



正本

# 检测报告

JSJM-JCBG-05 (综) 字第 (0331) 号【2023】

受检单位 皓月汽车安全系统技术股份有限公司

检测类别 委托检测



江苏聚远环境科技有限公司

地址：无锡市锡山经济技术开发区芙蓉三路99号祥云5座一楼东、二楼东  
电话：0510-88229932 邮编：214000

# 检测报告说明

- 一、本报告无江苏聚迈环境科技有限公司检验检测专用章和骑缝章无效。
- 二、报告内容涂改无效，报告无编制、审核、授权签发人签名无效。
- 三、本报告只对样品的检测结果负责。由其他机构和单位采集送检的样品，本技术服务机构仅对送检样品的检测结果负责，不对样品来源负责。
- 四、对检测结果如有异议者，请于收到报告之日起十日内向公司提出，逾期不提出，视为认可检测报告。
- 五、未经本公司书面批准，不得以任何方式复制本报告；经同意复制的复制件，应由本公司加盖本公司检验检测专用章方可有效。
- 六、本报告一式两份、一份交受检单位，一份由本公司存档。
- 七、未经本公司书面同意，本检测报告及相关数据不得用于产品标签、广告、商品宣传和评优等，违者必究。
- 八、当检测结果低于所用方法检出限时，报出结果以 ND 表示并附方法检出限。
- 九、若项目左上角标注“\*”，表示该项目不在本单位 CMA 认证范围内，由分包支持服务方进行检测。

## 检测报告

委托单位	江苏韦丰环境科技有限公司	地址	靖江市东兴镇南路 14 号
联系人	朱总	联系电话	13101810811
样品类别	废气、废水、雨水	检测类型	委托检测
采样时间	2023.11.30	分析时间	2023.11.30-12.01
检测内容	<p>一、废气检测</p> <p>皓月汽车安全系统技术股份有限公司有组织废气检测，检测项目为非甲烷总烃、氮氧化物，检测频次为每天 3 次，检测 1 天。</p> <p>二、废水检测</p> <p>皓月汽车安全系统技术股份有限公司废水检测，检测项目为悬浮物、石油类，检测频次为每天 3 次，检测 1 天。</p> <p>三、雨水检测</p> <p>皓月汽车安全系统技术股份有限公司雨水检测，检测项目为 pH 值、化学需氧量、悬浮物，检测频次为每天 3 次，检测 1 天。</p>		
检测依据	<p>一、废气检测：</p> <p>1、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</p> <p>2、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</p> <p>二、废水检测：</p> <p>1、悬浮物：《水质 悬浮物的测定 重量法》 GB 11901-1989</p> <p>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</p> <p>三、雨水检测：</p> <p>1、pH 值：《水质 pH 值的测定 电极法》 HJ 1147-2020</p> <p>2、化学需氧量：《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》 HJ 828-2017</p> <p>3、悬浮物：《水质 悬浮物的测定 重量法》 GB 11901-1989</p>		
检测结果	废气检测结果见第 2-6 页，废水检测结果见第 7 页，雨水检测结果见第 8 页。		
测点示意图	见附图		
编制：	_____		
审核：	_____		
签发：	_____		
签发日期：	2023 年 12 月 11 日		



## 废气检测结果表

任务编号: 2023-0003

检测日期	2023.11.30		设备名称	燃气锅炉 DA023				
烟囱高度(m)	15		处理设施	/				
检测点位	燃气锅炉 DA023/Q22		采样日期	2023.11.30				
检测仪器及编号	DYM3 型空盒气压表 (A-42)、DHM2 机械通风干湿表 (A-67)、XA-80F 型大流量低浓度自动烟尘烟气测试仪 (A-88)							
类别	序号	测试项目	单位	结 果				标准 限值
				第一次	第二次	第三次	均值	
检测 结果	1	氮氧化物实测浓度	mg/m <sup>3</sup>	26	24	24	25	-
	2	氮氧化物折算浓度	mg/m <sup>3</sup>	31	29	29	29	-
	3	氮氧化物排放速率	kg/h	0.023	0.021	0.022	0.022	-
参 数 测 试 结 果	1	工艺负荷	%	80				-
	2	排气筒截面积	m <sup>2</sup>	0.071				-
	3	烟气温度	°C	121.0	121.3	121.6	121.3	-
	4	烟气流速	m/s	5.1	4.9	5.2	5.1	-
	5	标干流量	m <sup>3</sup> /h	894	859	911	888	-
	6	含氧量	%	6.3	6.3	6.2	6.3	-
	7	大气压力	KPa	103.2				-
备 注	无							
以下空白								

## 废气检测结果表

任务编号: 2023-0003

检测日期	2023.11.30		设备名称	燃气锅炉 DA024				
烟囱高度(m)	15		处理设施	/				
检测点位	燃气锅炉 DA024/Q23		采样日期	2023.11.30				
检测仪器及编号	DYM3 型空盒气压表 (A-42)、DHM2 机械通风干湿表 (A-67)、XA-80F 型大流量低浓度自动烟尘烟气测试仪 (A-88)							
类别	序号	测试项目	单位	结 果				标准 限值
				第一次	第二次	第三次	均值	
检测 结果	1	氮氧化物实测浓度	mg/m <sup>3</sup>	35	35	36	35	-
	2	氮氧化物折算浓度	mg/m <sup>3</sup>	38	39	40	39	-
	3	氮氧化物排放速率	kg/h	0.045	0.044	0.046	0.045	-
参 数 测 试 结 果	1	工艺负荷	%	80				-
	2	排气筒截面积	m <sup>2</sup>	0.080				-
	3	烟气温度	°C	128.8	129.2	129.5	129.2	-
	4	烟气流速	m/s	6.7	6.6	6.7	6.7	-
	5	标干流量	m <sup>3</sup> /h	1287	1268	1286	1280	-
	6	含氧量	%	5.0	5.1	5.1	5.1	-
	7	大气压力	KPa	103.2				-
备 注	无							
以下空白								

## 废气检测结果表

任务编号: 2023-0003

检测日期	2023.11.30		设备名称	燃气锅炉 DA025				
烟囱高度(m)	25		处理设施	/				
检测点位	燃气锅炉 DA025/Q24		采样日期	2023.11.30				
检测仪器及编号	DYM3 型空盒气压表 (A-42)、DHM2 机械通风干湿表 (A-67)、XA-80F 型大流量低浓度自动烟尘烟气测试仪 (A-88)							
类别	序号	测试项目	单位	结 果				标准 限值
				第一次	第二次	第三次	均值	
检测 结果	1	氮氧化物实测浓度	mg/m <sup>3</sup>	41	42	41	41	-
	2	氮氧化物折算浓度	mg/m <sup>3</sup>	46	47	46	46	-
	3	氮氧化物排放速率	kg/h	0.017	0.016	0.018	0.017	-
参 数 测 试 结 果	1	工艺负荷	%	80				-
	2	排气筒截面积	m <sup>2</sup>	0.049				-
	3	烟气温度	℃	137.1	137.3	137.6	137.3	-
	4	烟气流速	m/s	3.5	3.3	3.8	3.5	-
	5	标干流量	m <sup>3</sup> /h	405	382	440	409	-
	6	含氧量	%	5.4	5.4	5.3	5.4	-
	7	大气压力	KPa	103.2				-
备 注	无							
以下空白								

## 废气检测结果表

任务编号: 2023-0003

检测日期	2023.11.30		设备名称	排气筒				
烟囱高度(m)	23		处理设施	活性炭吸附+过滤棉				
检测点位	DA014 排气筒出口 (4#废气排放口) /Q4		采样日期	2023.11.30				
检测仪器及编号	DYM3 型空盒气压表 (A-42)、DHM2 机械通风干湿表 (A-67)、XA-80F 型大流量低浓度自动烟尘烟气测试仪 (A-88)、VA-5000 真空箱气袋采集器 (A-35)、GC-2014+AF230C 气相色谱仪(B-20)							
类别	序号	测试项目	单位	结 果				标准限值
				第一次	第二次	第三次	均值	
检测结果	1	非甲烷总烃实测浓度	mg/m <sup>3</sup>	2.90	3.02	3.59	3.17	-
	2	非甲烷总烃折算浓度	mg/m <sup>3</sup>	-	-	-	-	-
	3	非甲烷总烃排放速率	kg/h	0.061	0.063	0.077	0.067	-
参数测试结果	1	工艺负荷	%	80				-
	2	排气筒截面积	m <sup>2</sup>	0.560				-
	3	烟气温度	°C	19.2	19.3	19.6	19.4	-
	4	烟气流速	m/s	11.3	11.1	11.5	11.3	-
	5	标干流量	m <sup>3</sup> /h	21079	20701	21443	21074	-
	6	大气压力	KPa	103.2				-
备注	无							
以下空白								

### 废气检测结果表

任务编号: 2023-0003

检测日期	2023.11.30		设备名称	排气筒				
烟囱高度(m)	29		处理设施	活性炭吸附+过滤棉				
检测点位	DA017 排气筒出口(18#废气排放) /Q18		采样日期	2023.11.30				
检测仪器及编号	DYM3 型空盒气压表 (A-42)、DHM2 机械通风干湿表 (A-67)、XA-80F 型大流量低浓度自动烟尘烟气测试仪 (A-88)、VA-5000 真空箱气袋采集器 (A-35)、GC-2014+AF230C 气相色谱仪(B-20)							
类别	序号	测试项目	单位	结 果				标准限值
				第一次	第二次	第三次	均值	
检测结果	1	非甲烷总烃实测浓度	mg/m <sup>3</sup>	2.67	2.40	2.08	2.38	-
	2	非甲烷总烃折算浓度	mg/m <sup>3</sup>	-	-	-	-	-
	3	非甲烷总烃排放速率	kg/h	0.036	0.033	0.028	0.032	-
参数测试结果	1	工艺负荷	%	80				-
	2	排气筒截面积	m <sup>2</sup>	0.385				-
	3	烟气温度	℃	17.9	18.1	18.2	18.1	-
	4	烟气流速	m/s	10.5	10.7	10.5	10.6	-
	5	标干流量	m <sup>3</sup> /h	13512	13763	13501	13592	-
	6	大气压力	KPa	103.2				-
备注	无							
以下空白								



JSJM-JCBG-05 (综) 字第 (0331) 号【2023】

## 废水检测结果表

任务编号: 2023-0003

采样位置	采样日期	样品名称	频次	样品状态	检测项目	
					悬浮物	石油类
综合废水排口DW001	2023.11.30 12:24	综合废水	第一次	浅黄, 无味, 无浮油	12	0.08
综合废水排口DW001	2023.11.30 12:54	综合废水	第二次	浅黄, 无味, 无浮油	10	0.11
综合废水排口DW001	2023.11.30 13:25	综合废水	第三次	浅黄, 无味, 无浮油	9	0.12
检出限					/	/
备注					无	
检测仪器及编号					DHG-9245A型烘箱 (C-14)、BSA124S型电子天平 (C-39)、JLBG-121U 红外分光测油仪 (C-02)	
以下空白						

JSJM-JCBG-05 (综) 字第 (0331) 号【2023】

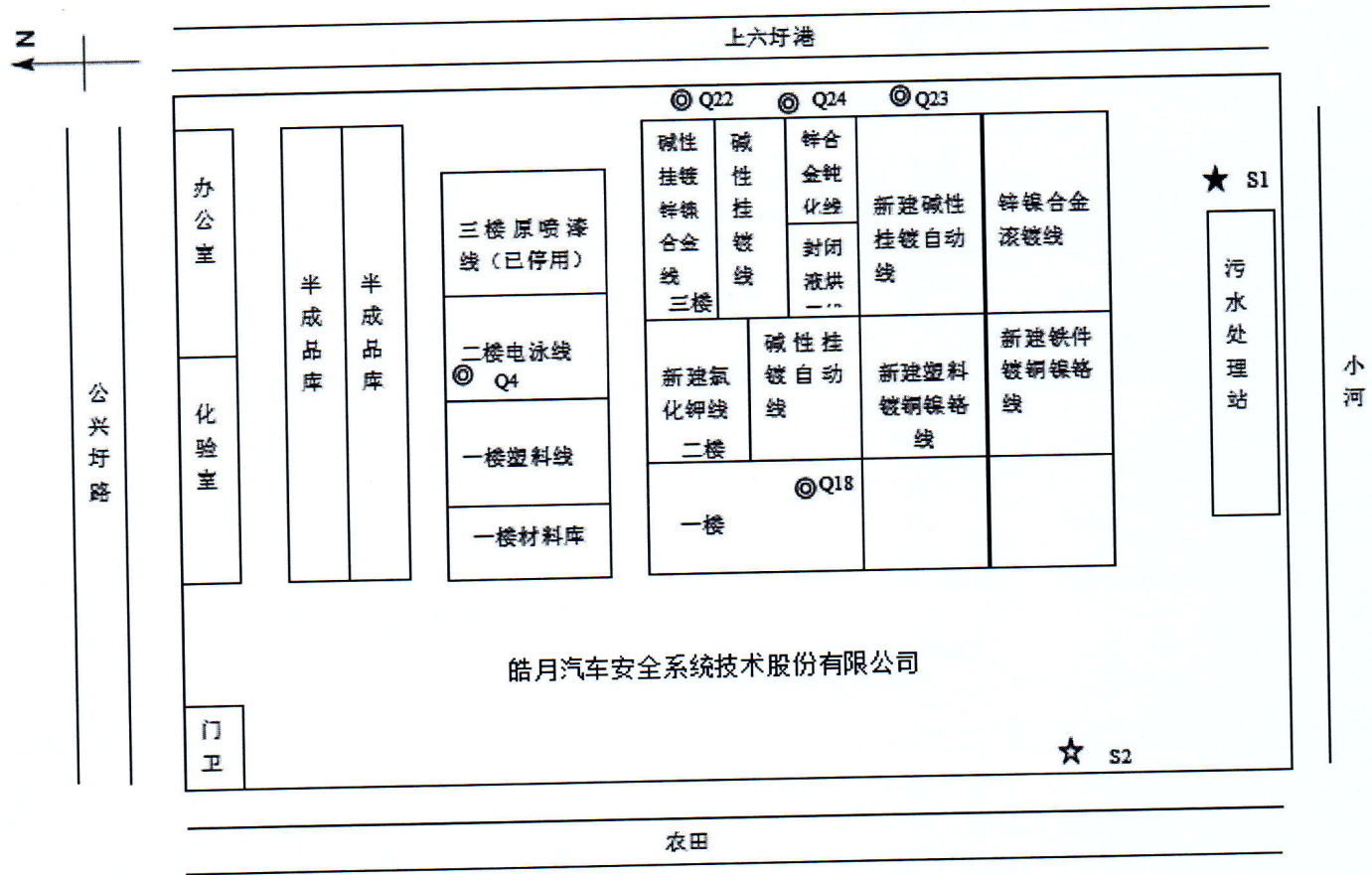
## 废水检测结果表

任务编号: 2023-0003

采样位置	采样日期	样品名称	频次	样品状态	检测项目		
					悬浮物	化学需氧量	pH值
雨水排放口 DW003	2023.11.30 12:31	雨水	第一次	浅黄, 无味, 无浮油	14	14	7.6
雨水排放口 DW003	2023.11.30 13:03	雨水	第二次	浅黄, 无味, 无浮油	11	14	7.7
雨水排放口 DW003	2023.11.30 13:33	雨水	第三次	浅黄, 无味, 无浮油	12	14	7.7
检出限					/	/	/
备注					1、pH 值无量纲 2、水温 16.4℃、16.5℃、16.5℃		
检测仪器及编号					DHG-9245A型烘箱 (C-14)、BSA124S型电子天平 (C-39)、PHB-4型便携式pH计 (A-10)		
以下空白							

JSJM-JCBG-05 (综) 字第 (0331) 号【2023】  
附图

测点示意图



注：◎ Q4、Q18、Q22-Q24 为废气检测点

★ S1 为废水检测点

☆ S2 为雨水检测点