



检 测 报 告

报告编号: XTJC-2023212

项目名称: 新疆福克油品股份有限公司季度检测
(2023 年 12 月)

委托单位: 新疆福克油品股份有限公司

样品类别: 有组织废气

报告日期: 2023 年 12 月 21 日

新疆新特新能材料检测中心有限公司



注意事项

Notes

1. 报告无“检测报告专用章”或检验单位公章无效。
2. 未经检测公司书面批准, 不得部分复制检测报告。
3. 报告无编制、审核、批准人签字无效。
4. 报告涂改无效。
5. 对检测报告若有异议, 应于收到报告之日起十五日内向检测公司提出, 逾期不予受理。
6. 委托检测仅对来样的数据和结果负责, 抽样检测仅对抽样批次数据和结果负责。
7. 未加盖资质印章的检测报告仅作参考, 不具有对社会的证明作用。

地址: 新疆乌鲁木齐市甘泉堡经济技术开发区(工业区)众欣街 2249 号
邮编: 830011
电话: 0991-6392403
传真: 0991-6392222

检测结果报告

项目名称	新疆福克油品股份有限公司季度检测（2023 年 12 月）
委托单位	新疆福克油品股份有限公司
联系人及联系方式	张浩 15199641975
项目地址	乌鲁木齐市头屯河工业园沙坪西街 52 号
检测类别	委托检测
样品类别和数量	一、有组织废气：2 个点位测 1 天，每天测三次。
采样点位图	见附图一
检测依据	见附表一
检测仪器	见附表二
检测点位坐标	见附表三
气象参数统计表	无
质量控制结果统计表	见附表四
检测结果	本次检测（所检项目）结果见后页“检测结果报告”。 （检测报告专用章） 签发日期：2023 年 12 月 21 日
备注	无

编制：[Signature]

审核：[Signature]

批准：[Signature]

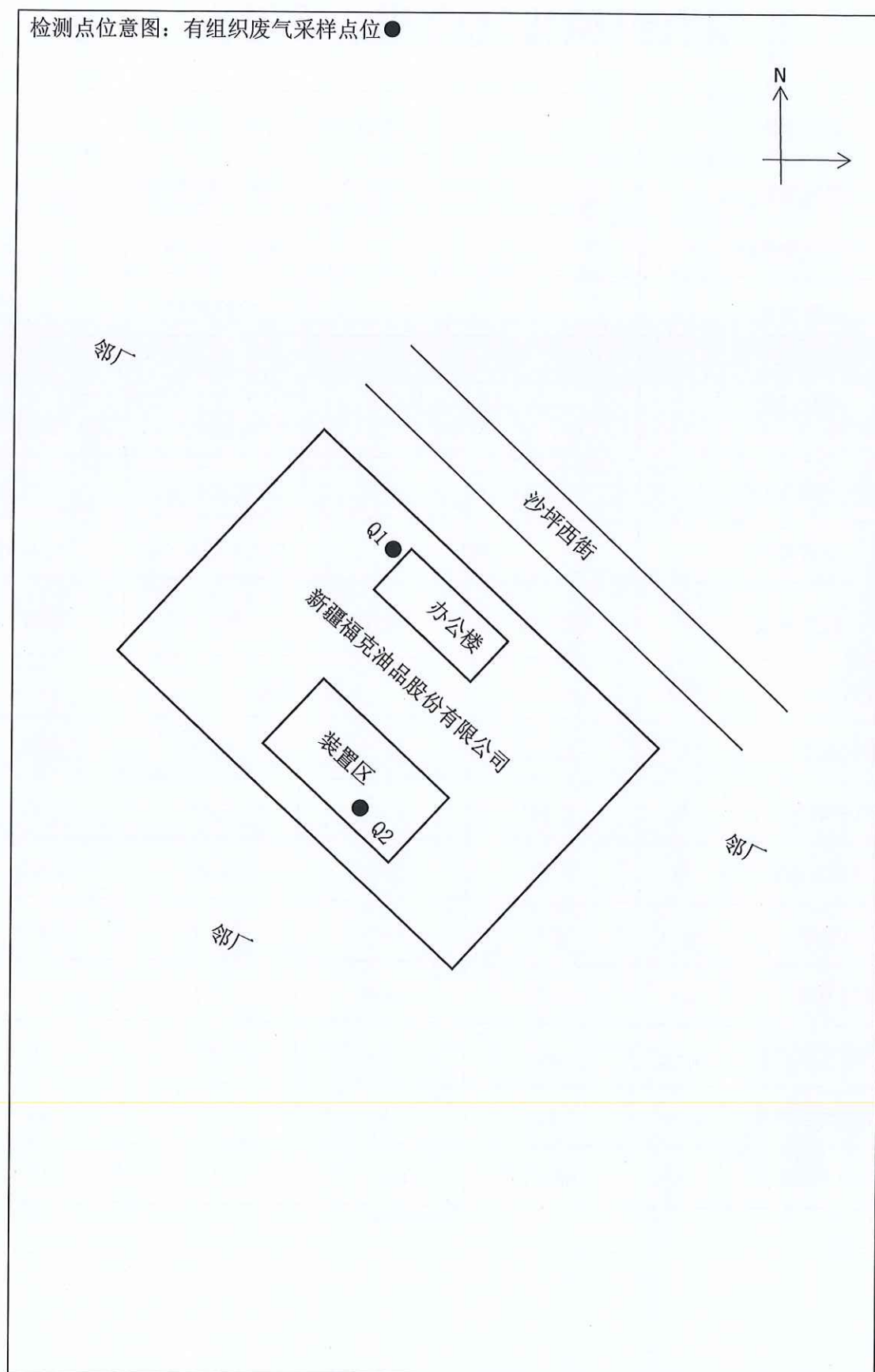
有组织废气检测结果报告

被测单位		新疆福克油品股份有限公司				
被测对象		QWNS0.35-05/70-T/Q 型 燃油燃气热水锅炉				
建成使用时间		2012.10	烟囱高度 (m)		8	
处理装置		/	燃料种类		天然气	
检测点位		Q1: 供暖锅炉废气排口		采样时间	2023.12.18	
				分析时间	2023.12.18	
生产负荷 (%)		80	大气压 (kPa)		96.2	
烟道类型		圆形	烟道截面积 (m ²)		0.1256	
监测频次		第一次	第二次	第三次	均值	标准 限值
测试项目	单位	监测结果				
排气温度	℃	175.2	177.0	178.4	176.9	/
排气中氧气	%	4.36	4.16	4.09	4.20	/
排气中水分含量	%	8.12	8.15	8.19	8.15	/
排气流量	Nm ³ /h	721	787	811	773	/
排气流速	m/s	3.0	3.3	3.4	3.2	/
氮氧化物实测浓度	mg/m ³	98	101	102	100	/
氮氧化物排放浓度	mg/m ³	103	105	106	105	/
氮氧化物排放速率	kg/h	7.07×10 ⁻²	7.95×10 ⁻²	8.27×10 ⁻²	7.76×10 ⁻²	/
以下空白						

有组织废气检测结果报告

被测单位		新疆福克油品股份有限公司				
被测对象		DRS125-Y. Q 型有机热载体炉				
建成使用时间	/		烟囱高度 (m)	8		
处理装置	/		燃料种类	天然气		
检测点位	Q2: 调油车间排口		采样时间	2023. 12. 18		
			分析时间	2023. 12. 18		
生产负荷 (%)	80		大气压 (kPa)	96. 3		
烟道类型	圆形		烟道截面积 (m²)	0. 1710		
监测频次	第一次	第二次	第三次	均值	标准 限值	
测试项目	单位	监测结果				/
排气温度	℃	61. 5	61. 7	61. 0	61. 4	/
排气中氧气	%	5. 49	5. 70	5. 51	5. 57	/
排气中水分含量	%	8. 23	8. 25	8. 29	8. 26	/
排气流量	Nm³/h	1509	1607	1510	1542	/
排气流速	m/s	4. 7	5. 0	4. 7	4. 8	/
氮氧化物实测浓度	mg/m³	31	30	30	30	/
氮氧化物排放浓度	mg/m³	35	34	34	34	/
氮氧化物排放速率	kg/h	4. 68×10 ⁻²	4. 82×10 ⁻²	4. 53×10 ⁻²	4. 68×10 ⁻²	/
以下空白						

附图一



附表一

检测依据一览表

样品类型	序号	检测项目	分析方法及依据	检出限
有组织废气	1	排气温度	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996 (5.1 排气温度的测定)	—
	2	排气中水分含量	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996 (5.2 排气中水分含量的测定)	—
	3	排气流量	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996 (7 排气流速、流量的测定)	—
	4	排气流速		—
	5	排气中氧气	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996 (5.3 排气中 CO, CO ₂ , O ₂ 等气体成分的测定)	—
	6	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	—

附表二

检测仪器一览表

序号	仪器名称	仪器型号	设备编号	仪器有效期
1	自动烟尘烟气综合测试仪	ZR-3260	XTJC-33.011	2024.11.30
2	烟气分析仪	testo350	XTJC-33.369	2024.2.8

附表三

有组织废气检测点位坐标

序号	检测点位	点位坐标
1	Q1: 供暖锅炉废气排口	N43° 55' 14.11" E87° 23' 50.18"
2	Q2: 调油车间排口	N43° 55' 10.27" E87° 23' 47.85"

