231012340944

检 测 报 告

报告编号：LTY231278-1

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

二〇二三年十月

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	2023.10.24
地址	洪泽区巢湖东路 8 号	检测日期	2023.10.24-2023.11.08
联系人	王经理	采样人员	陆丹、高雄、董俊杰、陈希
电话	15050811934	检测类别	委托检测
样品类别	水和废水、废气、噪声		
检测内容	1.水和废水 检测项目：石油类、总有机碳、色度、悬浮物、五日生化需氧量、乙腈、全盐量、甲醛、甲醇、甲苯； 2.噪声 检测项目：厂界噪声（昼、夜）； 3.无组织废气 检测项目：挥发性有机物、臭气浓度； 4.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 陈香菊

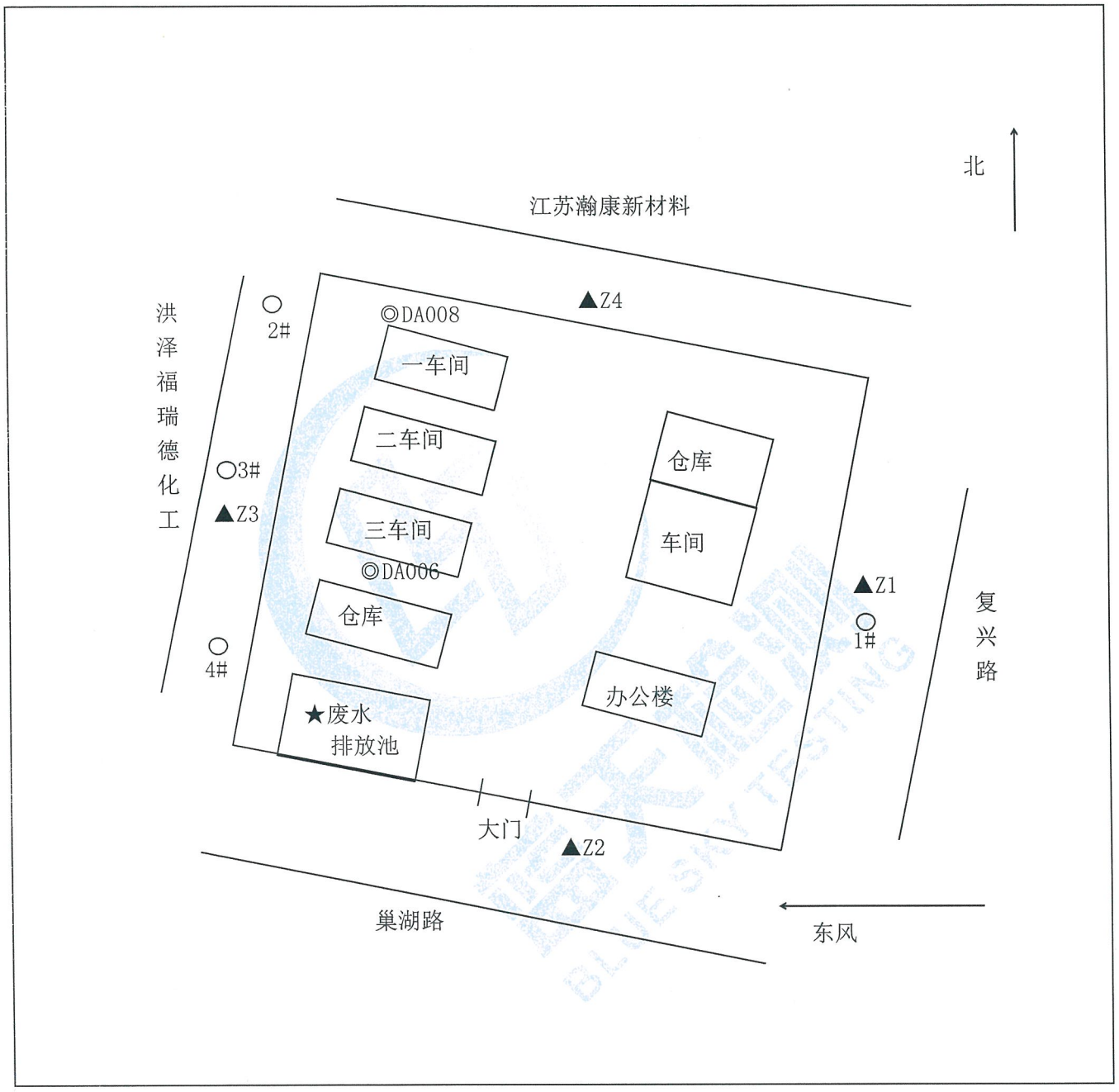
初审 李铁

复审 孙盼

签发 [illegible]　职务 副总　签发日期 2023.11.10

江苏天环境检测技术有限公司 检测专用章

监测点位图



◎有组织废气监测
▲噪声监测
★水和废水监测
〇无组织废气监测

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
2023.10.24	废水总排口	悬浮物	mg/L	89	92	86
		石油类	mg/L	1.30	1.02	1.11
		总有机碳	mg/L	2.2	2.5	3.6
		色度	倍	30	30	30
		五日生化需氧量	mg/L	39.6	45.0	39.8
		乙腈	mg/L	ND	ND	ND
		全盐量	mg/L	1.33×10^3	1.34×10^3	1.32×10^3
		甲醛	mg/L	0.12	0.11	0.14
		甲醇	mg/L	0.5	0.6	0.6
		甲苯	μg/L	ND	ND	ND
备注：1、ND 为未检出，检出限见检测依据一览表； 2、总有机碳、乙腈为分包项目，检出限总有机碳 0.1mg/L，乙腈 0.04mg/L，报告编号为：HY231013041，CMA 认证编号：171012050352，苏州环优检测有限公司。						

表 2：噪声　　单位：dB（A）

采样日期	采样点位	昼间		夜间	
		检测时间	检测结果	检测时间	检测结果
2023.10.24	厂界外东侧 1 米处 Z1 监测点	16:04-16:09	56.9	22:03-22:08	48.3
	厂界外南侧 1 米处 Z2 监测点	16:18-16:23	55.7	22:17-22:22	47.4
	厂界外西侧 1 米处 Z3 监测点	16:30-16:35	57.4	22:31-22:36	48.6
	厂界外北侧 1 米处 Z4 监测点	16:43-16:48	56.3	22:42-22:47	47.4
气象参数		天气：多云、风速：2.3m/s		天气：多云、风速：2.4m/s	

检测结果

表 3：无组织废气

采样日期	检测项目	单位	检测频次	检测结果			
				厂界上风向1#监测点	厂界下风向2#监测点	厂界下风向3#监测点	厂界下风向4#监测点
2023.10.24	挥发性有机物	μg/m³	第一次	122	128	317	157
			第二次	105	132	418	168
			第三次	97.7	151	202	165
	臭气浓度	无量纲	第一次	<10	13	17	14
			第二次	<10	13	17	14
			第三次	<10	12	16	13

附录：无组织废气（气象参数）

采样日期	时间	温度 ℃	气压 kPa	湿度%	风速 m/s	天气	风向
2023.10.24	10:35-11:35	21.2	101.92	53.1	2.3	多云	东
	12:35-13:35	23.4	101.83	52.2	2.2		
	14:35-15:35	24.5	101.75	50.9	2.2		

表 4：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/m³）	标干流量（m³/h）	排放速率（kg/h）
2023.10.24	DA006 3#排气筒出口	挥发性有机物	第一个	3.14	6896	0.022
			第二个	5.83	6770	0.039
			第三个	2.11	6927	0.015
			均值	3.69	/	0.025
	DA008 5#排气筒出口	挥发性有机物	第一个	1.26	15757	0.020
			第二个	1.19	16128	0.019
			第三个	1.07	15884	0.017
			均值	1.17	/	0.019

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	℃	m/s	Pa	kPa	kPa	%	m^3/h	m^3/h	M^2
第一个	101.93	24.2	4.3	16	-0.01	0.00	4.1	7783	6896	0.5027
第二个	101.92	24.3	4.2	16	-0.01	0.00	4.0	7636	6770	
第三个	101.91	24.5	4.3	16	-0.01	0.00	4.0	7819	6927	
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	℃	m/s	Pa	kPa	kPa	%	m^3/h	m^3/h	M^2
第一个	101.89	34.8	5.4	25	-0.02	0.00	4.2	18445	15757	0.9503
第二个	101.88	35.0	5.5	26	-0.02	0.00	4.2	18894	16128	
第三个	101.87	35.1	5.4	25	-0.02	0.00	4.3	18634	15884	

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-0066
2	智能吸附管法 vocs 采样仪	崂应 3038B	JSLT-SE-0073
3	环境空气综合采样器	崂应 2050 型	JSLT-SE-0083～JSLT-SE-0086
4	便携式 pH 计	PHBJ-260	JSLT-SE-0097
5	多功能声级计	AWA6228+	JSLT-SE-0003
6	气质联用仪	Agilent7890B-5977B	JSLT-AE-0001
7	红外测油仪	JKY-2B	JSLT-AE-0008
8	万分之一天平	FA2104	JSLT-AE-0161
9	生化培养箱	LRH-150	JSLT-AE-0192
10	溶解氧测定仪	JPSJ-605	JSLT-AE-0120
11	紫外可见分光光度计	UV-6100	JSLT-AE-0172
12	气相色谱仪	Agilent7890B	JSLT-AE-0002

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	DA006 3#排气筒出口			DA008 5#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	1.25	1.37	0.01L	0.31	0.31	0.27
2	异丙醇	0.002	0.133	0.005	0.002L	0.002L	0.002L	0.002L
3	正己烷	0.004	0.815	1.02	0.004L	0.382	0.436	0.400
4	乙酸乙酯	0.006	0.192	0.468	0.006L	0.062	0.058	0.067
5	六甲基二硅氧烷	0.001	0.001L	0.001	0.001L	0.006	0.001L	0.014
6	苯	0.004	0.411	0.655	0.165	0.448	0.315	0.292
7	正庚烷	0.004	0.182	2.07	0.023	0.005	0.004	0.004L
8	3-戊酮	0.002	0.002L	0.002L	0.007	0.002L	0.002L	0.002L
9	甲苯	0.004	0.124	0.238	0.232	0.027	0.064	0.027
10	乙酸丁酯	0.005	0.005L	0.005L	0.023	0.005L	0.005L	0.005L
11	环戊酮	0.004	0.016	0.004L	0.094	0.004L	0.004L	0.004L
12	乳酸乙酯	0.007	0.007L	0.007L	0.069	0.007L	0.007L	0.007L
13	乙苯	0.006	0.006L	0.006L	0.006L	0.006L	0.006L	0.006L
14	间、对二甲苯	0.009	0.009L	0.009L	0.010	0.009L	0.009L	0.009L
15	丙二醇单甲醚乙酸酯	0.005	0.005L	0.005L	0.032	0.005L	0.005L	0.005L
16	邻二甲苯	0.004	0.004L	0.004L	0.004L	0.015	0.004L	0.004L
17	苯乙烯	0.004	0.004L	0.004L	0.064	0.004L	0.004L	0.004L
18	2-庚酮	0.001	0.001L	0.001L	0.112	0.001L	0.001L	0.001L
19	苯甲醚	0.003	0.003L	0.003L	0.006	0.003L	0.003L	0.003L
20	1-癸烯	0.003	0.007	0.003L	0.003L	0.003L	0.003L	0.003L
21	苯甲醛	0.007	0.007L	0.007L	0.332	0.007L	0.007L	0.007L
22	2-壬酮	0.003	0.003L	0.003L	0.003L	0.003L	0.003L	0.003L
23	1-十二烯	0.008	0.011	0.008L	0.942	0.008L	0.008L	0.008L
24	VOC_S总量	/	3.14	5.83	2.11	1.26	1.19	1.07
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（无组织废气）　　单位：μg/m³

序号	分析指标	检出限	厂界上风向 1#监测点			厂界下风向 2#监测点		
			第一次	第二次	第三次	第一次	第二次	第三次
1	1,1-二氯乙烯	0.3	0.3L	0.3L	0.3L	0.3L	0.3L	0.3L
2	1,1,2-三氯-1,2,2-三氟乙烷	0.5	0.5L	0.5L	0.5L	0.5L	0.5L	0.5L
3	氯丙烯	0.3	0.3L	1.0	0.5	1.1	0.3L	1.2
4	二氯甲烷	1.0	103	88.5	91.0	107	110	125
5	1,1-二氯乙烷	0.4	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L
6	顺式-1,2-二氯乙烯	0.5	0.5L	0.5L	0.5L	0.5L	0.5L	0.5L
7	三氯甲烷	0.4	10.2	8.3	0.4L	10.8	11.4	13.7
8	1,1,1-三氯乙烷	0.4	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L
9	四氯化碳	0.6	0.6L	0.6L	0.6L	0.6L	0.6L	0.6L
10	1,2-二氯乙烷	0.8	0.8L	0.8L	0.8L	0.8L	0.8L	0.8L
11	苯	0.4	5.1	4.4	3.0	5.3	5.9	6.6
12	三氯乙烯	0.5	0.5L	0.5L	0.5L	0.5L	0.5L	0.5L
13	1,2-二氯丙烷	0.4	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L
14	甲苯	0.4	0.5	0.4L	0.4L	0.4	0.5	0.6
15	1,1,2-三氯乙烷	0.4	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L
16	顺式-1,3-二氯丙烯	0.5	0.5L	0.5L	0.5L	0.5L	0.5L	0.5L
17	反式-1,3-二氯丙烯	0.5	0.5L	0.5L	0.5L	0.5L	0.5L	0.5L
18	四氯乙烯	0.4	2.9	2.6	3.2	3.1	4.6	3.8
19	1,2-二溴乙烷	0.4	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L
20	氯苯	0.3	0.3L	0.3L	0.3L	0.3L	0.3L	0.3L
21	乙苯	0.3	0.3L	0.3L	0.3L	0.3L	0.3L	0.3L
22	邻-二甲苯	0.6	0.6L	0.6L	0.6L	0.6L	0.6L	0.6L
23	间，对-二甲苯	0.6	0.6L	0.6L	0.6L	0.6L	0.6L	0.6L
24	苯乙烯	0.6	0.6L	0.6L	0.6L	0.6L	0.6L	0.6L
25	1,1,2,2-四氯乙烷	0.4	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L
26	4-乙基甲苯	0.8	0.8L	0.8L	0.8L	0.8L	0.8L	0.8L
27	1,3,5-三甲基苯	0.7	0.7L	0.7L	0.7L	0.7L	0.7L	0.7L
28	1,2,4-三甲基苯	0.8	0.8L	0.8L	0.8L	0.8L	0.8L	0.8L
29	1,3-二氯苯	0.6	0.6L	0.6L	0.6L	0.6L	0.6L	0.6L
30	1,4-二氯苯	0.7	0.7L	0.7L	0.7L	0.7L	0.7L	0.7L
31	苄基氯	0.7	0.7L	0.7L	0.7L	0.7L	0.7L	0.7L
32	1,2-二氯苯	0.7	0.7L	0.7L	0.7L	0.7L	0.7L	0.7L
33	1,2,4 三氯苯	0.7	0.7L	0.7L	0.7L	0.7L	0.7L	0.7L
34	六氯丁二烯	0.6	0.6L	0.6L	0.6L	0.6L	0.6L	0.6L
35	VOC_s总量	/	122	105	97.7	128	132	151
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。								

电 话：0517-89897906
地 址：淮安市清河新区深圳东路 118-2 号清河科创园

检测结果

附录：挥发性有机物（无组织废气）　　单位：μg/m³

序号	分析指标	检出限	厂界下风向 3#监测点			厂界下风向 4#监测点		
			第一次	第二次	第三次	第一次	第二次	第三次
1	1,1-二氯乙烯	0.3	0.3L	0.3L	0.3L	0.3L	0.3L	0.3L
2	1,1,2-三氯-1,2,2-三氟乙烷	0.5	0.5L	0.5L	0.5L	0.5L	0.5L	0.5L
3	氯丙烯	0.3	0.3L	0.3L	1.5	2.2	1.8	0.3L
4	二氯甲烷	1.0	153	120	164	129	135	138
5	1,1-二氯乙烷	0.4	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L
6	顺式-1,2-二氯乙烯	0.5	0.8	4.9	0.5	0.5L	0.5L	0.5L
7	三氯甲烷	0.4	50.5	20.3	20.5	14.5	15.5	15.3
8	1,1,1-三氯乙烷	0.4	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L
9	四氯化碳	0.6	2.4	0.6L	0.6L	0.6L	0.6L	0.6L
10	1,2-二氯乙烷	0.8	1.3	2.6	0.8L	0.8L	1.0	0.8L
11	苯	0.4	12.1	57.0	9.3	6.8	8.4	7.0
12	三氯乙烯	0.5	0.5L	0.5L	0.5L	0.5L	0.5L	0.5L
13	1,2-二氯丙烷	0.4	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L
14	甲苯	0.4	4.8	23.1	1.1	0.6	1.2	0.6
15	1,1,2-三氯乙烷	0.4	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L
16	顺式-1,3-二氯丙烯	0.5	0.5L	0.5L	0.5L	0.5L	0.5L	0.5L
17	反式-1,3-二氯丙烯	0.5	0.5L	0.5L	0.5L	0.5L	0.5L	0.5L
18	四氯乙烯	0.4	91.6	180	5.4	3.5	4.8	3.9
19	1,2-二溴乙烷	0.4	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L
20	氯苯	0.3	0.3L	0.3L	0.3L	0.3L	0.3L	0.3L
21	乙苯	0.3	0.3L	1.6	0.3L	0.3L	0.3L	0.3L
22	邻-二甲苯	0.6	0.6L	2.5	0.6L	0.6L	0.6L	0.6L
23	间，对-二甲苯	0.6	0.6L	4.0	0.6L	0.6L	0.6L	0.6L
24	苯乙烯	0.6	0.6L	2.3	0.6L	0.6L	0.6L	0.6L
25	1,1,2,2-四氯乙烷	0.4	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L
26	4-乙基甲苯	0.8	0.8L	0.8L	0.8L	0.8L	0.8L	0.8L
27	1,3,5-三甲基苯	0.7	0.7L	0.7L	0.7L	0.7L	0.7L	0.7L
28	1,2,4-三甲基苯	0.8	0.8L	0.8L	0.8L	0.8L	0.8L	0.8L
29	1,3-二氯苯	0.6	0.6L	0.6L	0.6L	0.6L	0.6L	0.6L
30	1,4-二氯苯	0.7	0.7L	0.7L	0.7L	0.7L	0.7L	0.7L
31	苄基氯	0.7	0.7L	0.7L	0.7L	0.7L	0.7L	0.7L
32	1,2-二氯苯	0.7	0.7L	0.7L	0.7L	0.7L	0.7L	0.7L
33	1,2,4 三氯苯	0.7	0.7L	0.7L	0.7L	0.7L	0.7L	0.7L
34	六氯丁二烯	0.6	0.6L	0.6L	0.6L	0.6L	0.6L	0.6L
35	VOC_S总量	/	317	418	202	157	168	165
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	噪声	工业企业厂界噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	/
2	水和废水	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	/
3		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
4		色度	水质 色度的测定 稀释倍数法 HJ 1182-2021	2 倍
5		全盐量	水质 全盐量的测定 重量法 HJ/T 51-1999	10mg/L
6		五日生化需氧量	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
7		甲醛	水质 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法 HJ 601-2011	0.05mg/L
8		甲苯	水质 苯系物的测定 顶空/气相色谱法 HJ 1067-2019	2μg/L
9		甲醇	水质 甲醇和丙酮的测定 顶空/气相色谱法 HJ 895-2017	0.2mg/L
10	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
11	无组织废气	挥发性有机物	环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 644-2013	见附录
12		臭气浓度	环境空气和废气 臭气浓度的测定 三点比较式臭袋法 HJ 1262-2022	/

***** 报告结束 *****

电 话：0517-89897906
地 址：淮安市清河新区深圳东路 118-2 号清河科创园