



## 说 明

- 1、报告未加盖检验检测专用章、骑缝章、CMA章无效。
- 2、报告无编制人员、审核人员、签发人员签字无效。
- 3、对于委托方送样检测的，仅对样品检测数据负责。
- 4、未经本检验检测机构批准，不得复制本报告（完整复制除外），完全复制报告必须重新加盖检验检测专用章，否则无效。
- 5、涂改、部分提供或部分复制本报告无效。
- 6、如对报告有疑问、异议，请于收到报告之日起15日内向本检验检测机构提出书面申诉意见，15日内未提出异议者，视为接收本检验检测机构报告。
- 7、本报告未经本检验检测机构同意，不得做商业广告、宣传等使用。
- 8、本报告一式4份，正本由送检（委托）单位留存，副本由本检验检测机构留存。

地 址：贵州省兴义市桔山办机场大道富瑞雅轩旁

电 话：(0859)3293111

电子邮箱：gzhxhjjc@163.com

邮 编：562400

编 制： 平江的 审 核： 杨 杨  
签 发： 杨 杨 签发日期： 2022.06.22

## 贵州宜兴化工有限公司自行监测报告

委托单号：—			项目类别：自行监测				
委托单位：贵州宜兴化工有限公司							
监 测 内 容							
序号	监测类别	测点位置及样品编号	监测项目			采样人员	采样日期
1	废水	废水总排口 22/561-FW-1-0614-1/2/3/4	pH、化学需氧量、五日生化需氧量、悬浮物、氨氮、总磷、总氮。			陈 驰 陶光云	6 月 14 日
		平行样 22/561-FW-2-0614-1	总氮。				
		全程序空白 22/561-FW-3-0614-1					
2	有组织废气	造粒废气排放口 22/561-1 <sup>#</sup> -0614-1/2/3	颗粒物及其相关参数。				
		制酸废气排放口 22/561-2 <sup>#</sup> -0614-1/2/3	氮氧化物及其相关参数。				
样 品 状 态							
序号	样品编号	监测项目	规格	数量	状态		
1	22/561-FW-1-0614-1/2/3/4	悬浮物	350mL	4	聚乙烯瓶装	采样时： 所有水样清澈透明，无异味。 需加固定剂的水样已加固定剂，所有水样标签完好，运送过程中无损坏。	
		氨氮	350mL	4	聚乙烯瓶装		
		化学需氧量、总磷	250mL	4	玻璃瓶装		
		总氮	350mL	4	聚乙烯瓶装		
		五日生化需氧量	1000mL	4	棕色玻璃瓶装		
	22/561-FW-2-0614-1 22/561-FW-3-0614-1	总氮	350mL	2	聚乙烯瓶装		
2	22/561-1 <sup>#</sup> -0614-1/2/3 22/561-0 <sup>#</sup> -0614-1	颗粒物	70mm	4	滤筒	标签完好，外观无损。	

## 监测分析方法

类别	监测项目	分析方法	检出限	计量单位	分析仪器	仪器编号	分析人	分析时间
废水	pH	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	—	无量纲	便携式常规五参数水质检测仪 HX-W	HXJC-L-19	陈 驰 陶光云	6 月 14 日
	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	4	mg/L	COD 消解回流仪 LTC-120	HXJC-X-13	李 晓	6 月 15 日
	五日生化需氧量	水质 五日生化需氧量的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	0.5	mg/L	SPX-150BIII生化培养箱	HXJC-X-10	李 晓	6 月 20 日
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB 11901-1989	4	mg/L	CP114 电子天平	HXJC-X-02	梁 妹	6 月 15 日
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025	mg/L	721 型可见分光光度计	HXJC-X-08	岑连富	6 月 15 日
	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB 11893-89	0.01	mg/L	721 型可见分光光度计	HXJC-F-11	孙艺梅	6 月 15 日
	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	0.05	mg/L	T6 新世纪 紫外可见分光光度计	HXJC-X-06	梁 妹	6 月 17 日
有组织废气	颗粒物	固定污染源排气中颗粒物测定与气态 污染物采样方法 GB/T16157-1996	—	mg/m <sup>3</sup>	ZR-3260 型自动烟尘（气）测试仪	HXJC-L-45	陈 驰 陶光云	6 月 14 日
					EX125DZH 电子天平	HXJC-X-42		6 月 15 日
	氮氧化物	固定污染源废气氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014	3	mg/m <sup>3</sup>	ZR-3260 型自动烟尘（气）测试仪	HXJC-L-45		6 月 14 日

质控监测结果							
质控方式	质控指标	编号	单位	监测结果		标准浓度	结果判定
质控样	总氮	GSB 07-3168-2014 (203272)	mg/L	2.28		2.22±0.15	合格
	总磷	GSB 07-3169-2014 (203995)	mg/L	1.06		1.07±0.04	合格
	氨氮	GSB 07-3164-2014 (2005137)	mg/L	2.87		2.89±0.11	合格
平行样	总氮	22/561-FW-1-0614-4	mg/L	50.2	相对偏差 0.10%	相对偏差≤5%	合格
		22/561-FW-2-0614-1		50.3			
全程序空白	总氮	22/561-FW-3-0614-1	mg/L	0.05L		—	—
室内空白	悬浮物	—	mg/L	4L		—	—
备注：检出限 L 表示监测结果低于方法检出限。							

标准气体校准结果							
质控方式	质控指标	保证值	采样前		采样后		标准要求
			校准结果	相对误差%	校准结果	相对误差%	
标准气体	NO	300	293.2	-2.27	303.2	1.07	≤±5%
校准情况			合格		合格		—

废水监测结果											
测点位置及样品编号	序号	监测项目	单位	检出限	监测结果					《硝酸工业污染物排放标准》 (GB 26131-2010) 表 2 间接排放	
					1	2	3	4	最高 浓度值	标准限值	达标情况
废水总排口 22/561-FW-1-0614- 1/2/3/4	1	pH	无量纲	—	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	6~9	合格
	2	化学需氧量	mg/L	4	12	10	11	11	12	150	合格
	3	悬浮物	mg/L	4	8	7	9	5	9	100	合格
	4	氨氮	mg/L	0.025	0.074	0.089	0.083	0.103	0.103	25	合格
	5	总氮	mg/L	0.05	50.2	50.4	49.6	50.2	50.4	70	合格
	6	总磷	mg/L	0.01	1.85	1.89	1.87	1.84	1.89	1.0	合格
	7	五日生化需氧量	mg/L	0.5	3.4	3.5	3.6	3.3	3.6	—	—

备注：采样位置：E 104°51'42"，N 25°16'18"。

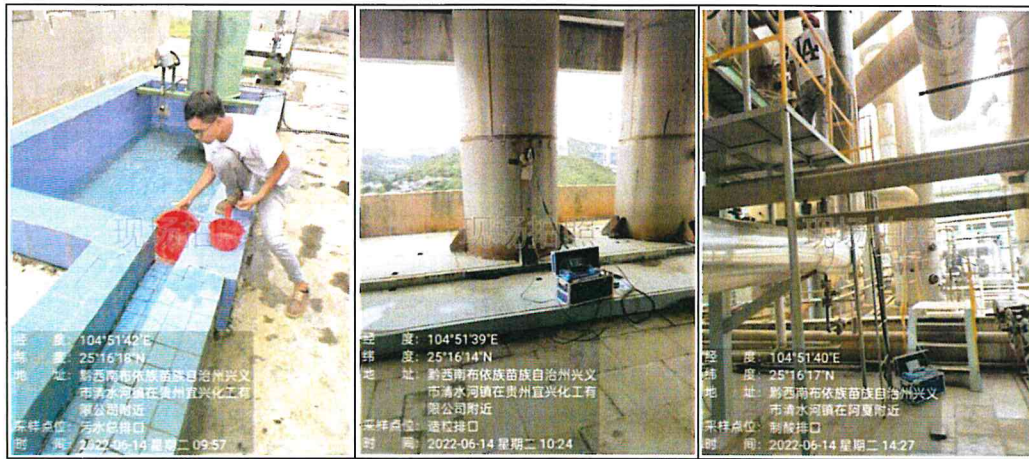


有组织废气监测结果										
测点位置及样品编号	监测项目		单位	监测结果				《大气污染物综合排放标准》 (GB16297-1996) 表 2 最高允许排放浓度		
				1	2	3	均值	最高浓度值	标准限值	达标情况
造粒废气排放口 22/561-1 <sup>#</sup> -0614-1/2/3	平均流速		m/s	11.9	9.7	12.1	11.2	—	—	—
	平均烟温		°C	23.3	18.3	20.4	20.7	—	—	—
	烟气流量		m <sup>3</sup> /h	86063	70138	87583	81261	—	—	—
	标干流量		m <sup>3</sup> /h	66233	54897	68702	63277	—	—	—
	含湿量		%	4.35	4.35	4.35	4.35	—	—	—
	颗粒物	实测浓度	mg/m <sup>3</sup>	13.4	11.2	15.5	13.4	15.5	120	合格
		填报浓度	mg/m <sup>3</sup>	<20	<20	<20	<20	<20		
排放		kg/h	0.89	0.61	1.07	0.86	—	—	—	
备注：排气筒高度约 70m。										

有组织废气监测结果										
测点位置及样品编号	监测项目	单位	监测结果					《硝酸工业污染物排放标准》 (GB26131-2010) 表 5		
			1	2	3	均值	最高浓度值	标准限值	达标情况	
制酸废气排放口 22/561-2#-0614-1/2/3	平均流速	m/s	19.3	19.1	19.2	19.2	—	—	—	
	平均烟温	°C	95.7	95.7	95.7	95.7	—	—	—	
	烟气流量	m <sup>3</sup> /h	106944	105890	106445	106426	—	—	—	
	标干流量	m <sup>3</sup> /h	68963	68287	68644	68631	—	—	—	
	含湿量	%	1.32	1.32	1.32	1.32	—	—	—	
	含氧量	%	3.6	3.7	3.7	3.7	—	—	—	
	氮氧化物	实测浓度	mg/m <sup>3</sup>	45.1	46.6	47.1	46.3	—	—	—
		折算浓度	mg/m <sup>3</sup>	30.2	31.4	32.7	31.4	32.7	300	合格
		排放	kg/h	3.09	3.20	3.23	3.17	—	—	—
备注：排气筒高度约 70m。										



### 部分采样照片



**\*\*报告结束\*\***

