



检测报告

JW2021101801

委托单位:

江苏新海石化有限公司

项目名称:

委托检测

检测单位:

江苏经纬环境集团有限公司

2021 年 10 月 25 日

声 明

- 一、报告必须加盖本单位检验专用章和骑缝检验专用章，CMA 专用章，否则无效；
- 二、对本报告有异议者，应在收到报告十五日内书面向我司提出，逾期不予受理。
- 三、本“报告”不得自行涂改、增删，否则一律无效；
- 四、对于委托单位自送样品的，本报告结果只对送检样品负责。
- 五、本报告无审核人、签发人（授权签字人）签字无效。
- 六、未经我单位书面许可，不得部分复制或引用检测报告（全部复制或引用除外）。

单位名称：江苏经纬环境集团有限公司

电话：0518-86865528

传真：0518-86865528

邮编：222100

地址：江苏省连云港市赣榆区海洋经济开发区蓝湾孵化中心 3 楼

江苏经纬环境集团有限公司

检测报告

委托单位	江苏新海石化有限公司	联系人	李甲强
地址	赣榆区柘汪镇	电话	19805058381
采样日期	2021.10.24	测试日期	2021.10.24
样品类别	废气		
结论	/		
解释与说明	/		
编制 陈乐乐 一审 朱永 二审 周玉平 批准 徐凤  日期: 2021年 10月 25日			

1.有组织废气

1.1 有组织废气环境检测分析方法及来源

表 1-1 有组织废气检测分析依据一览表

检测项目	检测方法	检出限
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	0.07mg/m ³

1.2 废气排口检测结果

1.2.1 废气排口检测结果参数汇总表

表 1-2 废气排口检测结果参数汇总表

检测点: 石脑油油气回收装置排口 (2021.10.24 第一次)					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
动压	13	Pa	大气压	101.5	kPa
静压	-0.01	kPa	截面	0.0177	m ²
全压	0.00	kPa	含湿量	1.90	%
流速	3.8	m/s	烟气流量	241	m ³ /h
烟温	13.9	℃	标干流量	225	m ³ /h
检测点: 石脑油油气回收装置排口 (2021.10.24 第二次)					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
动压	13	Pa	大气压	101.5	kPa
静压	-0.01	kPa	截面	0.0177	m ²
全压	0.00	kPa	含湿量	1.91	%
流速	3.8	m/s	烟气流量	241	m ³ /h
烟温	14.0	℃	标干流量	225	m ³ /h
检测点: 石脑油油气回收装置排口 (2021.10.24 第三次)					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
动压	14	Pa	大气压	101.5	kPa
静压	-0.01	kPa	截面	0.0177	m ²
全压	-0.00	kPa	含湿量	1.89	%
流速	3.9	m/s	烟气流量	248	m ³ /h
烟温	14.0	℃	标干流量	232	m ³ /h

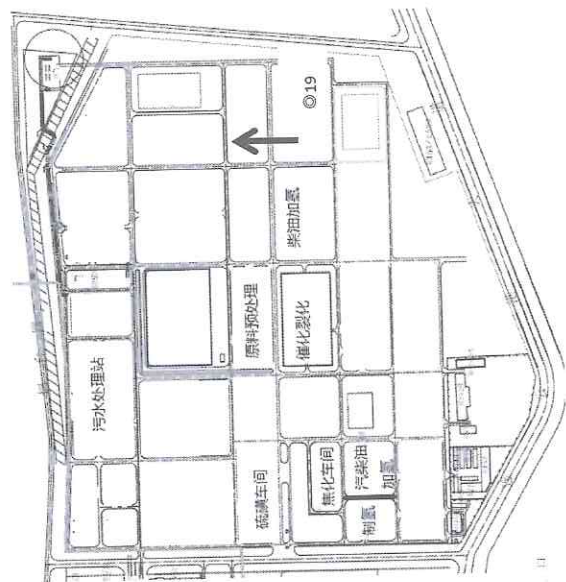
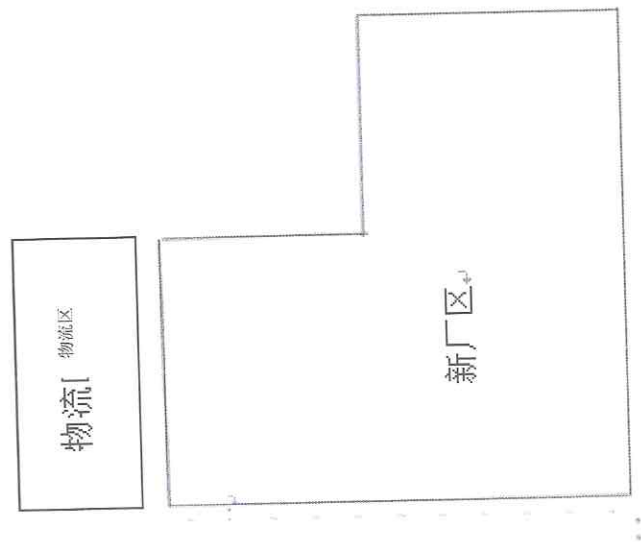
检测点: 石脑油油气回收装置进口 (2021.10.24 第一次)					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
动压	15	Pa	大气压	101.5	kPa
静压	-0.01	kPa	截面	0.0177	m ²
全压	0.00	kPa	含湿量	1.93	%
流速	4.0	m/s	烟气流量	254	m ³ /h
烟温	14.0	℃	标干流量	238	m ³ /h
检测点: 石脑油油气回收装置进口 (2021.10.24 第二次)					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
动压	15	Pa	大气压	101.5	kPa
静压	-0.01	kPa	截面	0.0177	m ²
全压	-0.00	kPa	含湿量	1.92	%
流速	4.0	m/s	烟气流量	254	m ³ /h
烟温	13.8	℃	标干流量	238	m ³ /h
检测点: 石脑油油气回收装置进口 (2021.10.24 第三次)					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
动压	13	Pa	大气压	101.5	kPa
静压	-0.00	kPa	截面	0.0177	m ²
全压	0.00	kPa	含湿量	1.92	%
流速	3.8	m/s	烟气流量	241	m ³ /h
烟温	13.9	℃	标干流量	225	m ³ /h

1.2.2 废气排口检测结果

表 1-3 排气筒废气检测结果汇总表

采样日期	检测点位	检测频次	样品编号	非甲烷总烃		排气筒高度(m)
				浓度 (mg/m ³)	速率 (kg/h)	
2021.10.24	石脑油油气回收装置排口	第一次	FQ1901	254	0.0572	15
		第二次	FQ1902	260	0.0585	
		第三次	FQ1903	258	0.0599	
	石脑油油气回收装置进口	第一次	FQ2001	1.08×10 ⁴	2.57	
		第二次	FQ2002	1.01×10 ⁴	2.40	
		第三次	FQ2003	1.02×10 ⁴	2.30	

附: 检测点位示意图



注: 有组织废气监测点用①表示。

*****报告结束*****

