



正本

检测报告

JSJM-JCBG-05 (综) 字第 (0293) 号【2022】

受检单位 英特派铂业股份有限公司

检测类别 委托检测



江苏聚迈环境科技有限公司

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。

江苏聚迈环境科技有限公司

检测报告

委托单位	英特派铂业股份有限公司	地址	锡山区锡北镇泾虹路 66 号
联系人	陈莹	联系电话	13621506677
样品类别	废水、废气、噪声	检测类型	委托检测
采样时间	2022.11.30	分析时间	2022.12.01
检测内容	<p>一、废水检测：</p> <p>英特派铂业股份有限公司雨水检测，检测项目为：pH 值、悬浮物、化学需氧量，检测频次为每天 3 次，检测 1 天。</p> <p>二、废气检测：</p> <p>英特派铂业股份有限公司有组织废气检测，检测项目氯气、氮氧化物、氯化氢、颗粒物，检测频次为每天 3 次，检测 1 天，英特派铂业股份有限公司无组织废气检测，上风向布设 1 个点，下风向 3 个点，检测项目氯气、氯化氢、氮氧化物、臭气浓度，检测频次为每天 3 次，检测 1 天。</p> <p>三、噪声检测：</p> <p>英特派铂业股份有限公司噪声检测，厂界布设 4 个点，检测频次为昼间 1 次，检测 1 天。</p>		
检测依据	<p>一、废水检测：</p> <p>1、悬浮物：《水质 悬浮物的测定 重量法》 GB/T 11901-1989</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、pH 值：《水质 pH 值的测定 电极法》 HJ 1147-2020</p>		

	<p>二、废气检测：</p> <p>1、氯气：《固定污染源排气中氯气的测定甲基橙分光光度法》 HJ/T 30-1999</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>3、氯化氢：《固定污染源排气中氯化氢的测定 硫氰酸汞分光光度法》 HJ/T 27-1999</p> <p>4、颗粒物：《固定污染源排气中颗粒物的测定与气态污染物采样方法》 GB/T16157-1996 及其修改单（环境保护部公告 2017 年第 87 号）</p> <p>5、氮氧化物：《环境空气 氮氧化物(一氧化氮和二氧化氮)的测定 盐酸萘乙二胺分光光度法》 HJ 479-2009 及其修改单（生态环境部公告 2018 年第 31 号）</p> <p>6、臭气浓度：《空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法》 GB/T 14675-1993</p> <p>7、氯化氢：《环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法》 HJ 549-2016</p> <p>三、噪声检测：</p> <p>噪声：《工业企业厂界环境噪声排放标准》 GB 12348-2008</p>
检测结果	废气检测结果见第 3-7 页，废水检测结果见第 8-10 页，噪声检测结果见第 11 页。
测点示意图	见附件
<p>编 制：</p> <p>审 核：</p> <p>签 发：</p>	<p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>签发日期：2022 年 12 月 15 日</p> 

江苏聚迈环境科技有限公司

无组织废气检测结果表

任务编号: 2022-0079

采样日期		2022.11.30		
采样地点	频次	检测项目		
		氯气	氯化氢	氮氧化物
		mg/m ³	mg/m ³	mg/m ³
上风向 G1	第一次	ND	ND	0.024
	第二次	ND	ND	0.022
	第三次	ND	ND	0.023
	均值	ND	ND	0.023
下风向 G2	第一次	ND	ND	0.056
	第二次	ND	ND	0.055
	第三次	ND	ND	0.058
	均值	ND	ND	0.056
下风向 G3	第一次	ND	ND	0.053
	第二次	ND	ND	0.051
	第三次	ND	ND	0.049
	均值	ND	ND	0.051
下风向 G4	第一次	ND	ND	0.051
	第二次	ND	ND	0.053
	第三次	ND	ND	0.052
	均值	ND	ND	0.052
检出限		0.03	0.02	/
检测仪器及编号		EM-2008C-8 多通道采集器 (A-25、26、27、28、29)、NK5500 型风速仪 (A-77)、721G-100 型可见分光光度计 (B-24、25)、ECO 离子色谱仪 IC (B-14)		
备注		无		

江苏聚迈环境科技有限公司

无组织废气检测结果表

任务编号: 2022-0079

采样日期		2022.11.30
采样地点	频次	检测项目
		臭气浓度
		/
上风向 G1	第一次	12
	第二次	14
	第三次	12
下风向 G2	第一次	16
	第二次	18
	第三次	19
下风向 G3	第一次	18
	第二次	19
	第三次	17
下风向 G4	第一次	18
	第二次	16
	第三次	18
最大值		19
检出限		/
检测仪器及编号		NK5500 型风速仪 (A-77)
备注		无
以下空白		

江苏聚迈环境科技有限公司

废气检测结果表

任务编号: 2022-0079

检测日期	2022.12.01		设备名称	排气筒				
烟囱高度(m)	15		处理设施	酸洗塔				
检测点位	DA001 出口/Q1		采样日期	2022.11.30				
检测仪器及编号	NK5500 型风速仪 (A-77)、XA-80F 型大流量低浓度自动烟尘烟气测试仪 (A-89)、EM-2072A 智能双路烟气采样器 (A-23)、721G-100 型可见分光光度计 (B-24、B-25)							
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 ³	5.3	5.6	5.4	5.4	-
	2	氮氧化物折算浓度	mg/m ³	-	-	-	-	-
	3	氮氧化物排放速率	kg/h	0.036	0.040	0.037	0.038	-
	4	氯化氢实测浓度	mg/m ³	2.5	3.2	2.8	2.8	-
	5	氯化氢折算浓度	mg/m ³	-	-	-	-	-
	6	氯化氢排放速率	kg/h	0.017	0.023	0.019	0.020	-
	7	氯气实测浓度	mg/m ³	ND	ND	ND	ND	-
	8	氯气折算浓度	mg/m ³	-	-	-	-	-
	9	氯气排放速率	kg/h	-	-	-	-	-
参数测试结果	1	工艺负荷	%	90				-
	2	排气筒截面积	m ²	0.200				-
	3	烟气温度	℃	10.0	10.2	10.3	10.2	-
	4	烟气流速	m/s	10.1	10.5	10.2	10.3	-
	5	标干流量	m ³ /h	6796	7061	6856	6904	-
	6	大气压力	KPa	103.7				-
备注	氯气的检出限为 0.2mg/m ³							

江苏聚迈环境科技有限公司

废气检测结果表

任务编号: 2022-0079

检测日期	2022.12.01		设备名称	排气筒				
烟囱高度(m)	25		处理设施	酸洗塔				
检测点位	DA002/Q2		采样日期	2022.11.30				
检测仪器及编号	NK5500 型风速仪 (A-77)、3012H 自动烟尘 (气) 测试仪 (A-70)、EM-2072A 智能双路烟气采样器 (A-24)、721G-100 型可见分光光度计 (B-24、B-25)							
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 ³	5.7	5.5	5.6	5.6	-
	2	氮氧化物折算浓度	mg/m ³	-	-	-	-	-
	3	氮氧化物排放速率	kg/h	0.069	0.067	0.066	0.067	-
	4	氯化氢实测浓度	mg/m ³	2.3	2.4	2.8	2.5	-
	5	氯化氢折算浓度	mg/m ³	-	-	-	-	-
	6	氯化氢排放速率	kg/h	0.028	0.029	0.033	0.030	-
	7	氯气实测浓度	mg/m ³	ND	ND	ND	ND	-
	8	氯气折算浓度	mg/m ³	-	-	-	-	-
	9	氯气排放速率	kg/h	-	-	-	-	-
参数测试结果	1	工艺负荷	%	90				-
	2	排气筒截面积	m ²	0.385				-
	3	烟气温度	℃	10.5	10.8	11.0	10.8	-
	4	烟气流速	m/s	9.3	9.4	9.2	9.3	-
	5	标干流量	m ³ /h	12064	12139	11866	12023	-
	6	大气压力	KPa	103.7				-
备注	氯气的检出限为 0.2mg/m ³							

江苏聚迈环境科技有限公司

废气检测结果表

任务编号: 2022-0079

检测日期	2022.12.01		设备名称	排气筒				
烟囱高度(m)	15		处理设施	布袋除尘				
检测点位	DA003/Q3		采样日期	2022.11.30				
检测仪器及编号	NK5500 型风速仪(A-77)、XA-80F 型大流量低浓度自动烟尘烟气测试仪(A-89)、DHG-9245A 型烘箱(C-15)、SQP-Quintix35-1CN 型电子天平(C-40)							
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	颗粒物实测浓度	mg/m ³	< 20	< 20	< 20	< 20	-
	2	颗粒物折算浓度	mg/m ³	-	-	-	-	-
	3	颗粒物排放速率	kg/h	-	-	-	-	-
参数测试结果	1	工艺负荷	%	90				-
	2	排气筒截面积	m ²	0.120				-
	3	烟气温度	°C	12.4	12.7	12.9	12.7	-
	4	烟气流速	m/s	26.2	25.5	26.1	25.9	-
	5	标干流量	m ³ /h	10759	10473	10710	10647	-
	6	大气压力	KPa	103.7				-
备注	无							
以下空白								

江苏聚迈环境科技有限公司

废水检测结果表

任务编号: 2022-0079

采样位置	采样日期	样品名称	频次	样品状态	检测项目		
					pH值	悬浮物	化学需氧量
1#雨水排放口	2022.11.30 11:25	雨水	第一次	无色, 无味, 无浮油	7.7	14	20
1#雨水排放口	2022.11.30 13:25	雨水	第二次	无色, 无味, 无浮油	7.8	10	17
1#雨水排放口	2022.11.30 15:24	雨水	第三次	无色, 无味, 无浮油	7.7	12	22
检出限					/	/	/
备注					1、pH 值无量纲 2、水温 9.7 °C、9.6 °C、9.6 °C		
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							

江苏聚迈环境科技有限公司

废水检测结果表

任务编号: 2022-0079

采样位置	采样日期	样品名称	频次	样品状态	检测项目		
					pH值	悬浮物	化学需氧量
2#雨水排放口	2022.11.30 11:37	雨水	第一次	无色, 无味, 无浮油	7.5	13	22
2#雨水排放口	2022.11.30 13:38	雨水	第二次	无色, 无味, 无浮油	7.6	9	19
2#雨水排放口	2022.11.30 15:36	雨水	第三次	无色, 无味, 无浮油	7.6	11	17
检出限					/	/	/
备注					1、pH 值无量纲 2、水温 9.3 °C、9.2 °C、9.3 °C		
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							

江苏聚迈环境科技有限公司

废水检测结果表

任务编号: 2022-0079

采样位置	采样日期	样品名称	频次	样品状态	检测项目		
					pH值	悬浮物	化学需氧量
3#雨水排放口	2022.11.30 11:50	雨水	第一次	无色, 无味, 无浮油	7.5	8	16
3#雨水排放口	2022.11.30 13:51	雨水	第二次	无色, 无味, 无浮油	7.4	7	20
3#雨水排放口	2022.11.30 15:49	雨水	第三次	无色, 无味, 无浮油	7.5	10	17
检出限					/	/	/
备注					1、pH 值无量纲 2、水温 9.6 °C、9.5 °C、9.5 °C		
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							

江苏聚迈环境科技有限公司

厂界环境噪声检测结果表

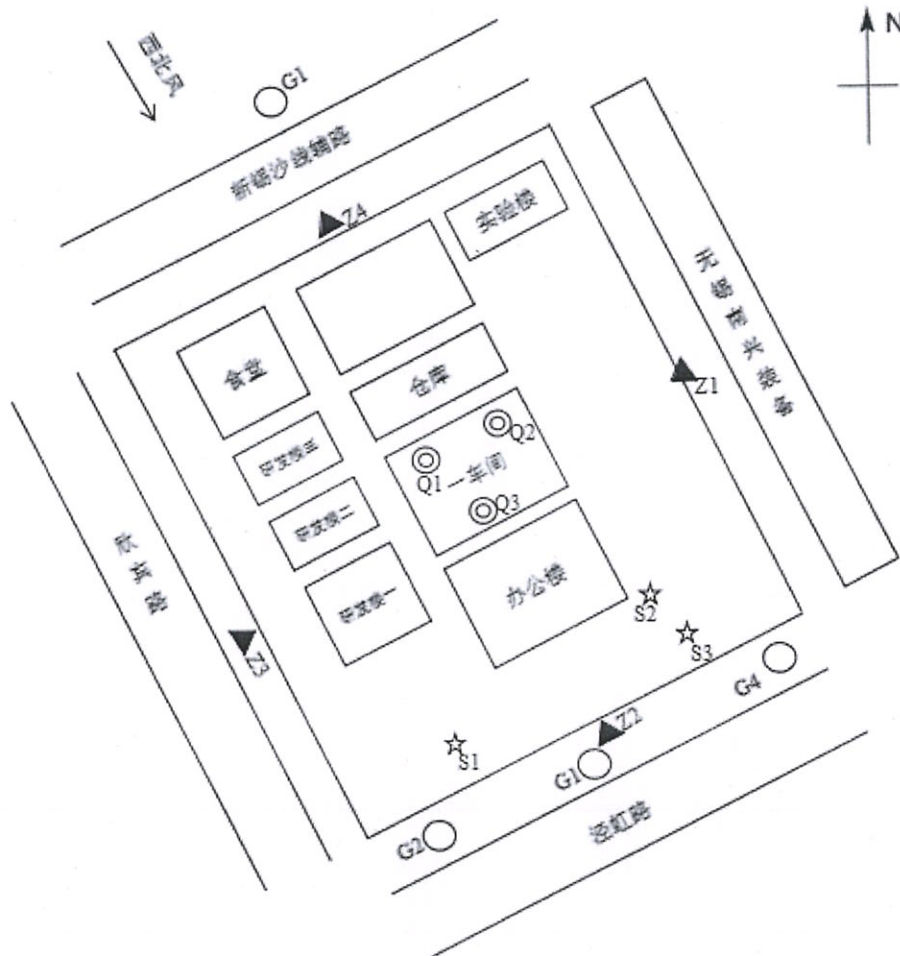
任务编号: 2022-0079

所属功能区		/							
检测类别		工业企业厂界环境噪声		检测频次		昼间 1 次			
测量时间		2022.11.30		仪器校准		测量前: 93.8dB(A) 测量后: 93.8dB(A)			
天气状况		晴							
仪器型号及编号		AWA6228+多功能声级计 (A-02)、AWA6022A 声校准器 (A-05)、NK5500 型风速仪 (A-77)							
主要噪声源	车间工段名称	设备名称型号	数量 (台)	昼间		夜间		备注	
				开 (台)	关 (台)	开 (台)	关 (台)		
	化学提纯	提纯装置	6	6	0	/	/		
	物理提纯	提纯装置	4	4	0	/	/		
	等离子喷涂	喷涂装置	1	1	0	/	/		
测点编号	测点位置	测量时间	主要噪声源	测点距声源距离 (m)	等效声级 dB (A)		风速 m/s		备注
					昼间	夜间	昼间	夜间	
Z1	东厂界	10:10-10:20	/	/	58.8	/	2.7	/	/
Z2	南厂界	10:25-10:35	/	/	59.1	/			/
Z3	西厂界	10:41-10:51	/	/	56.2	/			/
Z4	北厂界	10:56-11:06	/	/	56.8	/			/
以下空白									

JSJM-JCBG-05 (综) 字第 (0293) 号【2022】

附图

测点示意图



注：英特派铂业股份有限公司（新厂）

☆ S1-S3 为雨水检测点

◎ Q1-Q3 为废气检测点

○ G1-G4 为无组织检测点

▲ Z1-Z4 为噪声检测点

*****报告结束*****