

2023年3月污水周监测数据

公司名称: 南京金晒化工集团有限公司



检测日期		监测点位	COD			氨氮			流量 (L/S)
监测项目			污染物浓度 (mg/L)	接管标准 (mg/L)	是否达标	污染物浓度 (mg/L)	接管标准 (mg/L)	是否达标	
2023.3.2		WS-01-2016	207.6	500	是	14.29	45	是	12.4
2023.3.6		WS-01-2016	218.2	500	是	4.79	45	是	11.2
		WS-01-2016	220.0	500	是	5.06	45	是	
		WS-01-2016	219.9	500	是	4.99	45	是	
2023.3.13		WS-01-2016	135.4	500	是	7.38	45	是	12.8
		WS-01-2016	140.0	500	是	7.52	45	是	
		WS-01-2016	139.5	500	是	7.48	45	是	
2023.3.20		WS-01-2016	112.8	500	是	5.76	45	是	11.6
		WS-01-2016	115.0	500	是	5.70	45	是	
		WS-01-2016	114.5	500	是	5.75	45	是	
2023.3.27		WS-01-2016	82.8	500	是	6.84	45	是	12.3
		WS-01-2016	85.0	500	是	5.80	45	是	
		WS-01-2016	83.1	500	是	6.90	45	是	

编制: 石云

审批: 李佩

2023年3月污水月监测数据

公司名称：南京金栖化工集团有限公司

监测项目

检测日期	监测点位	悬浮物			总氮			总磷			pH			石油类 (第三方)		
		污染物浓度	接管标准	是否达标	污染物浓度 (mg/L)	接管标准 (mg/L)	是否达标	污染物浓度	接管标准 (mg/L)	是否达标	污染物浓度	接管标准	是否达标	污染物浓度	接管标准	是否达标
2023.3.20	WS-01-2016	27	400	是	8.35	70	是	0.77	5	是	7.14	6-9	是	ND	20	是
	WS-01-2016	29	400	是	8.40	70	是	0.82	5	是	7.20	6-9	是	ND	20	是
	WS-01-2016	28	400	是	8.30	70	是	0.79	5	是	7.25	6-9	是	ND	20	是

编制：石云

审批：李俊

2023年污水第一季度监测数据

公司名称：南京金栖化工集团有限公司

检测日期	监测点位	总有机碳			BOD5		
		污染物浓度 (mg/L)	接管标准 (mg/L)	是否达标	污染物浓度 (mg/L)	接管标准 (mg/L)	是否达标
2023.2.7	WS-01-2016	33.0	/	是	28.90	300	是
	WS-01-2016	33.2	/	是	29.00	300	是
	WS-01-2016	32.8	/	是	29.50	300	是

编制：石云

审批：李俊



公司名称：南京金桐化工集团有限公司

2023年3月雨水排口监测数据

日期	监测点位	COD			氨氮		pH		悬浮物			石油类 (第三方)		备注
		污染物浓度 (mg/L)	接管标准 (mg/L)	是否达标	污染物浓度 (mg/L)	接管标准 (mg/L)	是否达标	污染物浓度	接管标准	是否达标	污染物浓度	接管标准	是否达标	
2023.3.6	FWS-01-2016	16.02	40	是	1.05	2	是	6.98	6-9 (无量纲)	是		/	是	
	FWS-01-2016	16.50	40	是	1.00	2	是	7.00	6-9 (无量纲)	是		/	是	
	FWS-01-2016	16.30	40	是	1.01	2	是	6.99	6-9 (无量纲)	是		/	是	
2023.3.13	FWS-01-2016	11.26	40	是	0.95	2	是	6.95	6-9 (无量纲)	是		/	是	
	FWS-01-2016	11.70	40	是	0.90	2	是	7.00	6-9 (无量纲)	是		/	是	
	FWS-01-2016	11.80	40	是	0.97	2	是	6.99	6-9 (无量纲)	是		/	是	
2023.3.20	FWS-01-2016	15.05	40	是	1.01	2	是	6.88	6-9 (无量纲)	是	9	/	是	ND
	FWS-01-2016	15.10	40	是	1.10	2	是	6.90	6-9 (无量纲)	是	9	/	是	ND
	FWS-01-2016	15.00	40	是	1.05	2	是	7.00	6-9 (无量纲)	是	10	/	是	
2023.3.27	FWS-01-2016	10.53	40	是	0.99	2	是	6.90	6-9 (无量纲)	是		/	是	
	FWS-01-2016	11.00	40	是	1.01	2	是	7.00	6-9 (无量纲)	是		/	是	
	FWS-01-2016	11.50	40	是	0.98	2	是	6.95	6-9 (无量纲)	是		/	是	

编制：石云

审批：李俊



2023年3月废气有组织排放月监测数据

公司名称：南京金栖化工集团有限公司

序号	采样点名称	排口编号	排口坐标		监测因子	排放标准 (mg/1)	监测日期	污染物浓度 (mg/1)	是否合格
			经度	维度					
1	废气排口	FQ-01-2016	118.83472	32.27805	1 非甲烷总烃	80	2023.3.20	1.23	是
2	废气排口	FQ-01-2016	119.83472	33.27805	1 硫化氢	/	2023.3.20	0.04	是
3	废气排口	FQ-02-2020	118° 50' 05"	32° 16' 36"	1 非甲烷总烃	80	2023.3.20	1.14	是
4	废气排口	FQ-02-2020	118° 50' 05"	32° 16' 36"	1 硫化氢	/	2023.3.20	0.04	是

编制：石云

审批：李俊

2023年上半年有组织废气排放监测数据

公司名称：南京金栖化工集团有限公司

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)	污染物浓度 (mg/l)	是否合格	监测日期
			经度	维度						
1	废气排口	FQ-01-2016	118.83472	32.27805	1	环氧丙烷	1	ND	是	2023.2.7
2			119.83472	33.27805	1	环氧乙烷	0.5	ND	是	2023.2.7
3			118.83472	32.27805	1	苯乙烯	20	ND	是	2023.2.7
4			119.83472	33.27805	1	丙烯腈	0.5	ND	是	2023.2.7
5			119.83472	33.27805	1	正丁醇	40	ND	是	2023.2.7
6			120.03472	33.47805	1	氨气	/	2.3	是	2023.2.7
7			120.23472	33.67805	1	臭气浓度	1500 (无量纲)	359.0	是	2023.2.7
8	废气排口	FQ-02-2020	118° 50' 05"	32° 16' 36"	1	氨气	/	2.3 2.4	是	2023.2.7 2023.2.7

编制：王云

审批：李振年



2023年上半年废气无组织排放半年监测数据

公司名称：南京金栖化工集团有限公司

序号	采样点名称	排口编号	监测因子		排放标准限值 (mg/1)	监测日期	污染物浓度 (mg/1)	是否合格
1	厂界内5#	大气环境检测	1	挥发性有机物	6 (监控点处1h平均浓度) 20 (监控点处任意一次浓度)	2023.2.7	0.39	是
2	厂界内6#	大气环境检测	1	挥发性有机物	6 (监控点处1h平均浓度) 20 (监控点处任意一次浓度)	2023.2.7	0.36	是
3	厂界内7#	大气环境检测	1	挥发性有机物	6 (监控点处1h平均浓度) 20 (监控点处任意一次浓度)	2023.2.7	0.36	是

编制：石云

审批：李俊



2023年第一季度噪声监测数据

公司名称: 南京金桐化工集团有限公司

		监测日期	昼间 (dB)	标准限值	夜间 (dB)	标准限值	评价结论
厂界东侧	噪声监测	2023.2.7	60.4	65	50.3	55	合格
厂界南侧	噪声监测	2023.2.7	62.3	65	52.2	55	合格
厂界西侧	噪声监测	2023.2.7	60.5	65	50.2	55	合格
厂界北侧	噪声监测	2023.2.7	60.3	65	49.9	55	合格

编制: 石云

审批: 李俊



2023年第一季度废气无组织排放监测数据								
公司名称：南京金桐化工集团有限公司								
序号	采样点名称	排口编号	监测因子		排放标准限值 (mg/l)	监测日期	污染物 浓度	是否合 格
1	厂界上风向1#	大气环境检 测	1	非甲烷总烃	4	2023.2.7	0.31	是
			2	环氧丙烷	0.1	2023.2.7	ND	是
			3	环氧乙烷	0.04	2023.2.7	ND	是
			4	苯乙烯	0.5	2023.2.7	ND	是
			5	丙烯腈	0.15	2023.2.7	ND	是
			6	正丁醇	0.5	2023.2.7	ND	/
			7	氨气	1.5	2023.2.7	0.15	是
			8	硫化氢	0.06	2023.2.7	0.01	是
			9	臭气浓度	20 (无量纲)	2023.2.7	<10	是
2	厂界下风向2#	大气环境检 测	1	非甲烷总烃	4	2023.2.7	0.37	是
			2	环氧丙烷	0.1	2023.2.7	ND	是
			3	环氧乙烷	0.04	2023.2.7	ND	是
			4	苯乙烯	0.5	2023.2.7	ND	是
			5	丙烯腈	0.15	2023.2.7	ND	是
			6	正丁醇	0.5	2023.2.7	ND	/
			7	氨气	1.5	2023.2.7	0.19	是
			8	硫化氢	0.06	2023.2.7	0.02	是
			9	臭气浓度	20 (无量纲)	2023.2.7	<10	是
3	厂界下风向3#	大气环境检 测	1	非甲烷总烃	4	2023.2.7	0.49	是
			2	环氧丙烷	0.1	2023.2.7	ND	是
			3	环氧乙烷	0.04	2023.2.7	ND	是
			4	苯乙烯	0.5	2023.2.7	ND	是
			5	丙烯腈	0.15	2023.2.7	ND	是
			6	正丁醇	0.5	2023.2.7	ND	/
			7	氨气	1.5	2023.2.7	0.20	是
			8	硫化氢	0.06	2023.2.7	0.03	是
			9	臭气浓度	20 (无量纲)	2023.2.7	<10	是
4	厂界下风向4#	大气环境检 测	1	非甲烷总烃	4	2023.2.7	0.56	是
			2	环氧丙烷	0.1	2023.2.7	ND	是
			3	环氧乙烷	0.04	2023.2.7	ND	是
			4	苯乙烯	0.5	2023.2.7	ND	是
			5	丙烯腈	0.15	2023.2.7	ND	是
			6	正丁醇	0.5	2023.2.7	ND	/
			7	氨气	1.5	2023.2.7	0.19	是
			8	硫化氢	0.06	2023.2.7	0.03	是
			9	臭气浓度	20 (无量纲)	2023.2.7	<10	是

编制：安保部

审批：

李俊年

2023年地下水监测数据								
公司名称：南京金栖化工集团有限公司								
序号	采样点名称	排口编号	监测因子		排放标准限值 (mg/l)	监测日期	污染物浓度 (mg/l)	是否合格
1	环氧乙烷地埋罐组北侧/D1	地下水环境检测	1	pH值	5.5~9 (无量纲)	2023.2.17	7.50	是
			2	铜 (可溶性)	≤1.50	2023.2.17	<0.04	是
			3	镍 (可溶性)	≤0.10	2023.2.17	<0.007	是
			4	铅	≤0.1	2023.2.17	<0.001	是
			5	石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	0.6	2023.2.17	0.06	是
2	环氧丙烷罐组南侧/D2	地下水环境检测	1	pH值	5.5~9 (无量纲)	2023.2.17	7.10	是
			2	铜 (可溶性)	≤1.50	2023.2.17	<0.04	是
			3	镍 (可溶性)	≤0.10	2023.2.17	<0.007	是
			4	铅	≤0.1	2023.2.17	<0.001	是
			5	石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	0.6	2023.2.17	0.02	是
3	库房东侧/D3	地下水环境检测	1	pH值	5.5~9 (无量纲)	2023.2.17	7.40	是
			2	铜 (可溶性)	≤1.50	2023.2.17	<0.04	是
			3	镍 (可溶性)	≤0.10	2023.2.17	<0.007	是
			4	铅	≤0.1	2023.2.17	<0.001	是
			5	石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	0.6	2023.2.17	0.05	是
4	循环水站北侧/D4	地下水环境检测	1	pH值	5.5~9 (无量纲)	2023.2.17	7.40	是
			2	铜 (可溶性)	≤1.50	2023.2.17	<0.04	是
			3	镍 (可溶性)	≤0.10	2023.2.17	<0.007	是
			4	铅	≤0.1	2023.2.17	<0.001	是
			5	石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	0.6	2023.2.17	0.03	是
5	厂界东侧80m/D5	地下水环境检测	1	pH值	5.5~9 (无量纲)	2023.2.17	7.10	是
			2	铜 (可溶性)	≤1.50	2023.2.17	<0.04	是
			3	镍 (可溶性)	≤0.10	2023.2.17	<0.007	是
			4	铅	≤0.1	2023.2.17	<0.001	是
			5	石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	0.6	2023.2.17	0.02	是

编制：安保部

审批：

李俊



2023年土壤监测数据

公司名称：南京金栖化工集团有限公司

序号	采样点名称	排口编号	监测因子	排放标准限值 (mg/kg)	监测日期	污染物浓度 (mg/l)	是否合格
1	环氧乙烷地埋罐组北侧/S1	表层土壤环境检测	1 pH值	5.5~8.5 (无量纲)	2023.1.16	7.95	是
			2 砷	60	2023.1.16	2.84	是
			3 镉	65	2023.1.16	0.09	是
			4 铜	18000	2023.1.16	23.00	是
			5 铅	800	2023.1.16	16.30	是
			6 镍	900	2023.1.16	36.00	是
			7 汞	38	2023.1.16	<0.002	是
			8 六价铬	5.7	2023.1.16	<0.5	是
			9 石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	4500	2023.1.16	<6	是
2	环氧乙烷地埋罐组北侧/S1	深层土壤环境检测	1 pH值	5.5~8.5 (无量纲)	2023.1.16	7.87	是
			2 砷	60	2023.1.16	2.73	是
			3 镉	65	2023.1.16	0.07	是
			4 铜	18000	2023.1.16	20	是
			5 铅	800	2023.1.16	15.4	是
			6 镍	900	2023.1.16	38	是
			7 汞	38	2023.1.16	0.042	是
			8 六价铬	5.7	2023.1.16	<0.5	是
			9 石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	4500	2023.1.16	<6	是
3	环氧丙烷罐组南侧/S2	表土壤环境检测	1 pH值	5.5~8.5 (无量纲)	2023.1.16	8.23	是
			2 砷	60	2023.1.16	3.96	是
			3 镉	65	2023.1.16	0.11	是
			4 铜	18000	2023.1.16	38.00	是
			5 铅	800	2023.1.16	13.30	是
			6 镍	900	2023.1.16	67.00	是
			7 汞	38	2023.1.16	0.03	是
			8 六价铬	5.7	2023.1.16	<0.5	是
			9 石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	4500	2023.1.16	18.00	是
4	库房东侧/S3	表土壤环境检测	1 pH值	5.5~8.5 (无量纲)	2023.1.16	8.34	是
			2 砷	60	2023.1.16	2.28	是
			3 镉	65	2023.1.16	0.06	是
			4 铜	18000	2023.1.16	21.00	是
			5 铅	800	2023.1.16	18.20	是
			6 镍	900	2023.1.16	46.00	是
			7 汞	38	2023.1.16	0.03	是
			8 六价铬	5.7	2023.1.16	<0.5	是
			9 石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	4500	2023.1.16	<6	是
5	循环水站北侧/S4	表土壤环境检测	1 pH值	5.5~8.5 (无量纲)	2023.1.16	8.48	是
			2 砷	60	2023.1.16	1.74	是
			3 镉	65	2023.1.16	0.06	是
			4 铜	18000	2023.1.16	17.00	是
			5 铅	800	2023.1.16	16.70	是
			6 镍	900	2023.1.16	24.00	是
			7 汞	38	2023.1.16	<0.002	是

6	厂界东 侧 80m/S5	表土壤 环境检 测	8	六价铬	5.7	2023.1.16	<0.5	是
			9	石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	4500	2023.1.16	<6	是
			1	pH值	5.5~8.5 (无量纲)	2023.1.16	8.21	是
			2	砷	60	2023.1.16	2.08	是
			3	镉	65	2023.1.16	0.04	是
			4	铜	18000	2023.1.16	17.00	是
			5	铅	800	2023.1.16	14.20	是
			6	镍	900	2023.1.16	34.00	是
			7	汞	38	2023.1.16	0.11	是
			8	六价铬	5.7	2023.1.16	<0.5	是
			9	石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	4500	2023.1.16	<6	是

编制：安保部

审批：李俊年