



161012050388

XR TF049-2018 4/0



检测报告

(2021) 新锐 (综) 字第 (03681) 号

项目名称 泰兴协联众达化学有限公司 2021 年排污许可证--

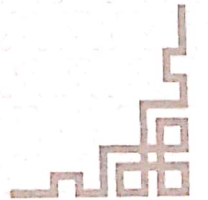
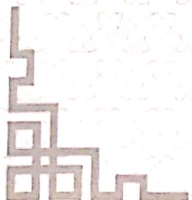
四月

委托单位 泰兴协联众达化学有限公司



江苏新锐环境监测有限公司

二〇二一年四月



江苏新锐环境监测有限公司 检测报告

委托单位	泰兴协联众达化学有限公司	地址	泰兴
项目名称	泰兴协联众达化学有限公司 2021 年排污许可证--四月	项目地址	泰兴
联系人	吕冬	电话	17701421665
采样人	许晔、赵晓民等	采样日期	2021 年 04 月 09 日
分析人	孙丽娅、顾嘉辉等	分析日期	2021 年 04 月 09 日-12 日
检测内容	废水：悬浮物、石油类、苯、甲苯、二甲苯（邻二甲苯+间二甲苯+对二甲苯）、总磷、总氮 有组织废气：非甲烷总烃、硫化氢		
检测依据	见附表一		
检测仪器	见附表二		
结论	检测结果见第 2-7 页。		

编制：王红蕾

审核：李静

签发：秦报高

检验检测专用章



签发日期：2021 年 4 月 19 日

江苏新锐环境监测有限公司
检测结果

任务编号: 202103681

检测类别: 废水

采样地点	样品编号	采样日期	样品状态	检测项目 单位: mg/L			
				石油类	悬浮物	总磷	总氮
S1 生产废水	202103681S1-1-1	2021.04.09 12:10	浑浊、黄色、有异味、 无浮油	0.09	30	0.77	14.2
	202103681S1-1-2	2021.04.09 14:10	浑浊、黄色、有异味、 无浮油	0.08	32	0.77	14.1
	202103681S1-1-3	2021.04.09 16:10	浑浊、黄色、有异味、 无浮油	0.08	28	0.78	14.4
采样地点	样品编号	采样日期	样品状态	苯	甲苯	二甲苯(邻二甲苯+ 间二甲苯+对二甲 苯)	/
S1 生产废水	202103681S1-1-1	2021.04.09 12:10	浑浊、黄色、有异味、 无浮油	ND	ND	ND	/
	202103681S1-1-2	2021.04.09 14:10	浑浊、黄色、有异味、 无浮油	ND	ND	ND	/
	202103681S1-1-3	2021.04.09 16:10	浑浊、黄色、有异味、 无浮油	ND	ND	ND	/
检出限				0.002	0.002	0.002	/
备注: ND表示未检出。							
以下空白							

江苏新锐环境监测有限公司 检测结果

检测类别：工业废气

任务编号：202103681

工业设备名称		一套苯酐	建成使用时间		/		
烟囱高度(m)		50	处理装置		催化氧化装置		
检测点位		Q4	采样时间		2021年04月09日		
序号	测试项目	单位	检测结果				标准
			10:00	10:20	10:40	均值	
1	烟道截面积	m ²	2.270				/
2	大气压	kPa	102.4				/
3	烟气温度	℃	206	207	208	207	/
4	烟气标干流量	m ³ /h	80037	78992	77627	78885	/
5	非甲烷总烃排放浓度	mg/m ³	4.69	3.68	4.10	4.16	/
6	非甲烷总烃排放速率	kg/h	0.375	0.291	0.318	0.328	/

备注：运行负荷为100%。

以下空白

江苏新锐环境监测有限公司

检测结果

检测类别：工业废气

任务编号：202103681

工业设备名称		二套苯酐		建成使用时间		/	
烟囱高度 (m)		50		处理装置		催化氧化装置	
检测点位		Q5		采样时间		2021年04月09日	
序号	测试项目	单位	检测结果				标准
			08:40	09:00	09:20	均值	
1	烟道截面积	m ²	2.270				/
2	大气压	kPa	102.4				/
3	烟气温度	°C	213	214	214	214	/
4	烟气标干流量	m ³ /h	80218	82692	86085	82998	/
5	非甲烷总烃排放浓度	mg/m ³	3.83	3.86	3.88	3.86	/
6	非甲烷总烃排放速率	kg/h	0.307	0.319	0.334	0.320	/

备注：运行负荷为100%。

以下空白

江苏新锐环境监测有限公司

检测结果

检测类别：工业废气

任务编号：202103681

工业设备名称		收集池排放口	建成使用时间		/			
烟囱高度 (m)		18	处理设施		一级碱液喷淋装置			
检测点位		Q6	采样时间		2021年04月09日			
序号	测试项目	单位	检测结果					标准
			13:00	13:20	13:40	均值	最大值	
1	烟道截面积	m ²	0.126		/	/	/	
2	大气压	kPa	102.4		/	/	/	
3	烟气温度	℃	20	21	21	21	/	/
4	烟气标干流量	m ³ /h	5183	5124	5076	5128	/	/
5	非甲烷总烃排放浓度	mg/m ³	1.28	1.63	1.69	1.53	/	/
6	非甲烷总烃排放速率	kg/h	6.63×10 ⁻³	8.35×10 ⁻³	8.58×10 ⁻³	7.85×10 ⁻³	/	/
7	硫化氢排放浓度	mg/m ³	0.47	0.66	0.75	/	0.75	/
8	硫化氢排放速率	kg/h	2.44×10 ⁻³	3.38×10 ⁻³	3.81×10 ⁻³	/	3.81×10 ⁻³	/

备注：运行负荷为100%。

以下空白

江苏新锐环境监测有限公司 检测结果

检测类别：工业废气

任务编号：202103681

工业设备名称	生化排放口	建成使用时间	/
烟囱高度 (m)	18	处理设施	光氧催化+碱液喷淋装置
检测点位	Q7	采样时间	2021年04月09日

序号	测试项目	单位	检测结果					标准
			14:20	14:40	15:00	均值	最大值	
1	烟道截面积	m ²	0.126			/	/	/
2	大气压	kPa	102.4			/	/	/
3	烟气温度	℃	21	22	22	22	/	/
4	烟气标干流量	m ³ /h	3123	3197	3158	3159	/	/
5	非甲烷总烃排放浓度	mg/m ³	1.60	1.49	1.54	1.54	/	/
6	非甲烷总烃排放速率	kg/h	5.00×10 ⁻³	4.76×10 ⁻³	4.86×10 ⁻³	4.87×10 ⁻³	/	/
7	硫化氢排放浓度	mg/m ³	0.52	0.39	0.51	/	0.52	/
8	硫化氢排放速率	kg/h	1.62×10 ⁻³	1.25×10 ⁻³	1.61×10 ⁻³	/	1.62×10 ⁻³	/

备注：运行负荷为100%。

以下空白

江苏新锐环境监测有限公司

检测结果

检测类别：工业废气

任务编号：202103681

工业设备名称		危废仓库	建成使用时间		/			
烟囱高度 (m)		15	处理设施		碱喷淋装置			
检测点位		Q8	采样时间		2021年04月09日			
序号	测试项目	单位	检测结果					标准
			15:40	16:00	16:20	均值	最大值	
1	烟道截面积	m ²	0.126			/	/	/
2	大气压	kPa	102.4			/	/	/
3	烟气温度	℃	22	22	22	22	/	/
4	烟气标干流量	m ³ /h	2131	2138	2113	2127	/	/
5	非甲烷总烃排放浓度	mg/m ³	1.74	1.13	2.06	1.64	/	/
6	非甲烷总烃排放速率	kg/h	3.71×10 ⁻³	2.42×10 ⁻³	4.35×10 ⁻³	3.49×10 ⁻³	/	/
7	硫化氢排放浓度	mg/m ³	0.79	0.76	0.65	/	0.79	/
8	硫化氢排放速率	kg/h	1.68×10 ⁻³	1.62×10 ⁻³	1.37×10 ⁻³	/	1.68×10 ⁻³	/

备注：运行负荷为100%。

以下空白

附表一：检测依据一览表

检测类别	项目	检测依据
废水	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989
	总氮	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012
	石油类	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018
	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989
	苯、甲苯、二甲苯(邻二甲苯+间二甲苯+对二甲苯)	水质 苯系物的测定 顶空气相色谱法 HJ 1067-2019
有组织废气	非甲烷总烃	固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法 HJ 38-2017
	硫化氢	亚甲基蓝分光光度法《空气和废气监测分析方法》(第四版国家环保总局 2003 年) 5.4.10.3

以下空白