



03-02-01-098-01

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  
2024年1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	2024.1.7	PH	7.97	6-9	是		
				化学需氧量	380	500	是		
				氨氮	4.1	45	是		
				总磷	0.51	5	是		
			2	2024.1.14	PH	7.1	6-9	是	
					化学需氧量	360	500	是	
					氨氮	4.1	45	是	
					总磷	1.22	5	是	
			3	2024.1.21	PH	7.32	6-9	是	
					化学需氧量	360	500	是	
					氨氮	3.06	45	是	
					总磷	1.36	5	是	
4	2024.1.28	PH	7.18	6-9	是				
		化学需氧量	435	500	是				
		氨氮	0.8	45	是				
		总磷	0.02	5	是				
1	清下水(雨水)排口	DW002	2024.1.7	PH	7.34	6-9	是		
				化学需氧量	5	40	是		
				氨氮	1.3	2	是		
				总磷	0.31	0.4	是		
			2	2024.1.14	PH	7.45	6-9	是	
					化学需氧量	15	40	是	
					氨氮	1.2	2	是	
					总磷	0.18	0.4	是	
			3	2024.1.21	PH	7.85	6-9	是	
					化学需氧量	14	40	是	
					氨氮	0.42	2	是	
					总磷	0.22	0.4	是	
4	2024.1.28	PH	7.44	6-9	是				
		化学需氧量	5	40	是				
		氨氮	1.2	2	是				
		总磷	0.02	0.4	是				
1	废气排口1	DA001	2023.11.20	非甲烷总烃	1.03	80	是		
1	废气排口2	DA003	2023.12.13	非甲烷总烃	0.51	80	是		
2023.11.20			酚类	<0.3	20	是			
1	废气排口3	DA002	2023.11.20	烟尘	2.5	20	是		
2			2023.11.20	SO <sub>2</sub>	<5	50	是		
3			2023.11.20	NO <sub>x</sub>	35	150	是		
4			2023.11.20	烟气黑度	<1	≤1	是		
1	废气排口4	DA004	2023.12.13	非甲烷总烃	11.3	80	是		
2			2023.12.13	硫化氢	0.15	/	是		
1	废气排口5	DA005	2023.12.13	非甲烷总烃	0.48	80	是		
1	废气排口6	DA006	2023.12.13	非甲烷总烃	2.04	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#)	2023.11.18	非甲烷总烃	1#	0.46	4.0	是	
					2#	0.7	4.0	是	
					3#	0.62	4.0	是	
					4#	0.6	4.0	是	
			2023.11.20	5#	0.72	20.0	是		
				6#	0.7	20.0	是		
				7#	0.71	20.0	是		
				8#	0.71	20.0	是		
2	2023.11.18	颗粒物	1#	0.201	1.0	是			
			2#	0.259	1.0	是			
			3#	0.287	1.0	是			
			4#	0.28	1.0	是			
3	2023.11.18	SO <sub>2</sub>	1#	0.009	0.4	是			
			2#	0.012	0.4	是			
			3#	0.015	0.4	是			
			4#	0.025	0.4	是			
4	2023.11.18	NO <sub>x</sub>	1#	0.018	0.1	是			
			2#	0.023	0.1	是			
			3#	0.026	0.1	是			



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	
5			2023. 11. 18	酚类	4#	0.027	0.1	是	
					1#	<0.003	0.02	是	
					2#	<0.003	0.02	是	
					3#	<0.003	0.02	是	
			2023. 11. 20		4#	<0.003	0.02	是	
					5#	<0.003	/	是	
					6#	<0.003	/	是	
					7#	<0.003	/	是	
6			2023. 11. 18	臭气浓度	1#	<10	20.0	是	
					2#	<10	20.0	是	
					3#	12	20.0	是	
					4#	<10	20.0	是	
7			2023. 11. 18	硫化氢	1#	0.002	0.06	是	
					2#	0.003	0.06	是	
					3#	0.005	0.06	是	
					4#	0.006	0.06	是	
1	厂界噪声	厂界四周各一个点	2023. 11. 18	东厂界Z1	昼间	54.4	65	是	
					夜间	54.4	55	是	
				南厂界Z2	昼间	55	65	是	
					夜间	54.1	55	是	
			2023. 7. 21	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

## 2024年1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	2024.1.14	7.1	
					2	COD	500	2024.1.14	360	
					3	NH3-N	45	2024.1.14	4.1	
					4	T-P	5	2024.1.14	1.22	
					5	SS	400	2023.12.13	17	
					6	总氮	70	2023.12.13	7.29	
					7	石油类	20	2023.12.13	6.8	
					8					
2	雨水 (清下水) 排口1	DW002	118.842073	32.282344	1	PH	6~9	2024.1.14	7.45	
					2	COD	40	2024.1.14	15	
					3	NH3-N	2	2024.1.14	1.2	
					4	T-P	0.4	2024.1.14	0.18	
					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	2023.11.20	7.4	
					2	COD	500	2023.11.20	346	
					3	NH3-N	45	2023.11.20	2.52	
					4	T-N	70	2023.11.20	3.72	
					5	T-P	5	2023.11.20	1.76	
					6	动植物油类	100	2023.11.20	5.99	
					7	石油类	20	2023.11.20	3.27	
					8	悬浮物	400	2023.11.20	14	
					9	色度	50	2023.11.20	25	
					10	全盐量	10000	2023.11.20	2440	
					11	五日生化需氧量	300	2023.11.20	96.4	
					12					
2	雨水 (清下水) 排口1	DW002	118.842073	32.282344	1	PH	6~9	2023.11.20	8.2	
					2	COD	40	2023.11.20	16	
					3	NH3-N	2	2023.11.20	0.04	
					4	T-P	0.4	2023.11.20	0.07	
					5	悬浮物	/	2023.11.20	9	
					6	石油类	1	2023.11.20	<0.06	
					7					
					非甲烷总烃	1	4	2023.11.18	0.46	
						2	4	2023.11.18	0.7	
						3	4	2023.11.18	0.62	
						4	4	2023.11.18	0.6	
						5	20	2023.11.20	0.72	
						6	20	2023.11.20	0.7	

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#）			7		20	2023.11.20	0.71					
					8		20	2023.11.20	0.71					
					1	总悬浮颗粒物	1	2023.11.18	0.201					
					2		1	2023.11.18	0.259					
					3		1	2023.11.18	0.287					
					4		1	2023.11.18	0.28					
										1	二氧化硫	0.4	2023.11.18	0.009
										2		0.4	2023.11.18	0.012
										3		0.4	2023.11.18	0.015
										4		0.4	2023.11.18	0.025
										1	NOX	0.1	2023.11.18	0.018
										2		0.1	2023.11.18	0.023
										3		0.1	2023.11.18	0.026
										4		0.1	2023.11.18	0.027
										1	酚类	0.02	2023.11.18	<0.003
										2		0.02	2023.11.18	<0.003
										3		0.02	2023.11.18	<0.003
										4		0.02	2023.11.18	<0.003
										5		/	2023.11.20	<0.003
										6		/	2023.11.20	<0.003
										7		/	2023.11.20	<0.003
										8		/	2023.11.20	<0.003
										1	臭氧浓度	20	2023.11.18	<10
										2		20	2023.11.18	<10
										3		20	2023.11.18	12
										4		20	2023.11.18	<10
										1	硫化氢	0.06	2023.11.18	0.002
										2		0.06	2023.11.18	0.003
										3		0.06	2023.11.18	0.005
										4		0.06	2023.11.18	0.006
					4	厂界噪音	厂界各一个点			1	东厂界（昼）	65	2023.11.18	54.4
										2	东厂界（夜）	55	2023.11.18	54.4
3	南厂界（昼）	65	2023.11.18	55										
4	南厂界（夜）	55	2023.11.18	54.1										
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	2023.11.20	1.03					
					2									
6	废气排口2	DA003	118.844121	32.282489	1	非甲烷总烃	80	2023.12.13	0.51					
					2	酚类	20	2023.11.20	<0.3					
7	废气排口3	DA002	118.844153	32.283252	1	烟尘	20	2023.11.20	2.5					
					2	SO2	50	2023.11.20	<5					
					3	NOX	150	2023.11.20	35					
					4	烟气黑度	≤1	2023.11.20	<1					
8	废气排口4	DA004	118.842750	32.284250	1	非甲烷总烃	80	2023.12.13	11.3					
					2	硫化氢	/	2023.12.13	0.15					
9	废气排口5	DA005	118.842500	32.299008	1	非甲烷总烃	80	2023.12.13	0.48					
10	废气排口6	DA006	118.844889	32.284003	1	非甲烷总烃	80	2023.12.13	2.04					





### 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	2023.11.20	7.6	7.5	7.5	7.6
					2	色度 (度)	度	2023.11.20	18	20	25	25
					3	臭和味	/	2023.11.20	无	无	无	无
					4	浊度	NTU	2023.11.20	28	24	8.8	16
					5	肉眼可见物	mg/L	2023.11.20	无	无	无	无
					6	总硬度	mg/L	2023.11.20	412	435	343	484
					7	硫酸根离子	mg/L	2023.11.20	0.93	43.8	1.71	49.8
					8	氟离子	mg/L	2023.11.20	17.3	19.7	23.4	3.56
					9	铁	mg/L	2023.11.20	1.58	1	0.77	0.97
					10	锰	mg/L	2023.11.20	0.4	0.82	1.32	0.36
					11	铜	mg/L	2023.11.20	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
					12	锌	mg/L	2023.11.20	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
					13	铝	mg/L	2023.11.20	0.924	0.2	0.149	0.054
					14	挥发酚	mg/L	2023.11.20	0.0006	0.0008	0.0004	0.0006
					15	耗氧量	mg/L	2022.11.3	2.8	3	2.8	2.3
					16	氨氮	mg/L	2023.11.20	2.46	0.235	0.167	0.416
					17	硝酸根离子	mg/L	2023.11.20	0.027	0.044	0.067	0.079
					18	硫化物	mg/L	2023.11.20	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
					19	钠	mg/L	2023.11.20	21.6	26.4	33	18
					20	亚硝酸盐氮	mg/L	2023.11.20	0.004	0.012	0.005	0.017
					21	氰化物	mg/L	2023.11.20	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
					22	氟离子	mg/L	2023.11.20	0.116	0.179	0.191	0.192
					23	碘化物	mg/L	2023.11.20	0.009	0.016	0.033	<0.002
					24	汞	mg/L	2023.11.20	0.04	<0.04	<0.04	0.05
					25	砷	µg/L	2023.11.20	13.8	0.9	1.3	2.4
					26	硒	µg/L	2023.11.20	0.5	<0.4	<0.4	<0.4
					27	镉	µg/L	2023.11.20	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
					28	六价铬	µg/L	2023.11.20	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
					29	铅	µg/L	2023.11.20	<1	<1	<1	<1
					30	溶解性固体	mg/L	2023.11.20	1040	1110	1080	1200
					31	阴离子表面活性剂	mg/L	2023.11.20	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05

32	高锰酸盐指数	mg/L	2023.11.20	3.4	1.2	2.5	1
33	四氯化碳	μg/L	2023.11.20	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5
34	氯仿	μg/L	2023.11.20	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4
35	苯	μg/L	2023.11.20	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4
36	甲苯	μg/L	2023.11.20	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4

