.4	是
					2#	0.017	0.4	是
					3#	0.02	0.4	是
					4#	0.018	0.4	是
4			2023.7.16	NO <sub>x</sub>	1#	0.021	0.1	是
					2#	0.035	0.1	是
					3#	0.032	0.1	是
					4#	0.036	0.1	是
5			2023.7.16	酚类	1#	<0.003	0.02	是
					2#	<0.003	0.02	是
					3#	<0.003	0.02	是
					4#	<0.003	0.02	是
	2023.7.27	5#	<0.003		/	是		
		6#	<0.003		/	是		
		7#	<0.003		/	是		
		8#	<0.003		/	是		
6	2023.7.16	臭气浓度	1#	<10	20.0	是		
			2#	<10	20.0	是		
			3#	<10	20.0	是		
			4#	<10	20.0	是		
7	2023.7.16	硫化氢	1#	0.002	0.06	是		
			2#	0.002	0.06	是		
			3#	0.003	0.06	是		
			4#	0.002	0.06	是		
1	厂界噪声	厂界四周各一个点	2023.7.21	东厂界Z1	昼间	61.2	65	是
					夜间	52.4	55	是
				南厂界Z2	昼间	60.8	65	是
					夜间	51.8	55	是
				西厂界Z3	昼间	62	65	是
					夜间	51.2	55	是
				北厂界Z4	昼间	62.5	65	是
					夜间	51.4	55	是

编制: 丁曦

审核: 徐万平

批准: 苑得印





# 欧季亚新材料（南京）有限公司

## 2023年10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 (B1620)	DW001	118.842253	32.284458	1	PH	6~9	2023.10.16	7.63
					2	COD	500	2023.10.16	352
					3	NH3-N	45	2023.10.16	0.98
					4	T-P	5	2023.10.16	0.89
					5	SS	400	2023.9.25	37
					6	总氮	70	2023.9.25	5.16
					7	石油类	20	2023.9.25	0.71
					8				
2	雨水 (清下水) 排口1	DW002	118.842073	32.282344	1	PH	6~9	2023.10.16	7.66
					2	COD	40	2023.10.16	14
					3	NH3-N	2	2023.10.16	0.52
					4	T-P	0.4	2023.10.16	0.3
					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 (mg/l)	监测日期	污染物浓度 (mg/l)
			经度	纬度					
1	污水排口1	DW001	118.842253	32.284458	1	PH	6~9	2023.7.21	7.5
					2	COD	500	2023.7.21	377
					3	NH3-N	45	2023.7.21	7.87
					4	T-N	70	2023.7.21	9.51
					5	T-P	5	2023.7.21	1.15
					6	动植物油类	100	2023.7.21	19.4
					7	石油类	20	2023.7.21	7.9
					8	悬浮物	400	2023.7.21	14
					9	色度	50	2023.7.21	3
					10	全盐量	10000	2023.7.21	1010
					11	五日生化需氧量	300	2023.7.21	76.5
					12				
2	雨水 (清下水) 排口1	DW002	118.842073	32.282344	1	PH	6~9	2023.7.21	7.3
					2	COD	40	2023.7.21	7
					3	NH3-N	2	2023.7.21	0.648
					4	T-P	0.4	2023.7.21	0.11
					5	悬浮物	/	2023.7.21	9
					6	石油类	1	2023.7.21	<0.06
					7				





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（1#-4#），生产装置上风向1个点、下风向3个点（5#-8#）			1	非甲烷总烃	4	2023.7.16	0.57	
					2		4	2023.7.16	0.55	
					3		4	2023.7.16	0.52	
					4		4	2023.7.16	0.55	
					5		20	2023.7.27	0.68	
					6		20	2023.7.27	0.66	
					7		20	2023.7.27	0.64	
					8		20	2023.7.27	0.68	
						1	总悬浮颗粒物	1	2023.7.16	0.242
						2		1	2023.7.16	0.272
						3		1	2023.7.16	0.283
						4		1	2023.7.16	0.272
						1	二氧化硫	0.4	2023.7.16	0.012
						2		0.4	2023.7.16	0.017
						3		0.4	2023.7.16	0.02
						4		0.4	2023.7.16	0.018
						1	NOX	0.1	2023.7.16	0.021
						2		0.1	2023.7.16	0.035
						3		0.1	2023.7.16	0.032
						4		0.1	2023.7.16	0.036
						1	酚类	0.02	2023.7.16	<0.003
						2		0.02	2023.7.16	<0.003
						3		0.02	2023.7.16	<0.003
						4		0.02	2023.7.16	<0.003
						5		/	2023.7.27	<0.003
						6		/	2023.7.27	<0.003
						7		/	2023.7.27	<0.003
						8		/	2023.7.27	<0.003
						1	臭氧浓度	20	2023.7.16	<10
						2		20	2023.7.16	<10
						3		20	2023.7.16	<10
						4		20	2023.7.16	<10
			1	硫化氢	0.06	2023.7.16	0.002			
			2		0.06	2023.7.16	0.002			
			3		0.06	2023.7.16	0.003			
			4		0.06	2023.7.16	0.002			
4	厂界噪音	厂界各一个点			1	东厂界（昼）	65	2023.7.21	61.2	
					2	东厂界（夜）	55	2023.7.21	52.4	
					3	南厂界（昼）	65	2023.7.21	60.8	
					4	南厂界（夜）	55	2023.7.21	51.8	
					5	西厂界（昼）	65	2023.7.21	62	
					6	西厂界（夜）	55	2023.7.21	51.2	
					7	北厂界（昼）	65	2023.7.21	62.5	
					8	北厂界（夜）	55	2023.7.21	51.4	
5	废气排口1	DA001	118.844018	32.282481	1	非甲烷总烃	80	2023.7.21	2.23	
					2					



6	废气排口2	DA003	118.844121	32.282489	1	非甲烷总烃	80	2023.9.25	1.05
					2	酚类	20	2023.5.31	<0.3
7	废气排口3	DA002	118.844153	32.283252	1	烟尘	20	2023.7.22	1.9
					2	SO2	50	2023.7.22	<5
					3	NOX	150	2023.7.22	40
					4	烟气黑度	≤1	2023.7.22	<1
8	废气排口4	DA004	118.842750	32.284250	1	非甲烷总烃	80	2023.9.25	2.09
					2	硫化氢	/	2023.9.25	0.21
9	废气排口5	DA005	118.842500	32.299008	1	非甲烷总烃	80	2023.9.25	1.06
10	废气排口6	DA006	118.844889	32.284003	1	非甲烷总烃	80	2023.9.25	2.2

南京  
371



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 (mg/l)	监测日期	W1 污染物浓度 (mg/L)	W2 污染物浓度 (mg/L)	W3 污染物浓度 (mg/L)	DW1 污染物浓度 (mg/L)	
			经度	纬度								
2	地下水				1	pH (无量纲)	无量纲	2023.6.30	7.7	7.8	7.7	7.9
					2	色度 (度)	度	2023.6.30	8	7	7	6
					3	臭和味	/	2023.6.30	无	无	微弱	无
					4	浊度	NTU	2023.6.30	9.4	9.8	8.1	7.2
					5	肉眼可见物	mg/L	2023.6.30	无	无	无	无
					6	总硬度	mg/L	2023.6.30	420	350	408	448
					7	硫酸根离子	mg/L	2023.6.30	64.2	39.3	1.49	51.5
					8	氯离子	mg/L	2023.6.30	11.5	14.7	19.9	3.61
					9	铁	mg/L	2023.6.30	0.38	0.39	0.14	0.08
					10	锰	mg/L	2023.6.30	0.36	0.38	0.86	0.41
					11	铜	mg/L	2023.6.30	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
					12	锌	mg/L	2023.6.30	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
					13	铝	mg/L	2023.6.30	0.116	0.115	0.068	0.033
					14	挥发酚	mg/L	2023.6.30	0.0004	0.0007	0.0005	0.0004
					15	耗氧量	mg/L	2022.11.3	2.8	3	2.8	2.3
					16	氨氮	mg/L	2023.6.30	0.549	0.123	0.038	0.28
					17	硝酸根离子	mg/L	2023.6.30	0.016	0.029	0.018	0.073
					18	硫化物	mg/L	2023.6.30	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
					19	钠	mg/L	2023.6.30	28.4	25	51.8	19.2
					20	亚硝酸盐氮	mg/L	2023.6.30	0.026	0.022	0.006	0.017
					21	氰化物	mg/L	2023.6.30	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
					22	氟离子	mg/L	2023.6.30	0.365	0.42	0.222	0.265
					23	碘化物	mg/L	2023.6.30	0.026	0.006	0.067	<0.002
					24	汞	mg/L	2023.6.30	0.27	0.36	0.42	0.18
					25	砷	μg/L	2023.6.30	3.7	0.3	0.5	0.5
					26	硒	μg/L	2023.6.30	0.9	1	1.2	0.6
					27	镉	μg/L	2023.6.30	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
					28	六价铬	μg/L	2023.6.30	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
					29	铅	μg/L	2023.6.30	<1	<1	<1	<1
					30	溶解性固体	mg/L	2023.6.30	712	636	870	764
					31	阴离子表面活性剂	mg/L	2023.6.30	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
					32	高锰酸盐指数	mg/L	2023.6.30	1.3	2.7	3.1	1.4
					33	四氯化碳	μg/L	2023.6.30	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5
					34	氯仿	μg/L	2023.6.30	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4
					35	苯	μg/L	2023.6.30	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4
					36	甲苯	μg/L	2023.6.30	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4

