



171012050128

检测报告

报告编号: LTY23051-2

检测类别: 委托检测

受检单位: 江苏正济药业股份有限公司

江苏蓝天环境检测技术有限公司

二〇二三年二月

检测专用章



报告说明

- 一、本报告未加盖本公司检测专用章、骑缝章无效，报告无签发人签字无效。
- 二、任何对本报告的涂改、伪造、变更及不当使用均属违法，其责任人将承担相关法律及经济责任，本公司保留对上述违法行为追究法律责任的权利。
- 三、本公司不负责采样(如样品是由客户提供)时,由客户采集送检的样品、提供的相关数据由客户负责，本公司仅对送检样品的检测结果负责，不对样品来源、客户提供的数据对样品检测结果产生的有效性影响负责。如客户提供相关样品的评价标准，本公司不对该标准的适用性负责。
- 四、本报告检测结果及其对结果的判定结论只代表检测时污染物排放状况。本报告未经同意不可用作商业用途。
- 五、对本报告检测结果有异议者，请于收到报告之日起十天内向本公司提出。
- 六、本报告未经本公司书面批准，不得以任何方式部分复制；经同意复制的复制件，应由本公司加盖检测专用章确认。
- 七、本报告涉及的所有记录档案保存时限为永久。

地 址：淮安市清河新区深圳东路 118-2 号清河科创园

电 话：0517-89897906

邮 箱：lantian_service@163.com

受检单位	江苏正济药业股份有限公司	采样日期	2023.02.13
地址	洪泽区巢湖东路8号	检测日期	2023.02.13-2023.02.20
联系人	王经理	采样人员	丁运东、王康远、张聪、孙磊
电话	15050811934	检测类别	委托检测
样品类别	水和废水、废气		
检测内容	1. 水和废水 检测项目: 悬浮物、生化需氧量、石油类、总有机碳、色度、乙腈、全盐量、甲醇、甲醛、甲苯; 2. 有组织废气 检测项目: 挥发性有机物。		
检测结果	见检测结果表		
检测设备	见检测设备一览表		
检测依据	见检测依据一览表		
编制	张娟		
初审	李铁		
复审	王峰		
签发	孙磊	职务	主任
签发日期	2023.02.25		



检测结果

表 1: 水和废水

采样日期	采样点位	检测项目	单位	检测结果		
				第一次	第二次	第三次
2023.02.13	废水总排口	悬浮物	mg/L	57	52	66
		石油类	mg/L	2.51	2.08	2.56
		总有机碳	mg/L	105	105	106
		色度	倍	20	20	20
		生化需氧量	mg/L	72.4	80.4	78.2
		乙腈	mg/L	$1.0 \times 10^{-3}L$	$1.0 \times 10^{-3}L$	$1.0 \times 10^{-3}L$
		全盐量	mg/L	925	943	938
		甲醛	mg/L	0.31	0.40	0.36
		甲醇	mg/L	0.2L	0.2L	0.2L
		甲苯	$\mu\text{g/L}$	2L	2L	2L

备注: 1、当测定结果低于分析方法检出限时, 报使用的“方法检出限”, 并加标志位“L”表示, 2、总有机碳、甲醇、乙腈为分包项目, 检出限总有机碳 0.1mg/L, 甲醇 0.2mg/L, 乙腈 $1.0 \times 10^{-3} \text{mg/L}$, 报告编号为: HY230214022, CMA 认证编号: 171012050352, 苏州环优检测有限公司。

表 2: 有组织废气

采样日期	采样点位	检测项目	检测频次	检测结果		
				排放浓度 (mg/m^3)	标干流量 (m^3/h)	排放速率 (kg/h)
2023. 02.13	DA006 3#排气筒出口	挥发性有机物	第一次	4.02	7687	0.031
			第二次	7.32	7708	0.056
			第三次	3.36	7847	0.026
	DA007 4#排气筒出口	挥发性有机物	第一次	0.592	5266	3.12×10^{-3}
			第二次	1.61	5342	8.60×10^{-3}
			第三次	1.79	5121	9.17×10^{-3}
	DA008 5#排气筒出口	挥发性有机物	第一次	26.1	20477	0.534
			第二次	15.9	20537	0.327
			第三次	21.0	20640	0.433

检测结果

附录: 有组织废气 (废气参数)

DA006 3#排气筒出口										
参数	大气压	烟温	流速	动压	静压	全压	含湿量	烟气流量	标干流量	截面
单位	kPa	°C	m/s	Pa	kPa	kPa	%	m ³ /h	m ³ /h	M ²
第一次	102.43	14.8	4.6	19	-0.01	0.00	3.9	8343	7687	0.5027
第二次	102.43	14.8	4.6	19	-0.01	0.00	3.9	8365	7708	
第三次	102.43	15.0	4.7	20	-0.01	0.00	4.0	8532	7847	
DA007 4#排气筒出口										
参数	大气压	烟温	流速	动压	静压	全压	含湿量	烟气流量	标干流量	截面
单位	kPa	°C	m/s	Pa	kPa	kPa	%	m ³ /h	m ³ /h	M ²
第一次	102.43	18.1	2.0	4	-0.01	-0.00	3.9	5780	5266	0.7854
第二次	102.43	18.2	2.1	4	-0.01	-0.01	3.9	5866	5342	
第三次	102.43	18.2	2.0	4	-0.01	-0.01	3.9	5624	5121	
DA008 5#排气筒出口										
参数	大气压	烟温	流速	动压	静压	全压	含湿量	烟气流量	标干流量	截面
单位	kPa	°C	m/s	Pa	kPa	kPa	%	m ³ /h	m ³ /h	M ²
第一次	102.58	25.2	6.7	39	0.04	0.07	3.5	22889	20477	0.9503
第二次	102.58	25.3	6.7	40	0.04	0.07	3.5	22965	20537	
第三次	102.58	25.2	6.7	40	0.04	0.07	3.5	23066	20640	

检测设备一览表

序号	设备名称	仪器型号	仪器编号
1	自动烟尘烟气测试仪(新08代)	崂应3012H型	JSLT-SE-0007
2	智能吸附管法vocS采样仪	崂应3038B	JSLT-SE-0070
3	气质联用仪	Agilent7890B-5977B	JSLT-AE-0001
4	气相色谱仪	Agilent7890B	JSLT-AE-0002
5	万分之一天平	ATY224	JSLT-AE-0047
6	万分之一天平	FA2104	JSLT-AE-0161
7	紫外可见分光光度计	UV-6100	JSLT-AE-0172
8	红外测油仪	JKY-2B	JSLT-AE-0008
9	生化培养箱	SPX-150N	JSLT-AE-0171
10	溶解氧测定仪	JPSJ-605	JSLT-AE-0120

检测结果

附录: 挥发性有机物 (有组织废气)

单位: mg/m³

序号	分析指标	检出限	DA006 3#排气筒出口			DA007 4#排气筒出口		
			第一次	第二次	第三次	第一次	第二次	第三次
1	丙酮	0.01	0.42	1.32	1.12	0.07	0.63	0.47
2	异丙醇	0.002	0.002L	0.048	0.020	0.002L	0.010	0.004
3	正己烷	0.004	2.73	5.04	0.644	0.357	0.302	0.355
4	乙酸乙酯	0.006	0.170	0.475	1.57	0.006L	0.669	0.276
5	六甲基二硅氧烷	0.001	0.001L	0.001L	0.001L	0.001L	0.001L	0.001L
6	苯	0.004	0.141	0.090	0.004L	0.111	0.004L	0.492
7	正庚烷	0.004	0.018	0.012	0.004L	0.004L	0.004L	0.019
8	3-戊酮	0.002	0.010	0.002L	0.002L	0.002L	0.002L	0.011
9	甲苯	0.004	0.146	0.198	0.005	0.053	0.004L	0.035
10	乙酸丁酯	0.005	0.022	0.010	0.005L	0.005L	0.005L	0.011
11	环戊酮	0.004	0.004L	0.004L	0.004L	0.004L	0.004L	0.004L
12	乳酸乙酯	0.007	0.008	0.007L	0.007L	0.007L	0.007L	0.007L
13	乙苯	0.006	0.014	0.016	0.006L	0.006L	0.006L	0.006L
14	间、对二甲苯	0.009	0.025	0.033	0.009L	0.009L	0.009L	0.009L
15	丙二醇单甲醚 乙酸酯	0.005	0.023	0.011	0.005L	0.005L	0.005L	0.012
16	邻二甲苯	0.004	0.018	0.023	0.004L	0.004L	0.004L	0.004L
17	苯乙烯	0.004	0.241	0.035	0.004L	0.004L	0.004L	0.004
18	2-庚酮	0.001	0.005	0.001L	0.001L	0.001	0.001L	0.002
19	苯甲醚	0.003	0.003L	0.003L	0.003L	0.003L	0.003L	0.003L
20	1-癸烯	0.003	0.020	0.003L	0.003L	0.003L	0.003L	0.077
21	苯甲醛	0.007	0.007L	0.007L	0.007L	0.007L	0.007L	0.007L
22	2-壬酮	0.003	0.010	0.008	0.003L	0.003L	0.003L	0.023
23	1-十二烯	0.008	0.008L	0.008L	0.008L	0.008L	0.008L	0.008L
24	VOC _s 总量	/	4.02	7.32	3.36	0.592	1.61	1.79

备注: 当测定结果低于分析方法检出限时, 报使用的“方法检出限”, 并加标志位“L”表示。

检测结果

附录: 挥发性有机物 (有组织废气)

单位: mg/m^3

序号	分析指标	检出限	DA008 5#排气筒出口		
			第一次	第二次	第三次
1	丙酮	0.01	0.88	0.84	0.80
2	异丙醇	0.002	8.69	4.26	6.26
3	正己烷	0.004	0.004L	0.004L	0.088
4	乙酸乙酯	0.006	0.193	0.077	0.231
5	六甲基二硅氧烷	0.001	0.001L	0.001L	0.001L
6	苯	0.004	0.004L	0.004L	0.006
7	正庚烷	0.004	6.51	3.30	4.70
8	3-戊酮	0.002	0.002L	0.002L	0.002L
9	甲苯	0.004	9.85	7.45	8.94
10	乙酸丁酯	0.005	0.005L	0.005L	0.005L
11	环戊酮	0.004	0.004L	0.004L	0.004L
12	乳酸乙酯	0.007	0.007L	0.007L	0.007L
13	乙苯	0.006	0.006L	0.006L	0.006L
14	间、对二甲苯	0.009	0.009L	0.009L	0.009L
15	丙二醇单甲醚乙酸酯	0.005	0.005L	0.005L	0.005L
16	邻二甲苯	0.004	0.004L	0.004L	0.004L
17	苯乙烯	0.004	0.004L	0.004L	0.004L
18	2-庚酮	0.001	0.001L	0.001L	0.001L
19	苯甲醚	0.003	0.003L	0.003L	0.003L
20	1-癸烯	0.003	0.003L	0.003L	0.003L
21	苯甲醛	0.007	0.007L	0.007L	0.007L
22	2-壬酮	0.003	0.003L	0.003L	0.003L
23	1-十二烯	0.008	0.008L	0.008L	0.008L
24	VOC _s 总量	/	26.1	15.9	21.0

备注: 当测定结果低于分析方法检出限时, 报使用的“方法检出限”, 并加标志位“L”表示。

检测依据一览表

序号	类别	检测项目	检测依据	检出限
1	水和 废水	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB 11901-1989	/
2		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	0.06mg/L
3		色度	水质 色度的测定 稀释倍数法 HJ 1182-2021	/
4		全盐量	水质 全盐量的测定 重量法 HJ/T 51-1999	10mg/L
5		生化需氧量	水质 五日生化需氧量 (BOD ₅) 的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	0.5mg/L
6		甲醛	水质 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法 HJ 601-2011	0.05mg/L
7		甲苯	水质 苯系物的测定 顶空/气相色谱法 HJ 1067-2019	2μg/L
8	有组织 废气	挥发性 有机物	固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 734-2014	见附录

***** 报告结束 *****