



CTC-GL-067A (7)

# 检测报告

(报告编号: XJH22001701222010501H22030)

项目名称 新疆天业汇合新材料有限公司季度在线比  
对监测 (2022 年第一季度)

委托单位名称 新疆天业汇合新材料有限公司

新疆石河子市 147 团十户滩工业园

委托单位地址 新疆天业汇合新材料有限公司

乌鲁木齐京诚检测技术有限公司



## 声 明

1. 报告未加盖资质认定标志（CMA）和本公司检测专用章无效。
2. 报告无编制、审核、签发人签字无效。
3. 未经本公司批准，不得部分复制本报告；复制检测报告未重新加盖红色印章无效。
4. 检测报告有涂改无效。
5. 为科研、教学、内部质量控制出具检验检测数据、结果的，报告未标注资质认定标志（CMA）的，不具有对社会证明作用。
6. 委托方对检测报告有疑问，收到报告十五日内以书面形式向我公司提出，逾期不予受理。无法保存或复现样品不受理申诉。
7. 由委托单位自行采集的样品，检测结果仅适用于收到的样品。
8. 报告附件不在本公司资质认定 CMA 范围内，不具有对社会证明作用。

地址：新疆维吾尔自治区乌鲁木齐市新市区北区净水路 669 号

电话：（0991）3790840

邮编：830011

传真：（0991）3790840

投诉电话：（0991）3790840

## 检测结果报告

样品类型: 标准溶液		分析日期: 2022年03月22日	
样品编号	检测项目	单位	检测结果
20180412 (100mg/L)	化学需氧量	mg/L	102
20180125 (25mg/L)	氨氮	mg/L	25.9
20180125 (1.5mg/L)	氨氮	mg/L	1.59
20161120 (50mg/L)	总氮	mg/L	53.8
B21100114 (1mg/L)	总磷	mg/L	1.06
B21100114 (0.3mg/L)	总磷	mg/L	0.31

本页以下空白

## 检测结果报告

样品类型: 生活废水+生产废水		分析日期: 2022年03月17日—2022年03月25日		
检测项目	单位	检测点位\采样日期\采样时间\样品性状\样品编号\检测结果		
		废水总排口		
		2022.03.23		
		22:00	23:00	00:00
		无色、无异味、清澈、无浮油		
		H22030HS-1-1	H22030HS-1-2	H22030HS-1-3
化学需氧量	mg/L	60	56	57
总氮	mg/L	15.9	13.1	13.3
检测项目	单位	检测点位\采样日期\采样时间\检测结果		
		废水总排口		
		2022.03.17		
		15:40		
pH 值	无量纲	8.27		
水温	°C	33.5		
本页以下空白				

## 检测结果报告

样品类型: 有组织废气										
分析日期: 2022年03月08日										
采样日期	检测点位	样品性状	测量序号/ 样品编号	检测项目	检测结果					
					实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h			
2022.03.08	1#锅炉脱硝入口	/	1	氮氧化物	56	/	/			
			2		57	/	/			
			3		56	/	/			
			4		55	/	/			
			5		56	/	/			
			6		56	/	/			
			7		56	/	/			
			8		54	/	/			
			9		53	/	/			
2022.03.08	1#锅炉脱硝出口	/	1	氮氧化物	26	/	/			
			2		25	/	/			
			3		29	/	/			
			4		36	/	/			
			5		40	/	/			
			6		43	/	/			
			7		44	/	/			
			8		43	/	/			
			9		43	/	/			
附: 有组织废气检测期间运行参数表										
检测点位		1#锅炉脱硝入口								
测量序号		1	2	3	4	5	6	7	8	9
烟气含氧量%		5.4	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.3	5.3
检测点位		1#锅炉脱硝出口								
测量序号		1	2	3	4	5	6	7	8	9
烟气含氧量%		5.5	5.0	4.9	5.1	5.1	5.3	5.4	5.3	5.2
本页以下空白										

## 检测结果报告

样品类型: 有组织废气									
分析日期: 2022 年 03 月 08 日									
采样日期	检测点位	样品性状	测量序号/ 样品编号	检测项目	检测结果				
					实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h		
2022.03.08	1#炉脱硫系统进口	/	1	二氧化硫	604	/	/		
			2		651	/	/		
			3		639	/	/		
			4		644	/	/		
			5		634	/	/		
			6		571	/	/		
			7		532	/	/		
			8		559	/	/		
			9		550	/	/		
附: 有组织废气检测期间运行参数表									
测量序号	1	2	3	4	5	6	7	8	9
烟气含氧量%	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7
烟气温度 °C	124.0	125.0	126.0	127.0	128.0	/	/	/	/
烟气湿度 %	9.9	10.1	10.1	10.2	10.2	/	/	/	/
烟气流速 m/s	10.7	10.8	11.1	11.1	11.0	/	/	/	/
烟囱截面积 m <sup>2</sup>	12.6								
本页以下空白									

## 检测结果报告

样品类型: 有组织废气									
分析日期: 2022年03月08日									
采样日期	检测点位	样品性状	测量序号/ 样品编号	检测项目	检测结果				
					实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h		
2022.03.08	1#炉脱硫系统出口	/	1	二氧化硫	<3	/	/		
			2		<3	/	/		
			3		<3	/	/		
			4		<3	/	/		
			5		<3	/	/		
			6		<3	/	/		
			7		<3	/	/		
			8		<3	/	/		
			9		<3	/	/		
	/	/	1	氮氧化物	14	/	/		
			2		15	/	/		
			3		16	/	/		
			4		16	/	/		
			5		16	/	/		
			6		16	/	/		
			7		17	/	/		
			8		17	/	/		
			9		17	/	/		
附: 有组织废气检测期间运行参数表									
测量序号	1	2	3	4	5	6	7	8	9
烟气含氧量%	6.5	6.7	6.9	6.7	6.6	6.4	6.4	6.3	6.0
本页以下空白									

## 检测结果报告

样品类型: 有组织废气							
分析日期: 2022年03月21日							
采样日期	检测点位	样品性状	测量序号/ 样品编号	检测项目	检测结果		
					实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h
2022.03.08	1#炉脱硫系统出口	低浓度采样头	H22030HQ-1-1-1	颗粒物	1.5	/	/
			H22030HQ-1-2-1		1.5	/	/
			H22030HQ-1-3-1		1.9	/	/
			H22030HQ-1-4-1		1.7	/	/
			H22030HQ-1-5-1		1.8	/	/
附: 有组织废气检测期间运行参数表							
样品编号	H22030 HQ-1-1-1	H22030 HQ-1-2-1	H22030 HQ-1-3-1	H22030 HQ-1-4-1	H22030 HQ-1-5-1		
烟气温度 °C	51.8	52.1	52.8	52.2	52.1		
烟气标干流量 m <sup>3</sup> /h	2.85×10 <sup>5</sup>	3.04×10 <sup>5</sup>	2.84×10 <sup>5</sup>	2.71×10 <sup>5</sup>	2.82×10 <sup>5</sup>		
烟气湿度 %	12.1	12.8	13.8	12.8	12.1		
烟气流速 m/s	10.3	11.1	10.5	9.9	10.2		
烟囱截面积 m <sup>2</sup>	10.4						
烟囱高度 m	150						
设备负荷 %	80						
处理设施	SNCR+SCR+除尘+脱硫						
燃料类型	煤						
本页以下空白							



## 检测结果报告

样品类型: 有组织废气									
分析日期: 2022年03月09日									
采样日期	检测点位	样品性状	测量序号/ 样品编号	检测项目	检测结果				
					实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h		
2022.03.09	3#锅炉脱硝入口	/	1	氮氧化物	46	/	/		
			2		41	/	/		
			3		37	/	/		
			4		36	/	/		
			5		34	/	/		
			6		35	/	/		
			7		43	/	/		
			8		44	/	/		
			9		44	/	/		
2022.03.09	3#锅炉脱硝出口	/	1	氮氧化物	41	/	/		
			2		39	/	/		
			3		36	/	/		
			4		34	/	/		
			5		36	/	/		
			6		37	/	/		
			7		38	/	/		
			8		39	/	/		
			9		40	/	/		
附: 有组织废气检测期间运行参数表									
检测点位	3#锅炉脱硝入口								
测量序号	1	2	3	4	5	6	7	8	9
烟气含氧量%	6.9	6.6	6.6	7.0	7.4	7.6	7.9	7.4	7.4
检测点位	3#锅炉脱硝出口								
测量序号	1	2	3	4	5	6	7	8	9
烟气含氧量%	7.0	6.9	6.7	6.6	6.7	6.7	7.0	7.1	6.9
本页以下空白									

## 检测结果报告

样品类型: 有组织废气									
分析日期: 2022年03月09日									
采样日期	检测点位	样品性状	测量序号/ 样品编号	检测项目	检测结果				
					实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h		
2022.03.09	3#锅炉脱硫系统进口	/	1	二氧化硫	883	/	/		
			2		1.62×10 <sup>3</sup>	/	/		
			3		1.91×10 <sup>3</sup>	/	/		
			4		1.34×10 <sup>3</sup>	/	/		
			5		736	/	/		
			6		610	/	/		
			7		422	/	/		
			8		602	/	/		
			9		740	/	/		
附: 有组织废气检测期间运行参数表									
测量序号	1	2	3	4	5	6	7	8	9
烟气含氧量%	7.1	6.9	7.0	7.1	7.3	7.5	7.4	7.2	7.2
烟气温度 °C	134.0	136.0	136.0	137.0	137.0	/	/	/	/
烟气湿度 %	10.0	10.1	10.2	10.2	10.1	/	/	/	/
烟气流速 m/s	10.7	10.5	9.9	10.2	9.3	/	/	/	/
烟囱截面积 m <sup>2</sup>	12.6								
本页以下空白									

## 检测结果报告

样品类型: 有组织废气									
分析日期: 2022 年 03 月 09 日									
采样日期	检测点位	样品性状	测量序号/ 样品编号	检测项目	检测结果				
					实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h		
2022.03.09	3#炉脱硫系统出口	/	1	二氧化硫	<3	/	/		
			2		<3	/	/		
			3		<3	/	/		
			4		<3	/	/		
			5		<3	/	/		
			6		<3	/	/		
			7		<3	/	/		
			8		<3	/	/		
			9		<3	/	/		
	/	/	1	氮氧化物	21	/	/		
			2		22	/	/		
			3		23	/	/		
			4		24	/	/		
			5		24	/	/		
			6		24	/	/		
			7		23	/	/		
			8		23	/	/		
			9		23	/	/		
附: 有组织废气检测期间运行参数表									
测量序号	1	2	3	4	5	6	7	8	9
烟气含氧量%	6.5	6.6	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.4	6.4
本页以下空白									

## 检测结果报告

样品类型: 有组织废气							
分析日期: 2022 年 03 月 21 日							
采样日期	检测点位	样品性状	测量序号/ 样品编号	检测项目	检测结果		
					实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h
2022.03.09	3#炉脱硫系统出口	低浓度采样头	H22030HQ-2-1-1	颗粒物	2.2	/	/
			H22030HQ-2-2-1		2.6	/	/
			H22030HQ-2-3-1		2.7	/	/
			H22030HQ-2-4-1		2.4	/	/
			H22030HQ-2-5-1		2.0	/	/
附: 有组织废气检测期间运行参数表							
样品编号	H22030 HQ-2-1-1	H22030 HQ-2-2-1	H22030 HQ-2-3-1	H22030 HQ-2-4-1	H22030 HQ-2-5-1		
烟气温度 °C	52.4	52.8	52.6	53.2	52.6		
烟气标干流量 m <sup>3</sup> /h	3.19×10 <sup>5</sup>	3.27×10 <sup>5</sup>	3.22×10 <sup>5</sup>	3.22×10 <sup>5</sup>	3.18×10 <sup>5</sup>		
烟气湿度 %	10.6	10.7	9.8	10.4	10.3		
烟气流速 m/s	11.4	11.7	11.4	11.5	11.3		
烟囱截面积 m <sup>2</sup>	10.8						
烟囱高度 m	150						
设备负荷 %	80						
处理设施	SNCR+SCR+除尘+脱硫						
燃料类型	煤						
本页以下空白							

## 检测结果报告

样品类型: 有组织废气										
分析日期: 2022 年 03 月 09 日										
采样日期	检测点位	样品性状	测量序号/ 样品编号	检测项目	检测结果					
					实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h			
2022.03.09	4#锅炉脱硝入口	/	1	氮氧化物	68	/	/			
			2		66	/	/			
			3		67	/	/			
			4		67	/	/			
			5		69	/	/			
			6		72	/	/			
			7		73	/	/			
			8		75	/	/			
			9		74	/	/			
2022.03.09	4#锅炉脱硝出口	/	1	氮氧化物	35	/	/			
			2		37	/	/			
			3		37	/	/			
			4		37	/	/			
			5		37	/	/			
			6		37	/	/			
			7		36	/	/			
			8		36	/	/			
			9		37	/	/			
附: 有组织废气检测期间运行参数表										
检测点位		4#锅炉脱硝入口								
测量序号		1	2	3	4	5	6	7	8	9
烟气含氧量%		6.2	6.0	6.1	6.1	6.2	6.3	6.4	6.5	6.4
检测点位		4#锅炉脱硝出口								
测量序号		1	2	3	4	5	6	7	8	9
烟气含氧量%		5.5	5.5	5.5	5.4	5.3	5.4	5.3	5.2	5.2
本页以下空白										

## 检测结果报告

样品类型: 有组织废气									
分析日期: 2022年03月09日									
采样日期	检测点位	样品性状	测量序号/ 样品编号	检测项目	检测结果				
					实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h		
2022.03.09	4#锅炉脱硫系统进口	/	1	二氧化硫	625	/	/		
			2		550	/	/		
			3		582	/	/		
			4		625	/	/		
			5		637	/	/		
			6		689	/	/		
			7		706	/	/		
			8		680	/	/		
			9		709	/	/		
附: 有组织废气检测期间运行参数表									
测量序号	1	2	3	4	5	6	7	8	9
烟气含氧量%	6.4	6.4	6.3	6.3	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2
烟气温度 °C	129.0	128.0	128.0	127.0	127.0	/	/	/	/
烟气湿度 %	10.1	10.0	10.1	10.2	10.2	/	/	/	/
烟气流速 m/s	14.4	13.9	14.0	14.2	14.4	/	/	/	/
烟囱截面积 m <sup>2</sup>	12.6								
本页以下空白									

## 检测结果报告

样品类型: 有组织废气									
分析日期: 2022年03月09日									
采样日期	检测点位	样品性状	测量序号/ 样品编号	检测项目	检测结果				
					实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h		
2022.03.09	4#炉脱硫系统出口	/	1	二氧化硫	<3	/	/		
			2		<3	/	/		
			3		<3	/	/		
			4		<3	/	/		
			5		<3	/	/		
			6		<3	/	/		
			7		<3	/	/		
			8		<3	/	/		
			9		<3	/	/		
	/	/	1	氮氧化物	24	/	/		
			2		23	/	/		
			3		23	/	/		
			4		22	/	/		
			5		22	/	/		
			6		22	/	/		
			7		23	/	/		
			8		25	/	/		
			9		26	/	/		
附: 有组织废气检测期间运行参数表									
测量序号	1	2	3	4	5	6	7	8	9
烟气含氧量%	6.6	6.5	6.5	6.4	6.4	6.4	6.5	6.5	6.5
本页以下空白									

## 检测结果报告

样品类型: 有组织废气							
分析日期: 2022 年 03 月 21 日							
采样日期	检测点位	样品性状	测量序号/ 样品编号	检测项目	检测结果		
					实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h
2022.03.09	4#炉脱硫系统出口	低浓度采样头	H22030HQ-3-1-1	颗粒物	1.6	/	/
			H22030HQ-3-2-1		1.8	/	/
			H22030HQ-3-3-1		1.8	/	/
			H22030HQ-3-4-1		1.9	/	/
			H22030HQ-3-5-1		1.7	/	/
附: 有组织废气检测期间运行参数表							
样品编号	H22030 HQ-3-1-1	H22030 HQ-3-2-1	H22030 HQ-3-3-1	H22030 HQ-3-4-1	H22030 HQ-3-5-1		
烟气温度 °C	53.0	53.0	52.0	53.0	53.0		
烟气标干流量 m <sup>3</sup> /h	3.41×10 <sup>5</sup>	3.49×10 <sup>5</sup>	3.51×10 <sup>5</sup>	3.40×10 <sup>5</sup>	3.54×10 <sup>5</sup>		
烟气湿度 %	11.2	11.9	11.2	11.8	12.0		
烟气流速 m/s	12.1	12.5	12.5	12.2	12.8		
烟囱截面积 m <sup>2</sup>	10.8						
烟囱高度 m	150						
设备负荷 %	80						
处理设施	SNCR+SCR+除尘+脱硫						
燃料类型	煤						
本页以下空白							



## 检测结果报告

样品类型: 有组织废气							
分析日期: 2022 年 03 月 14 日							
采样日期	检测点位	样品性状	测量序号/ 样品编号	检测项目	检测结果		
					实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h
2022.03.14	过热炉进口	/	1	烟气参数	/	/	/
			2		/	/	/
			3		/	/	/
			4		/	/	/
			5		/	/	/
附: 有组织废气检测期间运行参数表							
测量序号	1	2	3	4	5		
烟气温度 °C	291.6	291.8	291.7	291.6	291.5		
烟气湿度 %	6.4	6.4	6.4	6.4	6.4		
烟气流速 m/s	4.0	4.0	3.7	4.0	4.0		
烟囱截面积 m <sup>2</sup>	21.6						
本页以下空白							

## 检测结果报告

样品类型: 有组织废气									
分析日期: 2022年03月14日									
采样日期	检测点位	样品性状	测量序号/ 样品编号	检测项目	检测结果				
					实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h		
2022.03.14	过热炉烟气 排口	/	1	二氧化 硫	<3	/	/		
			2		<3	/	/		
			3		<3	/	/		
			4		<3	/	/		
			5		<3	/	/		
			6		<3	/	/		
			7		<3	/	/		
			8		<3	/	/		
			9		<3	/	/		
	/	/	1	氮氧 化物	<3	/	/		
			2		<3	/	/		
			3		<3	/	/		
			4		<3	/	/		
			5		<3	/	/		
			6		<3	/	/		
			7		<3	/	/		
			8		<3	/	/		
			9		<3	/	/		
附: 有组织废气检测期间运行参数表									
测量序号	1	2	3	4	5	6	7	8	9
烟气含氧量%	14.2	14.2	14.2	14.2	14.2	14.2	14.2	14.2	14.2
本页以下空白									

## 检测结果报告

样品类型: 有组织废气							
分析日期: 2022年02月20日-2022年03月21日							
采样日期	检测点位	样品性状	测量序号/ 样品编号	检测项目	检测结果		
					实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h
2022.02.20	过热炉烟气 排口	/	1	非甲烷 总烃	0.32	/	/
			2		0.31	/	/
			3		0.32	/	/
			4		0.32	/	/
			5		0.32	/	/
			6		0.33	/	/
			7		0.32	/	/
			8		0.31	/	/
			9		0.32	/	/
2022.03.14	过热炉烟气 排口	低浓度采 样头	H22030HQ-4-1-1	颗粒物	<1	/	/
			H22030HQ-4-2-1		<1	/	/
			H22030HQ-4-3-1		1.0	/	/
			H22030HQ-4-4-1		<1	/	/
			H22030HQ-4-5-1		<1	/	/
附: 有组织废气检测期间运行参数表							
样品编号	H22030 HQ-4-1-1	H22030 HQ-4-2-1	H22030 HQ-4-3-1	H22030 HQ-4-4-1	H22030 HQ-4-5-1		
烟气温度 °C	164.0	163.0	164.0	164.0	165.0		
烟气标干流量 m <sup>3</sup> /h	7.17×10 <sup>4</sup>	6.88×10 <sup>4</sup>	7.14×10 <sup>4</sup>	6.90×10 <sup>4</sup>	7.27×10 <sup>4</sup>		
烟气湿度 %	8.2	8.0	8.1	8.1	8.0		
烟气流速 m/s	8.1	7.7	8.0	7.8	8.2		
烟囱截面积 m <sup>2</sup>	4.32						
烟囱高度 m	120						
设备负荷 %	80						
处理设施	SNCR+SCR 脱硝						
燃料类型	电石炉气						
本页以下空白							

## 检测结果报告

样品类型: 有组织废气							
分析日期: 2022年02月20日-2022年03月16日							
采样日期	检测点位	样品性状	测量序号/ 样品编号	检测项目	检测结果		
					实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h
2022.02.20	罐装站出口	/	1	非甲烷 总烃	1.33	/	/
			2		1.12	/	/
			3		1.34	/	/
			4		1.02	/	/
			5		1.38	/	/
			6		1.14	/	/
			7		1.11	/	/
			8		1.64	/	/
			9		1.20	/	/
2022.03.15	罐装站出口	气袋	H22030HQ-5-1-3	甲醇	<2	/	/
			H22030HQ-5-2-3		<2	/	/
			H22030HQ-5-3-3		<2	/	/
			H22030HQ-5-4-3		<2	/	/
			H22030HQ-5-5-3		<2	/	/
			H22030HQ-5-6-3		<2	/	/
			H22030HQ-5-7-3		<2	/	/
			H22030HQ-5-8-3		<2	/	/
			H22030HQ-5-9-3		<2	/	/
附: 有组织废气检测期间运行参数表							
烟囱截面积 m <sup>2</sup>		/					
烟囱高度 m		15					
设备负荷 %		80					
处理设施		冷凝+水吸收					
燃料类型		/					
本页以下空白							

## 检测结果报告

样品类型: 有组织废气							
分析日期: 2022年02月20日-2022年03月16日							
采样日期	检测点位	样品性状	测量序号/ 样品编号	检测项目	检测结果		
					实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h
2022.02.20	乙二醇罐区出口	/	1	非甲烷总烃	4.32	/	/
			2		4.21	/	/
			3		4.22	/	/
			4		4.20	/	/
			5		3.84	/	/
			6		3.82	/	/
			7		3.70	/	/
			8		3.68	/	/
			9		3.81	/	/
2022.03.15	乙二醇罐区出口	气袋	H22030HQ-6-1-3	甲醇	13.5	/	/
			H22030HQ-6-2-3		20.6	/	/
			H22030HQ-6-3-3		15.5	/	/
			H22030HQ-6-4-3		13.5	/	/
			H22030HQ-6-5-3		15.4	/	/
			H22030HQ-6-6-3		14.7	/	/
			H22030HQ-6-7-3		13.4	/	/
			H22030HQ-6-8-3		10.9	/	/
			H22030HQ-6-9-3		13.0	/	/
附: 有组织废气检测期间运行参数表							
烟囱截面积 m <sup>2</sup>			/				
烟囱高度 m			15				
设备负荷 %			80				
处理设施			冷凝+水吸收				
燃料类型			/				
本页以下空白							

## 检测结果报告

样品类型: 有组织废气							
分析日期: 2022 年 03 月 16 日							
采样日期	检测点位	样品性状	测量序号/ 样品编号	检测 项目	检测结果		
					实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h
2022.03.15	低温甲醇洗 尾气进口	气袋	H22030HQ-7-1-2	非甲烷 总烃	54.0	/	/
			H22030HQ-7-2-2		57.0	/	/
			H22030HQ-7-3-2		47.3	/	/
			H22030HQ-7-4-2		44.3	/	/
			H22030HQ-7-5-2		51.0	/	/
			H22030HQ-7-6-2		48.0	/	/
			H22030HQ-7-7-2		44.3	/	/
			H22030HQ-7-8-2		51.8	/	/
			H22030HQ-7-9-2		39.8	/	/
本页以下空白							

## 检测结果报告

样品类型: 有组织废气							
分析日期: 2022年02月10日-2022年03月16日							
采样日期	检测点位	样品性状	测量序号/ 样品编号	检测项目	检测结果		
					实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h
2022.02.10	低温甲醇洗 尾气出口	/	1	非甲烷 总烃	1.54	/	/
			2		1.77	/	/
			3		3.92	/	/
			4		3.33	/	/
			5		3.01	/	/
			6		4.32	/	/
			7		1.62	/	/
			8		1.60	/	/
			9		1.53	/	/
2022.03.15	低温甲醇洗 尾气出口	气袋	H22030HQ-8-1-3	甲醇	10.9	/	/
			H22030HQ-8-2-3		13.7	/	/
			H22030HQ-8-3-3		13.9	/	/
			H22030HQ-8-4-3		14.7	/	/
			H22030HQ-8-5-3		16.4	/	/
			H22030HQ-8-6-3		14.8	/	/
			H22030HQ-8-7-3		14.6	/	/
			H22030HQ-8-8-3		14.7	/	/
			H22030HQ-8-9-3		19.6	/	/
附: 有组织废气检测期间运行参数表							
烟囱截面积 m <sup>2</sup>		/					
烟囱高度 m		120					
设备负荷 %		80					
处理设施		水洗+活性炭					
燃料类型		/					
本页以下空白							

## 检测结果报告

样品类型: 有组织废气							
分析日期: 2022 年 02 月 20 日							
采样日期	检测点位	样品性状	测量序号/ 样品编号	检测项目	检测结果		
					实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h
2022.02.20	污水处理尾 气排放口	/	1	非甲烷 总烃	22.5	/	/
			2		21.4	/	/
			3		20.6	/	/
			4		20.4	/	/
			5		20.2	/	/
			6		20.3	/	/
			7		20.1	/	/
			8		20.1	/	/
			9		20.4	/	/
附: 有组织废气检测期间运行参数表							
烟囱截面积 m <sup>2</sup>		/					
烟囱高度 m		15					
设备负荷 %		80					
处理设施		生物除臭					
燃料类型		/					
本页以下空白							



## 附表

附表 1: 检测依据及仪器

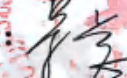
序号	检测项目	样品类型	分析方法	检出限	主要仪器	仪器编号
1	化学需氧量	水和废水 (标准溶液)	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	4mg/L	具塞滴定管	B-8#
2	氨氮		水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025mg/L	可见分光光度计 /7200	CTC-YQ-15010-02
3	总氮		水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012	0.05mg/L	紫外可见分光光度计/UV2355	CTC-YQ-21050
4	总磷		水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	0.01mg/L	可见分光光度计 /7200	CTC-YQ-15010-03
5	化学需氧量	水和废水 (生活废水+生产废水)	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	4mg/L	具塞滴定管	B-8#
6	总氮		水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012	0.05mg/L	紫外可见分光光度计/UV2355	CTC-YQ-21050
7	pH 值		水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	/	便携式多参数分析仪/DZB-712	CTC-YQ-19012-04
8	水温		水质 水温的测定 温度计或颠倒温度计测定法 GB/T 13195-1991	/	水温计/(-6~+40)℃	CTC-YQ-21042-02
9	二氧化硫	环境空气 和废气(有组织废气)	固定污染源废气 二氧化硫的测定 非分散红外吸收法 HJ 629-2011	3mg/m <sup>3</sup>	便携式红外烟气综合分析仪/ZR-3220	CTC-YQ-18036-02
10	氮氧化物(一氧化氮和二氧化氮)		固定污染源废气 氮氧化物的测定 非分散红外吸收法 HJ 692-2014	3mg/m <sup>3</sup>	便携式红外烟气综合分析仪/ZR-3220	CTC-YQ-18036-02
			固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014	3mg/m <sup>3</sup>	加强型烟气分析仪 /testo 350	CTC-YQ-15019-01
11	低浓度颗粒物		固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017	1.0mg/m <sup>3</sup>	全自动烟尘(气)测试仪/YQ3000-C	CTC-YQ-17030
		便携式低浓度自动烟尘烟气综合测试仪/ZR-3260D 型			CTC-YQ-21029	
		电子天平(十万分之一)/EX125DZH			CTC-YQ-18008-01	

上接附表 1

序号	检测项目	样品类型	分析方法	检出限	主要仪器	仪器编号
12	非甲烷总烃		环境空气和废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃便携式监测仪技术要求及检测方法 HJ 1012-2018	/	便携式甲烷非甲烷总烃分析仪/ZR-7220 型	CTC-YQ-21002
			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 <sup>3</sup>	污染源真空箱采样器 /MH3051	CTC-YQ-18024-02
					气相色谱仪 /GC-2014AF (FID)	CTC-YQ-038
13	甲醇	环境空气和废气(有组织废气)	固定污染源排气中甲醇的测定 气相色谱法 HJ/T 33-1999	2mg/m <sup>3</sup>	污染源真空箱采样器 /MH3051	CTC-YQ-18024-02
					气相色谱仪/GC-2010 Pro (FID)	CTC-YQ-18026
14	烟尘、烟气参数		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	/	便携式红外烟气综合分析仪/ZR-3220	CTC-YQ-18036-02
					加强型烟气分析仪 /testo 350	CTC-YQ-15019-01
					全自动烟尘(气)测试仪/YQ3000-C	CTC-YQ-17030
					便携式低浓度自动烟尘烟气综合测试仪 /ZR-3260D 型	CTC-YQ-21029
以下结束						

编制: 曹俊梅

审核: 苏维双

签发:   
(授权签字人)

2022年04月15日

附件:

(一)、累计流量结果

检测点位	测量时间		累计流量 (m <sup>3</sup> /10min)
废水总排口	2022.03.17	15:44-15:54	23.4

注: 累计流量检测依据是《水污染源在线监测系统(COD<sub>Cr</sub>、NH<sub>3</sub>-N 等)验收技术规范》(HJ354-2019)。

\*\*\*\*\*结束\*\*\*\*\*







CTC-GL-067A (7)

# 检测报告

(报告编号: XJH22001701222010501H22030)

项目名称 新疆天业汇合新材料有限公司季度在线比  
对监测 (2022 年第一季度)

委托单位名称 新疆天业汇合新材料有限公司

新疆石河子市 147 团十户滩工业园

委托单位地址 新疆天业汇合新材料有限公司

乌鲁木齐京诚检测技术有限公司



## 声 明

1. 报告未加盖资质认定标志 (CMA) 和本公司检测专用章无效。
2. 报告无编制、审核、签发人签字无效。
3. 未经本公司批准, 不得部分复制本报告; 复制检测报告未重新加盖红色印章无效。
4. 检测报告有涂改无效。
5. 为科研、教学、内部质量控制出具检验检测数据、结果的, 报告未标注资质认定标志 (CMA) 的, 不具有对社会证明作用。
6. 委托方对检测报告有疑问, 收到报告十五日内以书面形式向我公司提出, 逾期不予受理。无法保存或复现样品不受理申诉。
7. 由委托单位自行采集的样品, 检测结果仅适用于收到的样品。
8. 报告附件不在本公司资质认定 CMA 范围内, 不具有对社会证明作用。

地址: 新疆维吾尔自治区乌鲁木齐市新市区北区净水路 669 号

电话: (0991) 3790840

邮编: 830011

传真: (0991) 3790840

投诉电话: (0991) 3790840

## 检测结果报告

样品类型: 标准溶液		分析日期: 2022年03月22日	
样品编号	检测项目	单位	检测结果
20180412 (100mg/L)	化学需氧量	mg/L	102
20180125 (25mg/L)	氨氮	mg/L	25.9
20180125 (1.5mg/L)	氨氮	mg/L	1.59
20161120 (50mg/L)	总氮	mg/L	53.8
B21100114 (1mg/L)	总磷	mg/L	1.06
B21100114 (0.3mg/L)	总磷	mg/L	0.31

本页以下空白

## 检测结果报告

样品类型: 生活废水+生产废水		分析日期: 2022年03月17日—2022年03月25日		
检测项目	单位	检测点位\采样日期\采样时间\样品性状\样品编号\检测结果		
		废水总排口		
		2022.03.23		
		22:00	23:00	00:00
		无色、无异味、清澈、无浮油		
		H22030HS-1-1	H22030HS-1-2	H22030HS-1-3
化学需氧量	mg/L	60	56	57
总氮	mg/L	15.9	13.1	13.3
检测项目	单位	检测点位\采样日期\采样时间\检测结果		
		废水总排口		
		2022.03.17		
		15:40		
pH 值	无量纲	8.27		
水温	°C	33.5		
本页以下空白				



## 检测结果报告

样品类型: 有组织废气										
分析日期: 2022年03月08日										
采样日期	检测点位	样品性状	测量序号/ 样品编号	检测项目	检测结果					
					实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h			
2022.03.08	1#锅炉脱硝入口	/	1	氮氧化物	56	/	/			
			2		57	/	/			
			3		56	/	/			
			4		55	/	/			
			5		56	/	/			
			6		56	/	/			
			7		56	/	/			
			8		54	/	/			
			9		53	/	/			
2022.03.08	1#锅炉脱硝出口	/	1	氮氧化物	26	/	/			
			2		25	/	/			
			3		29	/	/			
			4		36	/	/			
			5		40	/	/			
			6		43	/	/			
			7		44	/	/			
			8		43	/	/			
			9		43	/	/			
附: 有组织废气检测期间运行参数表										
检测点位		1#锅炉脱硝入口								
测量序号		1	2	3	4	5	6	7	8	9
烟气含氧量%		5.4	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.3	5.3
检测点位		1#锅炉脱硝出口								
测量序号		1	2	3	4	5	6	7	8	9
烟气含氧量%		5.5	5.0	4.9	5.1	5.1	5.3	5.4	5.3	5.2
本页以下空白										

## 检测结果报告

样品类型: 有组织废气									
分析日期: 2022 年 03 月 08 日									
采样日期	检测点位	样品性状	测量序号/ 样品编号	检测项目	检测结果				
					实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h		
2022.03.08	1#炉脱硫系统进口	/	1	二氧化硫	604	/	/		
			2		651	/	/		
			3		639	/	/		
			4		644	/	/		
			5		634	/	/		
			6		571	/	/		
			7		532	/	/		
			8		559	/	/		
			9		550	/	/		
附: 有组织废气检测期间运行参数表									
测量序号	1	2	3	4	5	6	7	8	9
烟气含氧量%	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7
烟气温度 °C	124.0	125.0	126.0	127.0	128.0	/	/	/	/
烟气湿度 %	9.9	10.1	10.1	10.2	10.2	/	/	/	/
烟气流速 m/s	10.7	10.8	11.1	11.1	11.0	/	/	/	/
烟囱截面积 m <sup>2</sup>	12.6								
本页以下空白									

## 检测结果报告

样品类型: 有组织废气									
分析日期: 2022年03月08日									
采样日期	检测点位	样品性状	测量序号/ 样品编号	检测项目	检测结果				
					实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h		
2022.03.08	1#炉脱硫系统出口	/	1	二氧化硫	<3	/	/		
			2		<3	/	/		
			3		<3	/	/		
			4		<3	/	/		
			5		<3	/	/		
			6		<3	/	/		
			7		<3	/	/		
			8		<3	/	/		
			9		<3	/	/		
	/	/	1	氮氧化物	14	/	/		
			2		15	/	/		
			3		16	/	/		
			4		16	/	/		
			5		16	/	/		
			6		16	/	/		
			7		17	/	/		
			8		17	/	/		
			9		17	/	/		
附: 有组织废气检测期间运行参数表									
测量序号	1	2	3	4	5	6	7	8	9
烟气含氧量%	6.5	6.7	6.9	6.7	6.6	6.4	6.4	6.3	6.0
本页以下空白									

## 检测结果报告

样品类型: 有组织废气							
分析日期: 2022年03月21日							
采样日期	检测点位	样品性状	测量序号/ 样品编号	检测项目	检测结果		
					实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h
2022.03.08	1#炉脱硫系统出口	低浓度采样头	H22030HQ-1-1-1	颗粒物	1.5	/	/
			H22030HQ-1-2-1		1.5	/	/
			H22030HQ-1-3-1		1.9	/	/
			H22030HQ-1-4-1		1.7	/	/
			H22030HQ-1-5-1		1.8	/	/
附: 有组织废气检测期间运行参数表							
样品编号	H22030 HQ-1-1-1	H22030 HQ-1-2-1	H22030 HQ-1-3-1	H22030 HQ-1-4-1	H22030 HQ-1-5-1		
烟气温度 °C	51.8	52.1	52.8	52.2	52.1		
烟气标干流量 m <sup>3</sup> /h	2.85×10 <sup>5</sup>	3.04×10 <sup>5</sup>	2.84×10 <sup>5</sup>	2.71×10 <sup>5</sup>	2.82×10 <sup>5</sup>		
烟气湿度 %	12.1	12.8	13.8	12.8	12.1		
烟气流速 m/s	10.3	11.1	10.5	9.9	10.2		
烟囱截面积 m <sup>2</sup>	10.4						
烟囱高度 m	150						
设备负荷 %	80						
处理设施	SNCR+SCR+除尘+脱硫						
燃料类型	煤						
本页以下空白							

## 检测结果报告

样品类型: 有组织废气									
分析日期: 2022年03月09日									
采样日期	检测点位	样品性状	测量序号/ 样品编号	检测项目	检测结果				
					实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h		
2022.03.09	3#锅炉脱硝入口	/	1	氮氧化物	46	/	/		
			2		41	/	/		
			3		37	/	/		
			4		36	/	/		
			5		34	/	/		
			6		35	/	/		
			7		43	/	/		
			8		44	/	/		
			9		44	/	/		
2022.03.09	3#锅炉脱硝出口	/	1	氮氧化物	41	/	/		
			2		39	/	/		
			3		36	/	/		
			4		34	/	/		
			5		36	/	/		
			6		37	/	/		
			7		38	/	/		
			8		39	/	/		
			9		40	/	/		
附: 有组织废气检测期间运行参数表									
检测点位	3#锅炉脱硝入口								
测量序号	1	2	3	4	5	6	7	8	9
烟气含氧量%	6.9	6.6	6.6	7.0	7.4	7.6	7.9	7.4	7.4
检测点位	3#锅炉脱硝出口								
测量序号	1	2	3	4	5	6	7	8	9
烟气含氧量%	7.0	6.9	6.7	6.6	6.7	6.7	7.0	7.1	6.9
本页以下空白									

## 检测结果报告

样品类型: 有组织废气									
分析日期: 2022年03月09日									
采样日期	检测点位	样品性状	测量序号/ 样品编号	检测项目	检测结果				
					实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h		
2022.03.09	3#锅炉脱硫系统进口	/	1	二氧化硫	883	/	/		
			2		1.62×10 <sup>3</sup>	/	/		
			3		1.91×10 <sup>3</sup>	/	/		
			4		1.34×10 <sup>3</sup>	/	/		
			5		736	/	/		
			6		610	/	/		
			7		422	/	/		
			8		602	/	/		
			9		740	/	/		
附: 有组织废气检测期间运行参数表									
测量序号	1	2	3	4	5	6	7	8	9
烟气含氧量%	7.1	6.9	7.0	7.1	7.3	7.5	7.4	7.2	7.2
烟气温度 °C	134.0	136.0	136.0	137.0	137.0	/	/	/	/
烟气湿度 %	10.0	10.1	10.2	10.2	10.1	/	/	/	/
烟气流速 m/s	10.7	10.5	9.9	10.2	9.3	/	/	/	/
烟囱截面积 m <sup>2</sup>	12.6								
本页以下空白									

## 检测结果报告

样品类型: 有组织废气									
分析日期: 2022 年 03 月 09 日									
采样日期	检测点位	样品性状	测量序号/ 样品编号	检测项目	检测结果				
					实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h		
2022.03.09	3#炉脱硫系统出口	/	1	二氧化硫	<3	/	/		
			2		<3	/	/		
			3		<3	/	/		
			4		<3	/	/		
			5		<3	/	/		
			6		<3	/	/		
			7		<3	/	/		
			8		<3	/	/		
			9		<3	/	/		
	/	/	1	氮氧化物	21	/	/		
			2		22	/	/		
			3		23	/	/		
			4		24	/	/		
			5		24	/	/		
			6		24	/	/		
			7		23	/	/		
			8		23	/	/		
			9		23	/	/		
附: 有组织废气检测期间运行参数表									
测量序号	1	2	3	4	5	6	7	8	9
烟气含氧量%	6.5	6.6	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.4	6.4
本页以下空白									

## 检测结果报告

样品类型: 有组织废气							
分析日期: 2022 年 03 月 21 日							
采样日期	检测点位	样品性状	测量序号/ 样品编号	检测项目	检测结果		
					实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h
2022.03.09	3#炉脱硫系统出口	低浓度采样头	H22030HQ-2-1-1	颗粒物	2.2	/	/
			H22030HQ-2-2-1		2.6	/	/
			H22030HQ-2-3-1		2.7	/	/
			H22030HQ-2-4-1		2.4	/	/
			H22030HQ-2-5-1		2.0	/	/
附: 有组织废气检测期间运行参数表							
样品编号	H22030 HQ-2-1-1	H22030 HQ-2-2-1	H22030 HQ-2-3-1	H22030 HQ-2-4-1	H22030 HQ-2-5-1		
烟气温度 °C	52.4	52.8	52.6	53.2	52.6		
烟气标干流量 m <sup>3</sup> /h	3.19×10 <sup>5</sup>	3.27×10 <sup>5</sup>	3.22×10 <sup>5</sup>	3.22×10 <sup>5</sup>	3.18×10 <sup>5</sup>		
烟气湿度 %	10.6	10.7	9.8	10.4	10.3		
烟气流速 m/s	11.4	11.7	11.4	11.5	11.3		
烟囱截面积 m <sup>2</sup>	10.8						
烟囱高度 m	150						
设备负荷 %	80						
处理设施	SNCR+SCR+除尘+脱硫						
燃料类型	煤						
本页以下空白							



## 检测结果报告

样品类型: 有组织废气										
分析日期: 2022年03月09日										
采样日期	检测点位	样品性状	测量序号/ 样品编号	检测项目	检测结果					
					实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h			
2022.03.09	4#锅炉脱硝入口	/	1	氮氧化物	68	/	/			
			2		66	/	/			
			3		67	/	/			
			4		67	/	/			
			5		69	/	/			
			6		72	/	/			
			7		73	/	/			
			8		75	/	/			
			9		74	/	/			
2022.03.09	4#锅炉脱硝出口	/	1	氮氧化物	35	/	/			
			2		37	/	/			
			3		37	/	/			
			4		37	/	/			
			5		37	/	/			
			6		37	/	/			
			7		36	/	/			
			8		36	/	/			
			9		37	/	/			
附: 有组织废气检测期间运行参数表										
检测点位		4#锅炉脱硝入口								
测量序号		1	2	3	4	5	6	7	8	9
烟气含氧量%		6.2	6.0	6.1	6.1	6.2	6.3	6.4	6.5	6.4
检测点位		4#锅炉脱硝出口								
测量序号		1	2	3	4	5	6	7	8	9
烟气含氧量%		5.5	5.5	5.5	5.4	5.3	5.4	5.3	5.2	5.2
本页以下空白										

## 检测结果报告

样品类型: 有组织废气									
分析日期: 2022年03月09日									
采样日期	检测点位	样品性状	测量序号/ 样品编号	检测项目	检测结果				
					实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h		
2022.03.09	4#锅炉脱硫系统进口	/	1	二氧化硫	625	/	/		
			2		550	/	/		
			3		582	/	/		
			4		625	/	/		
			5		637	/	/		
			6		689	/	/		
			7		706	/	/		
			8		680	/	/		
			9		709	/	/		
附: 有组织废气检测期间运行参数表									
测量序号	1	2	3	4	5	6	7	8	9
烟气含氧量%	6.4	6.4	6.3	6.3	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2
烟气温度 °C	129.0	128.0	128.0	127.0	127.0	/	/	/	/
烟气湿度 %	10.1	10.0	10.1	10.2	10.2	/	/	/	/
烟气流速 m/s	14.4	13.9	14.0	14.2	14.4	/	/	/	/
烟囱截面积 m <sup>2</sup>	12.6								
本页以下空白									

## 检测结果报告

样品类型: 有组织废气									
分析日期: 2022年03月09日									
采样日期	检测点位	样品性状	测量序号/ 样品编号	检测项目	检测结果				
					实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h		
2022.03.09	4#炉脱硫系统出口	/	1	二氧化硫	<3	/	/		
			2		<3	/	/		
			3		<3	/	/		
			4		<3	/	/		
			5		<3	/	/		
			6		<3	/	/		
			7		<3	/	/		
			8		<3	/	/		
			9		<3	/	/		
	/	/	1	氮氧化物	24	/	/		
			2		23	/	/		
			3		23	/	/		
			4		22	/	/		
			5		22	/	/		
			6		22	/	/		
			7		23	/	/		
			8		25	/	/		
			9		26	/	/		
附: 有组织废气检测期间运行参数表									
测量序号	1	2	3	4	5	6	7	8	9
烟气含氧量%	6.6	6.5	6.5	6.4	6.4	6.4	6.5	6.5	6.5
本页以下空白									

## 检测结果报告

样品类型: 有组织废气							
分析日期: 2022 年 03 月 21 日							
采样日期	检测点位	样品性状	测量序号/ 样品编号	检测项目	检测结果		
					实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h
2022.03.09	4#炉脱硫系统出口	低浓度采样头	H22030HQ-3-1-1	颗粒物	1.6	/	/
			H22030HQ-3-2-1		1.8	/	/
			H22030HQ-3-3-1		1.8	/	/
			H22030HQ-3-4-1		1.9	/	/
			H22030HQ-3-5-1		1.7	/	/
附: 有组织废气检测期间运行参数表							
样品编号	H22030 HQ-3-1-1	H22030 HQ-3-2-1	H22030 HQ-3-3-1	H22030 HQ-3-4-1	H22030 HQ-3-5-1		
烟气温度 °C	53.0	53.0	52.0	53.0	53.0		
烟气标干流量 m <sup>3</sup> /h	3.41×10 <sup>5</sup>	3.49×10 <sup>5</sup>	3.51×10 <sup>5</sup>	3.40×10 <sup>5</sup>	3.54×10 <sup>5</sup>		
烟气湿度 %	11.2	11.9	11.2	11.8	12.0		
烟气流速 m/s	12.1	12.5	12.5	12.2	12.8		
烟囱截面积 m <sup>2</sup>	10.8						
烟囱高度 m	150						
设备负荷 %	80						
处理设施	SNCR+SCR+除尘+脱硫						
燃料类型	煤						
本页以下空白							

## 检测结果报告

样品类型: 有组织废气							
分析日期: 2022 年 03 月 14 日							
采样日期	检测点位	样品性状	测量序号/ 样品编号	检测项目	检测结果		
					实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h
2022.03.14	过热炉进口	/	1	烟气参数	/	/	/
			2		/	/	/
			3		/	/	/
			4		/	/	/
			5		/	/	/
附: 有组织废气检测期间运行参数表							
测量序号	1	2	3	4	5		
烟气温度 °C	291.6	291.8	291.7	291.6	291.5		
烟气湿度 %	6.4	6.4	6.4	6.4	6.4		
烟气流速 m/s	4.0	4.0	3.7	4.0	4.0		
烟囱截面积 m <sup>2</sup>	21.6						
本页以下空白							

## 检测结果报告

样品类型: 有组织废气									
分析日期: 2022年03月14日									
采样日期	检测点位	样品性状	测量序号/ 样品编号	检测项目	检测结果				
					实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h		
2022.03.14	过热炉烟气 排口	/	1	二氧化 硫	<3	/	/		
			2		<3	/	/		
			3		<3	/	/		
			4		<3	/	/		
			5		<3	/	/		
			6		<3	/	/		
			7		<3	/	/		
			8		<3	/	/		
			9		<3	/	/		
	/	/	1	氮氧 化物	<3	/	/		
			2		<3	/	/		
			3		<3	/	/		
			4		<3	/	/		
			5		<3	/	/		
			6		<3	/	/		
			7		<3	/	/		
			8		<3	/	/		
			9		<3	/	/		
附: 有组织废气检测期间运行参数表									
测量序号	1	2	3	4	5	6	7	8	9
烟气含氧量%	14.2	14.2	14.2	14.2	14.2	14.2	14.2	14.2	14.2
本页以下空白									

## 检测结果报告

样品类型: 有组织废气							
分析日期: 2022年02月20日-2022年03月21日							
采样日期	检测点位	样品性状	测量序号/ 样品编号	检测项目	检测结果		
					实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h
2022.02.20	过热炉烟气 排口	/	1	非甲烷 总烃	0.32	/	/
			2		0.31	/	/
			3		0.32	/	/
			4		0.32	/	/
			5		0.32	/	/
			6		0.33	/	/
			7		0.32	/	/
			8		0.31	/	/
			9		0.32	/	/
2022.03.14	过热炉烟气 排口	低浓度采 样头	H22030HQ-4-1-1	颗粒物	<1	/	/
			H22030HQ-4-2-1		<1	/	/
			H22030HQ-4-3-1		1.0	/	/
			H22030HQ-4-4-1		<1	/	/
			H22030HQ-4-5-1		<1	/	/
附: 有组织废气检测期间运行参数表							
样品编号	H22030 HQ-4-1-1	H22030 HQ-4-2-1	H22030 HQ-4-3-1	H22030 HQ-4-4-1	H22030 HQ-4-5-1		
烟气温度 °C	164.0	163.0	164.0	164.0	165.0		
烟气标干流量 m <sup>3</sup> /h	7.17×10 <sup>4</sup>	6.88×10 <sup>4</sup>	7.14×10 <sup>4</sup>	6.90×10 <sup>4</sup>	7.27×10 <sup>4</sup>		
烟气湿度 %	8.2	8.0	8.1	8.1	8.0		
烟气流速 m/s	8.1	7.7	8.0	7.8	8.2		
烟囱截面积 m <sup>2</sup>	4.32						
烟囱高度 m	120						
设备负荷 %	80						
处理设施	SNCR+SCR 脱硝						
燃料类型	电石炉气						
本页以下空白							

## 检测结果报告

样品类型: 有组织废气							
分析日期: 2022年02月20日-2022年03月16日							
采样日期	检测点位	样品性状	测量序号/ 样品编号	检测项目	检测结果		
					实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h
2022.02.20	罐装站出口	/	1	非甲烷 总烃	1.33	/	/
			2		1.12	/	/
			3		1.34	/	/
			4		1.02	/	/
			5		1.38	/	/
			6		1.14	/	/
			7		1.11	/	/
			8		1.64	/	/
			9		1.20	/	/
2022.03.15	罐装站出口	气袋	H22030HQ-5-1-3	甲醇	<2	/	/
			H22030HQ-5-2-3		<2	/	/
			H22030HQ-5-3-3		<2	/	/
			H22030HQ-5-4-3		<2	/	/
			H22030HQ-5-5-3		<2	/	/
			H22030HQ-5-6-3		<2	/	/
			H22030HQ-5-7-3		<2	/	/
			H22030HQ-5-8-3		<2	/	/
			H22030HQ-5-9-3		<2	/	/
附: 有组织废气检测期间运行参数表							
烟囱截面积 m <sup>2</sup>		/					
烟囱高度 m		15					
设备负荷 %		80					
处理设施		冷凝+水吸收					
燃料类型		/					
本页以下空白							



## 检测结果报告

样品类型: 有组织废气							
分析日期: 2022年02月20日-2022年03月16日							
采样日期	检测点位	样品性状	测量序号/ 样品编号	检测项目	检测结果		
					实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h
2022.02.20	乙二醇罐区 出口	/	1	非甲烷 总烃	4.32	/	/
			2		4.21	/	/
			3		4.22	/	/
			4		4.20	/	/
			5		3.84	/	/
			6		3.82	/	/
			7		3.70	/	/
			8		3.68	/	/
			9		3.81	/	/
2022.03.15	乙二醇罐区 出口	气袋	H22030HQ-6-1-3	甲醇	13.5	/	/
			H22030HQ-6-2-3		20.6	/	/
			H22030HQ-6-3-3		15.5	/	/
			H22030HQ-6-4-3		13.5	/	/
			H22030HQ-6-5-3		15.4	/	/
			H22030HQ-6-6-3		14.7	/	/
			H22030HQ-6-7-3		13.4	/	/
			H22030HQ-6-8-3		10.9	/	/
			H22030HQ-6-9-3		13.0	/	/
附: 有组织废气检测期间运行参数表							
烟囱截面积 m <sup>2</sup>			/				
烟囱高度 m			15				
设备负荷 %			80				
处理设施			冷凝+水吸收				
燃料类型			/				
本页以下空白							

## 检测结果报告

样品类型: 有组织废气							
分析日期: 2022 年 03 月 16 日							
采样日期	检测点位	样品性状	测量序号/ 样品编号	检测项目	检测结果		
					实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h
2022.03.15	低温甲醇洗 尾气进口	气袋	H22030HQ-7-1-2	非甲烷 总烃	54.0	/	/
			H22030HQ-7-2-2		57.0	/	/
			H22030HQ-7-3-2		47.3	/	/
			H22030HQ-7-4-2		44.3	/	/
			H22030HQ-7-5-2		51.0	/	/
			H22030HQ-7-6-2		48.0	/	/
			H22030HQ-7-7-2		44.3	/	/
			H22030HQ-7-8-2		51.8	/	/
			H22030HQ-7-9-2		39.8	/	/
本页以下空白							

## 检测结果报告

样品类型: 有组织废气							
分析日期: 2022年02月10日-2022年03月16日							
采样日期	检测点位	样品性状	测量序号/ 样品编号	检测项目	检测结果		
					实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h
2022.02.10	低温甲醇洗 尾气出口	/	1	非甲烷 总烃	1.54	/	/
			2		1.77	/	/
			3		3.92	/	/
			4		3.33	/	/
			5		3.01	/	/
			6		4.32	/	/
			7		1.62	/	/
			8		1.60	/	/
			9		1.53	/	/
2022.03.15	低温甲醇洗 尾气出口	气袋	H22030HQ-8-1-3	甲醇	10.9	/	/
			H22030HQ-8-2-3		13.7	/	/
			H22030HQ-8-3-3		13.9	/	/
			H22030HQ-8-4-3		14.7	/	/
			H22030HQ-8-5-3		16.4	/	/
			H22030HQ-8-6-3		14.8	/	/
			H22030HQ-8-7-3		14.6	/	/
			H22030HQ-8-8-3		14.7	/	/
			H22030HQ-8-9-3		19.6	/	/
附: 有组织废气检测期间运行参数表							
烟囱截面积 m <sup>2</sup>		/					
烟囱高度 m		120					
设备负荷 %		80					
处理设施		水洗+活性炭					
燃料类型		/					
本页以下空白							

## 检测结果报告

样品类型: 有组织废气							
分析日期: 2022 年 02 月 20 日							
采样日期	检测点位	样品性状	测量序号/ 样品编号	检测项目	检测结果		
					实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h
2022.02.20	污水处理尾 气排放口	/	1	非甲烷 总烃	22.5	/	/
			2		21.4	/	/
			3		20.6	/	/
			4		20.4	/	/
			5		20.2	/	/
			6		20.3	/	/
			7		20.1	/	/
			8		20.1	/	/
			9		20.4	/	/
附: 有组织废气检测期间运行参数表							
烟囱截面积 m <sup>2</sup>		/					
烟囱高度 m		15					
设备负荷 %		80					
处理设施		生物除臭					
燃料类型		/					
本页以下空白							

## 附表

附表 1: 检测依据及仪器

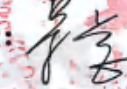
序号	检测项目	样品类型	分析方法	检出限	主要仪器	仪器编号
1	化学需氧量	水和废水 (标准溶液)	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	4mg/L	具塞滴定管	B-8#
2	氨氮		水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025mg/L	可见分光光度计 /7200	CTC-YQ-15010-02
3	总氮		水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012	0.05mg/L	紫外可见分光光度计/UV2355	CTC-YQ-21050
4	总磷		水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	0.01mg/L	可见分光光度计 /7200	CTC-YQ-15010-03
5	化学需氧量	水和废水 (生活废水+生产废水)	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	4mg/L	具塞滴定管	B-8#
6	总氮		水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012	0.05mg/L	紫外可见分光光度计/UV2355	CTC-YQ-21050
7	pH 值		水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	/	便携式多参数分析仪/DZB-712	CTC-YQ-19012-04
8	水温		水质 水温的测定 温度计或颠倒温度计测定法 GB/T 13195-1991	/	水温计/(-6~+40)℃	CTC-YQ-21042-02
9	二氧化硫	环境空气 和废气(有组织废气)	固定污染源废气 二氧化硫的测定 非分散红外吸收法 HJ 629-2011	3mg/m <sup>3</sup>	便携式红外烟气综合分析仪/ZR-3220	CTC-YQ-18036-02
10	氮氧化物(一氧化氮和二氧化氮)		固定污染源废气 氮氧化物的测定 非分散红外吸收法 HJ 692-2014	3mg/m <sup>3</sup>	便携式红外烟气综合分析仪/ZR-3220	CTC-YQ-18036-02
			固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014	3mg/m <sup>3</sup>	加强型烟气分析仪 /testo 350	CTC-YQ-15019-01
11	低浓度颗粒物		固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017	1.0mg/m <sup>3</sup>	全自动烟尘(气)测试仪/YQ3000-C	CTC-YQ-17030
		便携式低浓度自动烟尘烟气综合测试仪/ZR-3260D 型			CTC-YQ-21029	
		电子天平(十万分之一)/EX125DZH			CTC-YQ-18008-01	

上接附表 1

序号	检测项目	样品类型	分析方法	检出限	主要仪器	仪器编号
12	非甲烷总烃		环境空气和废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃便携式监测仪技术要求及检测方法 HJ 1012-2018	/	便携式甲烷非甲烷总烃分析仪/ZR-7220 型	CTC-YQ-21002
			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 <sup>3</sup>	污染源真空箱采样器 /MH3051	CTC-YQ-18024-02
					气相色谱仪 /GC-2014AF (FID)	CTC-YQ-038
13	甲醇	环境空气和废气(有组织废气)	固定污染源排气中甲醇的测定 气相色谱法 HJ/T 33-1999	2mg/m <sup>3</sup>	污染源真空箱采样器 /MH3051	CTC-YQ-18024-02
					气相色谱仪/GC-2010 Pro (FID)	CTC-YQ-18026
14	烟尘、烟气参数		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	/	便携式红外烟气综合分析仪/ZR-3220	CTC-YQ-18036-02
					加强型烟气分析仪 /testo 350	CTC-YQ-15019-01
					全自动烟尘(气)测试仪/YQ3000-C	CTC-YQ-17030
					便携式低浓度自动烟尘烟气综合测试仪 /ZR-3260D 型	CTC-YQ-21029
以下结束						

编制: 曹俊梅

审核: 苏维双

签发:   
(授权签字人)

2022年04月15日

附件:

(一)、累计流量结果

检测点位	测量时间		累计流量 (m <sup>3</sup> /10min)
废水总排口	2022.03.17	15:44-15:54	23.4

注: 累计流量检测依据是《水污染源在线监测系统(COD<sub>Cr</sub>、NH<sub>3</sub>-N 等)验收技术规范》(HJ354-2019)。

\*\*\*\*\*结束\*\*\*\*\*









213112050008

CTC-GL-067A (7)

# 检测报告

(报告编号: XJH22001702722010501H22045d)

项目名称 新疆天业汇合新材料有限公司自行监测

委托单位名称 新疆天业汇合新材料有限公司

新疆石河子市 147 团十户滩工业园

委托单位地址 新疆天业汇合新材料有限公司

乌鲁木齐京诚检测技术有限公司



## 声 明

1. 报告未加盖资质认定标志（CMA）和本公司检测专用章无效。
2. 报告无编制、审核、签发人签字无效。
3. 未经本公司批准，不得部分复制本报告；复制检测报告未重新加盖红色印章无效。
4. 检测报告有涂改无效。
5. 为科研、教学、内部质量控制出具检验检测数据、结果的，报告未标注资质认定标志（CMA）的，不具有对社会证明作用。
6. 委托方对检测报告有疑问，收到报告十五日内以书面形式向我公司提出，逾期不予受理。无法保存或复现样品不受理申诉。
7. 由委托单位自行采集的样品，检测结果仅适用于收到的样品。
8. 报告附件不在本公司资质认定 CMA 范围内，不具有对社会证明作用。

地址：新疆维吾尔自治区乌鲁木齐市新市区北区净水路 669 号

电话：（0991）3790840

邮编：830011

传真：（0991）3790840

投诉电话：（0991）3790840

## 检测结果报告

样品类型: 地下水		分析日期: 2022年03月10日—2022年03月16日					
检测项目	单位	检测点位\采样日期\样品性状\样品编号\检测结果					
		1#地下水 污染监测 井	2#地下水 污染监测 井	3#地下水 污染监测 井	4#地下水 污染监测 井	5#地下水 污染监测 井	6#地下水 污染监测 井
		2022.03.10	2022.03.10	2022.03.10	2022.03.10	2022.03.10	2022.03.10
		淡红色、无 味、透明	无色、无 味、透明	浅红色、无 味、透明	无色、无 味、透明	浅红色、无 味、透明	无色、无 味、透明
		H22045 HS-2-1	H22045 HS-3-1	H22045 HS-4-1	H22045 HS-5-1	H22045 HS-6-1	H22045 HS-7-1
氟化物	mg/L	1.34	0.12	0.58	0.60	0.88	0.58
铅	μg/L	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5
镉	μg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
铁	μg/L	55.8	32.6	11.0	37.2	123	36.8
锰	μg/L	29.4	4.13×10 <sup>3</sup>	56.5	31.0	27.3	14.8
汞	μg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
砷	μg/L	3.30	<1.0	1.32	25.9	2.04	25.8
六价铬	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
pH	无量纲	7.83	7.15	7.35	7.51	7.14	7.42
石油类	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
挥发酚	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
本页以下空白							

## 检测结果报告

样品类型: 无组织废气							
分析日期: 2022年03月15日—2022年03月22日							
采样日期	检测点位	样品性状	样品编号	采样时间	检测项目	单位	检测结果
2022.03.14	5#厂界上风向	玻璃纤维滤膜	H22045HQ-5-1-1	11:00-12:00	颗粒物	mg/m <sup>3</sup>	0.167
			H22045HQ-5-2-1	13:00-14:00			0.133
			H22045HQ-5-3-1	15:00-16:00			0.150
			H22045HQ-5-4-1	17:00-18:00			0.183
	6#厂界下风向		H22045HQ-6-1-1	11:00-12:00			0.267
			H22045HQ-6-2-1	13:00-14:00			0.283
			H22045HQ-6-3-1	15:00-16:00			0.317
			H22045HQ-6-4-1	17:00-18:00			0.200
	7#厂界下风向		H22045HQ-7-1-1	11:00-12:00			0.283
			H22045HQ-7-2-1	13:00-14:00			0.217
			H22045HQ-7-3-1	15:00-16:00			0.267
			H22045HQ-7-4-1	17:00-18:00			0.233
	8#厂界下风向		H22045HQ-8-1-1	11:00-12:00			0.233
			H22045HQ-8-2-1	13:00-14:00			0.200
			H22045HQ-8-3-1	15:00-16:00			0.267
			H22045HQ-8-4-1	17:00-18:00			0.250
2022.03.14	5#厂界上风向	吸收液	H22045HQ-5-1-2	11:00-12:00	硫化氢	mg/m <sup>3</sup>	<0.003
			H22045HQ-5-2-2	13:00-14:00			<0.003
			H22045HQ-5-3-2	15:00-16:00			<0.003
			H22045HQ-5-4-2	17:00-18:00			<0.003
	6#厂界下风向		H22045HQ-6-1-2	11:00-12:00			<0.003
			H22045HQ-6-2-2	13:00-14:00			<0.003
			H22045HQ-6-3-2	15:00-16:00			<0.003
			H22045HQ-6-4-2	17:00-18:00			<0.003
	7#厂界下风向		H22045HQ-7-1-2	11:00-12:00			<0.003
			H22045HQ-7-2-2	13:00-14:00			<0.003
			H22045HQ-7-3-2	15:00-16:00			<0.003
			H22045HQ-7-4-2	17:00-18:00			<0.003
	8#厂界下风向		H22045HQ-8-1-2	11:00-12:00			<0.003
			H22045HQ-8-2-2	13:00-14:00			<0.003
			H22045HQ-8-3-2	15:00-16:00			<0.003
			H22045HQ-8-4-2	17:00-18:00			<0.003

## 检测结果报告

样品类型: 无组织废气							
分析日期: 2022年03月15日							
采样日期	检测点位	样品性状	样品编号	采样时间	检测项目	单位	检测结果
2022.03.14	5#厂界上风向	吸收液	H22045HQ-5-1-3	11:00-12:00	氨	mg/m <sup>3</sup>	0.03
			H22045HQ-5-2-3	13:00-14:00			0.03
			H22045HQ-5-3-3	15:00-16:00			0.03
			H22045HQ-5-4-3	17:00-18:00			0.02
	6#厂界下风向		H22045HQ-6-1-3	11:00-12:00			0.04
			H22045HQ-6-2-3	13:00-14:00			0.05
			H22045HQ-6-3-3	15:00-16:00			0.04
			H22045HQ-6-4-3	17:00-18:00			0.03
	7#厂界下风向		H22045HQ-7-1-3	11:00-12:00			0.03
			H22045HQ-7-2-3	13:00-14:00			0.04
			H22045HQ-7-3-3	15:00-16:00			0.03
			H22045HQ-7-4-3	17:00-18:00			0.04
	8#厂界下风向		H22045HQ-8-1-3	11:00-12:00			0.04
			H22045HQ-8-2-3	13:00-14:00			0.04
			H22045HQ-8-3-3	15:00-16:00			0.04
			H22045HQ-8-4-3	17:00-18:00			0.03
本页以下空白							

## 检测结果报告

样品类型: 无组织废气							
分析日期: 2022年03月15日							
采样日期	检测点位	样品性状	样品编号	采样时间	检测项目	单位	检测结果
2022.03.14	5#厂界上风向	气袋	H22045HQ-5-1-4	11:00	非甲烷总烃	mg/m <sup>3</sup>	0.59
			H22045HQ-5-2-4	11:21			0.74
			H22045HQ-5-3-4	11:40			0.62
			H22045HQ-5-4-4	12:02			0.64
			H22045HQ-5-5-4	13:00			0.64
			H22045HQ-5-6-4	13:19			0.57
			H22045HQ-5-7-4	13:40			0.52
			H22045HQ-5-8-4	14:00			0.58
			H22045HQ-5-9-4	15:00			0.62
			H22045HQ-5-10-4	15:21			0.61
			H22045HQ-5-11-4	15:41			0.51
			H22045HQ-5-12-4	15:59			0.50
			H22045HQ-5-13-4	17:00			0.52
			H22045HQ-5-14-4	17:22			0.44
			H22045HQ-5-15-4	17:40			0.45
			H22045HQ-5-16-4	18:01			0.46
	6#厂界下风向	气袋	H22045HQ-6-1-4	11:05	0.52		
			H22045HQ-6-2-4	11:24	0.46		
			H22045HQ-6-3-4	11:46	0.46		
			H22045HQ-6-4-4	12:06	0.45		
			H22045HQ-6-5-4	13:04	0.41		
			H22045HQ-6-6-4	13:25	0.46		
			H22045HQ-6-7-4	13:44	0.45		
			H22045HQ-6-8-4	14:06	0.42		
			H22045HQ-6-9-4	15:05	0.39		
			H22045HQ-6-10-4	15:26	0.45		
			H22045HQ-6-11-4	15:44	0.50		
			H22045HQ-6-12-4	16:04	0.45		
			H22045HQ-6-13-4	17:06	0.42		
			H22045HQ-6-14-4	17:24	0.45		
			H22045HQ-6-15-4	17:46	0.40		
			H22045HQ-6-16-4	18:05	0.38		

## 检测结果报告

样品类型: 无组织废气							
分析日期: 2022年03月15日							
采样日期	检测点位	样品性状	样品编号	采样时间	检测项目	单位	检测结果
2022.03.14	7#厂界下 风向	气袋	H22045HQ-7-1-4	11:11	非甲烷总 烃	mg/m <sup>3</sup>	0.58
			H22045HQ-7-2-4	11:29			0.51
			H22045HQ-7-3-4	11:50			0.58
			H22045HQ-7-4-4	12:10			0.56
			H22045HQ-7-5-4	13:12			0.52
			H22045HQ-7-6-4	13:29			0.56
			H22045HQ-7-7-4	13:51			0.51
			H22045HQ-7-8-4	14:10			0.51
			H22045HQ-7-9-4	15:12			0.53
			H22045HQ-7-10-4	15:31			0.50
			H22045HQ-7-11-4	15:49			0.55
			H22045HQ-7-12-4	16:09			0.53
			H22045HQ-7-13-4	17:09			0.49
			H22045HQ-7-14-4	17:31			0.52
			H22045HQ-7-15-4	17:51			0.52
			H22045HQ-7-16-4	18:11			0.50
	8#厂界下 风向	气袋	H22045HQ-8-1-4	11:16	0.49		
			H22045HQ-8-2-4	11:34	0.51		
			H22045HQ-8-3-4	11:55	0.45		
			H22045HQ-8-4-4	12:14	0.41		
			H22045HQ-8-5-4	13:15	0.43		
			H22045HQ-8-6-4	13:36	0.41		
			H22045HQ-8-7-4	13:56	0.41		
			H22045HQ-8-8-4	14:14	0.44		
			H22045HQ-8-9-4	15:15	0.44		
			H22045HQ-8-10-4	15:34	0.38		
			H22045HQ-8-11-4	15:53	0.41		
			H22045HQ-8-12-4	16:14	0.40		
			H22045HQ-8-13-4	17:16	0.38		
			H22045HQ-8-14-4	17:35	0.39		
			H22045HQ-8-15-4	17:56	0.40		
			H22045HQ-8-16-4	18:16	0.42		

## 检测结果报告

样品类型: 无组织废气							
分析日期: 2022年03月15日-2022年03月16日							
采样日期	检测点位	样品性状	样品编号	采样时间	检测项目	单位	检测结果
2022.03.14	5#厂界上风向	气袋	H22045HQ-5-1-8	11:00	甲醇	mg/m <sup>3</sup>	<2
			H22045HQ-5-2-8	11:21			<2
			H22045HQ-5-3-8	11:40			<2
			H22045HQ-5-4-8	12:02			<2
			H22045HQ-5-5-8	13:00			<2
			H22045HQ-5-6-8	13:19			<2
			H22045HQ-5-7-8	13:40			<2
			H22045HQ-5-8-8	14:00			<2
			H22045HQ-5-9-8	15:00			<2
			H22045HQ-5-10-8	15:21			<2
			H22045HQ-5-11-8	15:41			<2
			H22045HQ-5-12-8	15:59			<2
			H22045HQ-5-13-8	17:00			<2
			H22045HQ-5-14-8	17:22			<2
			H22045HQ-5-15-8	17:40			<2
			H22045HQ-5-16-8	18:01			<2
	6#厂界下风向	气袋	H22045HQ-6-1-8	11:05	<2		
			H22045HQ-6-2-8	11:24	<2		
			H22045HQ-6-3-8	11:46	<2		
			H22045HQ-6-4-8	12:06	<2		
			H22045HQ-6-5-8	13:04	<2		
			H22045HQ-6-6-8	13:25	<2		
			H22045HQ-6-7-8	13:44	<2		
			H22045HQ-6-8-8	14:06	<2		
			H22045HQ-6-9-8	15:05	<2		
			H22045HQ-6-10-8	15:26	<2		
			H22045HQ-6-11-8	15:44	<2		
			H22045HQ-6-12-8	16:04	<2		
			H22045HQ-6-13-8	17:06	<2		
			H22045HQ-6-14-8	17:24	<2		
			H22045HQ-6-15-8	17:46	<2		
			H22045HQ-6-16-8	18:05	<2		



## 检测结果报告

样品类型: 无组织废气							
分析日期: 2022年03月15日-2022年03月16日							
采样日期	检测点位	样品性状	样品编号	采样时间	检测项目	单位	检测结果
2022.03.14	7#厂界下风向	气袋	H22045HQ-7-1-8	11:11	甲醇	mg/m <sup>3</sup>	<2
			H22045HQ-7-2-8	11:29			<2
			H22045HQ-7-3-8	11:50			<2
			H22045HQ-7-4-8	12:10			<2
			H22045HQ-7-5-8	13:12			<2
			H22045HQ-7-6-8	13:29			<2
			H22045HQ-7-7-8	13:51			<2
			H22045HQ-7-8-8	14:10			<2
			H22045HQ-7-9-8	15:12			<2
			H22045HQ-7-10-8	15:31			<2
			H22045HQ-7-11-8	15:49			<2
			H22045HQ-7-12-8	16:09			<2
			H22045HQ-7-13-8	17:09			<2
			H22045HQ-7-14-8	17:31			<2
			H22045HQ-7-15-8	17:51			<2
			H22045HQ-7-16-8	18:11			<2
	8#厂界下风向	气袋	H22045HQ-8-1-8	11:16	<2		
			H22045HQ-8-2-8	11:34	<2		
			H22045HQ-8-3-8	11:55	<2		
			H22045HQ-8-4-8	12:14	<2		
			H22045HQ-8-5-8	13:15	<2		
			H22045HQ-8-6-8	13:36	<2		
			H22045HQ-8-7-8	13:56	<2		
			H22045HQ-8-8-8	14:14	<2		
			H22045HQ-8-9-8	15:15	<2		
			H22045HQ-8-10-8	15:34	<2		
			H22045HQ-8-11-8	15:53	<2		
			H22045HQ-8-12-8	16:14	<2		
			H22045HQ-8-13-8	17:16	<2		
			H22045HQ-8-14-8	17:35	<2		
			H22045HQ-8-15-8	17:56	<2		
			H22045HQ-8-16-8	18:16	<2		

## 检测结果报告

样品类型: 有组织废气							
分析日期: 2022年03月11日—2022年03月12日							
采样日期	检测点位	样品性状	样品编号	检测项目	检测结果		
					实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h
2022.03.08	1#炉 脱硫 系统 出口	吸收液	H22045HQ-1-1-5	汞及其 化合物	0.0028	$3.48 \times 10^{-3}$	$8.65 \times 10^{-4}$
			H22045HQ-1-2-5		<0.0025	/	/
			H22045HQ-1-3-5		<0.0025	/	/
	滤筒+吸 收液 (串)	H22045HQ-1-1-6	硫酸雾	1.50	1.86	0.463	
		H22045HQ-1-2-6		2.72	3.42	0.791	
		H22045HQ-1-3-6		1.87	2.39	0.561	
附: 有组织废气检测期间运行参数表							
样品编号	H22045HQ-1-1-5/ H22045HQ-1-1-6		H22045HQ-1-2-5/ H22045HQ-1-2-6		H22045HQ-1-3-5/ H22045HQ-1-3-6		
烟气含氧量 %	6.5		6.7		6.9		
烟气温度 °C	51.8		52.2		52.5		
烟气标干流量 m <sup>3</sup> /h	$3.09 \times 10^5$		$2.91 \times 10^5$		$3.00 \times 10^5$		
烟气湿度 %	12.1		13.3		13.6		
烟气流速 m/s	11.2		10.7		11.1		
烟囱截面积 m <sup>2</sup>	10.8						
烟囱高度 m	150						
设备负荷 %	80						
处理设施	SNCR+SCR+除尘+脱硫						
燃料类型	煤						

## 检测结果报告

样品类型: 有组织废气							
分析日期: 2022年03月11日—2022年03月12日							
采样日期	检测点位	样品性状	样品编号	检测项目	检测结果		
					实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h
2022.03.09	3#炉 脱硫 系统 出口	吸收液	H22045HQ-2-1-5	汞及其 化合物	<0.0025	/	/
			H22045HQ-2-2-5		<0.0025	/	/
			H22045HQ-2-3-5		<0.0025	/	/
		滤筒+吸 收液 (串)	H22045HQ-2-1-6	硫酸雾	0.30	0.37	0.088
			H22045HQ-2-2-6		<0.2	/	/
			H22045HQ-2-3-6		0.40	0.49	0.129
附: 有组织废气检测期间运行参数表							
样品编号	H22045HQ-2-1-5/ H22045HQ-2-1-6		H22045HQ-2-2-5/ H22045HQ-2-2-6		H22045HQ-2-3-5/ H22045HQ-2-3-6		
烟气含氧量 %	6.5		6.6		6.3		
烟气温度 °C	52.3		52.4		52.5		
烟气标干流量 m <sup>3</sup> /h	2.93×10 <sup>5</sup>		3.19×10 <sup>5</sup>		3.22×10 <sup>5</sup>		
烟气湿度 %	10.5		12.4		9.8		
烟气流速 m/s	10.4		11.6		11.4		
烟囱截面积 m <sup>2</sup>	10.8						
烟囱高度 m	150						
设备负荷 %	80						
处理设施	SNCR+SCR+除尘+脱硫						
燃料类型	煤						

## 检测结果报告

样品类型: 有组织废气							
分析日期: 2022年03月11日—2022年03月12日							
采样日期	检测点位	样品性状	样品编号	检测项目	检测结果		
					实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h
2022.03.09	4#炉 脱硫系统 出口	吸收液	H22045HQ-3-1-5	汞及其 化合物	<0.0025	/	/
			H22045HQ-3-2-5		<0.0025	/	/
			H22045HQ-3-3-5		0.0029	3.58×10 <sup>-3</sup>	9.97×10 <sup>-4</sup>
		滤筒+吸 收液 (串)	H22045HQ-3-1-6	硫酸雾	1.99	2.51	0.686
			H22045HQ-3-2-6		2.11	2.58	0.715
			H22045HQ-3-3-6		0.37	0.46	0.127
附: 有组织废气检测期间运行参数表							
样品编号	H22045HQ-3-1-5/ H22045HQ-3-1-6		H22045HQ-3-2-5/ H22045HQ-3-2-6		H22045HQ-3-3-5/ H22045HQ-3-3-6		
烟气含氧量 %	6.7		6.3		6.4		
烟气温度 °C	53.1		53.4		52.8		
烟气标干流量 m <sup>3</sup> /h	3.45×10 <sup>5</sup>		3.39×10 <sup>5</sup>		3.44×10 <sup>5</sup>		
烟气湿度 %	10.8		11.9		12.3		
烟气流速 m/s	12.3		12.3		12.5		
烟囱截面积 m <sup>2</sup>			10.8				
烟囱高度 m			150				
设备负荷 %			80				
处理设施			SNCR+SCR+除尘+脱硫				
燃料类型			煤				

## 检测结果报告

样品类型: 有组织废气							
分析日期: 2022年03月09日—2022年03月10日							
采样日期	检测点位	样品性状	样品编号	检测项目	检测结果		
					实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h
2022.03.08	污水处理工段排口	气袋	H22045HQ-4-1-2	硫化氢	<0.2×10 <sup>-3</sup>	/	/
			H22045HQ-4-2-2		<0.2×10 <sup>-3</sup>	/	/
			H22045HQ-4-3-2		<0.2×10 <sup>-3</sup>	/	/
			H22045HQ-4-4-2		<0.2×10 <sup>-3</sup>	/	/
			H22045HQ-4-5-2		<0.2×10 <sup>-3</sup>	/	/
			H22045HQ-4-6-2		<0.2×10 <sup>-3</sup>	/	/
			H22045HQ-4-7-2		<0.2×10 <sup>-3</sup>	/	/
			H22045HQ-4-8-2		<0.2×10 <sup>-3</sup>	/	/
			H22045HQ-4-9-2		<0.2×10 <sup>-3</sup>	/	/
			H22045HQ-4-10-2		<0.2×10 <sup>-3</sup>	/	/
			H22045HQ-4-11-2		<0.2×10 <sup>-3</sup>	/	/
			H22045HQ-4-12-2		<0.2×10 <sup>-3</sup>	/	/
		吸收液	H22045HQ-4-1-3	氨	1.95	/	0.0444
			H22045HQ-4-2-3		1.84	/	0.0425
			H22045HQ-4-3-3		1.90	/	0.0427
		臭气袋	H22045HQ-4-1-7	臭气浓度(无量纲)	173		
			H22045HQ-4-2-7		231		
			H22045HQ-4-3-7		173		
附: 有组织废气检测期间运行参数表							
样品编号	H22045HQ-4-1-7/ H22045HQ-4-1-2~ H22045HQ-4-4-2		H22045HQ-4-2-7/ H22045HQ-4-5-2~ H22045HQ-4-8-2		H22045HQ-4-3-7/ H22045HQ-4-9-2~ H22045HQ-4-12-2		
烟气湿度 %	5.2		5.2		5.2		
烟气标干流量 m <sup>3</sup> /h	2.28×10 <sup>4</sup>		2.31×10 <sup>4</sup>		2.25×10 <sup>4</sup>		
烟囱截面积 m <sup>2</sup>	0.95						
烟囱高度 m	15						
设备负荷 %	80						
处理设施	生物除臭						
燃料类型	/						

## 检测结果报告

样品类型: 厂界噪声				
测量地点: 新疆天业汇合新材料有限公司				
天气: 晴			风速: <5 m/s	
测点位置	测量时间		主要声源	测量结果 Leq[dB(A)]
1# 厂界东南侧外 1m	2022.03.14	昼间	生产	44
	2022.03.15	夜间	生产	44
2# 厂界西南侧外 1m	2022.03.14	昼间	生产	50
	2022.03.15	夜间	生产	47
3# 厂界西北侧外 1m	2022.03.14	昼间	生产	53
	2022.03.15	夜间	生产	52
4# 厂界东北侧外 1m	2022.03.14	昼间	生产	52
	2022.03.15	夜间	生产	50

附: 无组织废气、噪声点位示意图

注: “○”表示无组织废气检测点位; “▲”表示噪声测量点位



附表

附表 1: 检测依据及仪器

序号	检测项目	样品类型	分析方法	检出限	主要仪器	仪器编号
1	氟化物	水和废水 (地下水)	水质 氟化物的测定离子选择电极法 GB/T 7484-1987	0.05mg/L	离子计 /PXSJ-216F	CTC-YQ-20005
2	铅		生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 (11.6)	2.5µg/L	原子吸收光谱仪 /novAA 400P	CTC-YQ-14014
3	镉		生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 (9.1)	0.5µg/L	原子吸收光谱仪 /novAA 400P	CTC-YQ-14014
4	铁		生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 (1.4)	4.5µg/L	电感耦合等离子体发射光谱仪 /ICAP7200Duo	CTC-YQ-17006
5	锰			0.5µg/L		
6	汞		生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 (8.1)	0.1µg/L	原子荧光光度计 /AFS-933	CTC-YQ-17029
7	砷		生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 (6.1)	1.0µg/L	原子荧光光度计 /AFS-933	CTC-YQ-17029
8	六价铬		生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 (10.1)	0.004mg/L	可见分光光度计 /7200	CTC-YQ-15010-02
9	pH		水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	/	便携式多参数分析仪/DZB-712	CTC-YQ-19012-04
10	石油类		水质 石油类的测定 紫外分光光度法(试行)HJ 970-2018	0.01mg/L	紫外可见分光光度计/ UV2355	CTC-YQ-21050
11	挥发酚		水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 HJ 503-2009 (方法 1)	0.0003mg/L	可见分光光度计 /7200	CTC-YQ-15010-03
12	颗粒物	环境空气 颗粒物质量浓度测定 重量法 GB/T 39193-2020	/	智能综合采样器 /ADS-2062E	CTC-YQ-18033-10/ CTC-YQ-18033-14	
				高负压智能综合采样器 /ADS-2062G	CTC-YQ-18034-02/ CTC-YQ-18034-01	
				电子天平(万分之一) /SQP	CTC-YQ-18022	
13	硫化氢	居住区大气中硫化氢 卫生检验标准方法 亚甲基分光光度法 GB/T 11742-1989	0.003mg/m <sup>3</sup>	智能综合采样器 /ADS-2062E	CTC-YQ-18033-10/ CTC-YQ-18033-14	
				高负压智能综合采样器 /ADS-2062G	CTC-YQ-18034-02/ CTC-YQ-18034-01	
				可见分光光度计 /WFJ7200	CTC-YQ-14011	

上接附表 1

序号	检测项目	样品类型	分析方法	检出限	主要仪器	仪器编号
14	氨	环境空气和废气 (无组织废气)	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	0.01 mg/m <sup>3</sup>	智能综合采样器 /ADS-2062E	CTC-YQ-18033-10/ CTC-YQ-18033-14
					高负压智能综合采样器/ADS-2062G	CTC-YQ-18034-02/ CTC-YQ-18034-01
					可见分光光度计 /WFJ7200	CTC-YQ-14011
15	非甲烷总烃		环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法 HJ 604-2017	0.07 mg/m <sup>3</sup>	气相色谱仪 /GC-2014AF (FID)	CTC-YQ-038
16	甲醇		固定污染源排气中甲醇的测定 气相色谱法 HJ/T 33-1999	2mg/m <sup>3</sup>	气相色谱仪 /GC-2010 Pro (FID)	CTC-YQ-18026
17	汞及其化合物		固定污染源废气 汞的测定 冷原子吸收分光光度法(暂行)HJ543-2009	0.0025 mg/m <sup>3</sup>	全自动烟气采样器 /MH3001	CTC-YQ-18032
					冷原子吸收汞仪 /JKG-205	CTC-YQ-16021
18	硫酸雾	环境空气和废气 (有组织废气)	固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法 HJ 544-2016	0.2 mg/m <sup>3</sup>	便携式大流量低浓度烟尘自动测试仪 /磅应 3012H-D	CTC-YQ-17001
					离子色谱仪 /ICS-900	CTC-YQ-15025
19	硫化氢		空气质量 硫化氢、甲硫醇、甲硫醚和二甲二硫的测定 气相色谱法 GB/T 14678-1993	0.2×10 <sup>-3</sup> mg/m <sup>3</sup>	污染源真空箱采样器/MH3051	CTC-YQ-18024-02
					气相色谱仪 /GC-2010 Plus (FPD)	CTC-YQ-14013
20	氨		环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	0.25 mg/m <sup>3</sup>	全自动烟气采样器 /MH3001	CTC-YQ-18031
					可见分光光度计 /WFJ7200	CTC-YQ-14011
21	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	/	污染源真空箱采样器/MH3051	CTC-YQ-18024-02




上接附表 1

序号	检测项目	样品类型	分析方法	检出限	主要仪器	仪器编号
22	烟尘、烟气参数	环境空气和废气 (有组织废气)	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	/	便携式大流量低浓度烟尘自动测试仪 /崂应 3012H-D	CTC-YQ-17001
					便携式红外烟气综合分析仪/ZR-3220	CTC-YQ-18036-02/ CTC-YQ-18036-01
					全自动烟尘(气)测试仪/YQ3000-C	CTC-YQ-17030
23	厂界环境噪声	噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	/	多功能声级计 /AWA5688	CTC-YQ-21003
					声校准器 /AWA6021A	CTC-YQ-19032
以下结束						

编制: 曹发梅

审核: 苏益双

签发:   
(授权签字人)

2022年03月25日

附件

(一)、无组织废气检测气象参数观测结果统计表

采样日期	采样时间	气温 °C	气压 kPa	风速 m/s	风向	总云量	低云量
2022.03.14	11:00-12:00	10.2	97.6	1.2	N	/	/
	13:00-14:00	11.3	97.5	1.3	N	/	/
	15:00-16:00	11.8	97.5	1.3	N	/	/
	17:00-18:00	10.1	97.7	1.1	N	/	/

\*\*\*\*\*结束\*\*\*\*\*



213112050003

补地下水

CTC-GL-067A (7)

# 检测报告

(报告编号: XJH22001702722010501H22045i)

项目名称 新疆天业汇合新材料有限公司自行监测

委托单位名称 新疆天业汇合新材料有限公司

新疆石河子市 147 团十户滩工业园

委托单位地址 新疆天业汇合新材料有限公司

乌鲁木齐京诚检测技术有限公司

## 声 明

1. 报告未加盖资质认定标志（CMA）和本公司检测专用章无效。
2. 报告无编制、审核、签发人签字无效。
3. 未经本公司批准，不得部分复制本报告；复制检测报告未重新加盖红色印章无效。
4. 检测报告有涂改无效。
5. 为科研、教学、内部质量控制出具检验检测数据、结果的，报告未标注资质认定标志（CMA）的，不具有对社会证明作用。
6. 委托方对检测报告有疑问，收到报告十五日内以书面形式向我公司提出，逾期不予受理。无法保存或复现样品不受理申诉。
7. 由委托单位自行采集的样品，检测结果仅适用于收到的样品。
8. 报告附件不在本公司资质认定 CMA 范围内，不具有对社会证明作用。

地址：新疆维吾尔自治区乌鲁木齐市新市区北区净水路 669 号

电话：（0991）3790840

邮编：830011

传真：（0991）3790840

投诉电话：（0991）3790840

## 检测结果报告

样品类型: 地下水		分析日期: 2022年03月31日—2022年04月08日					
检测项目	单位	检测点位\采样日期\样品性状\样品编号\检测结果					
		1号地下水 污染监测 井	2号地下水 污染监测 井	3号地下水 污染监测 井	4号地下水 污染监测 井	5号地下水 污染监测 井	6号地下水 污染监测 井
		2022.03.31					
		无色、无 味、透明	无色、无 味、透明	无色、无 味、透明	无色、无 味、透明	无色、无 味、透明	无色、无 味、透明
		H22045 HS-2-2	H22045 HS-3-2	H22045 HS-4-2	H22045 HS-5-2	H22045 HS-6-2	H22045 HS-7-2
硒	μg/L	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	
铜	μg/L	<9	<9	<9	<9	<9	
锌	μg/L	2	11	4	8	25	
铝	μg/L	<40	<40	<40	<40	<40	
氯化物	mg/L	19	21	20	21	22	
本页以下空白 <div style="text-align: right; margin-top: 100px;">  </div>							

附表

附表 1: 检测依据及仪器

序号	检测项目	样品类型	分析方法	检出限	主要仪器	仪器编号
1	硒	水和废水 (地下水)	生活饮用水标准检验方法 金属 指标 GB/T 5750.6-2006 (7.1)	0.4µg/L	原子荧光光度计 /AFS-933	CTC-YQ-17029
2	铜		生活饮用水标准检验方法 金属 指标 GB/T 5750.6-2006 (1.4)	9µg/L	电感耦合等离子 体发射光谱仪 /ICAP7200Duo	CTC-YQ-17006
3	锌			1µg/L		
4	铝			40µg/L		
5	氯化物		水质 氯化物的测定 硝酸银滴 定法 GB/T 11896-1989	2.5mg/L	具塞滴定管	B-8#

以下结束

编制: 蒋安梅

审核: 蒋安梅

签发: 蒋安梅  
(授权签字人)

2022年04月10日

报告编号：国检乌京评[2022-041]

# 水污染源自动监测设备比对 监测报告

项目名称 新疆天业汇合新材料有限公司  
水在线设备比对

---

运营单位 新疆天业汇合新材料有限公司

---

企业地址 新疆石河子市 147 团十户滩工业园  
新疆天业汇合新材料有限公司

---

报告日期 2022 年 04 月 15 日

---

乌鲁木齐京诚检测技术有限公司



## 水污染源自动监测设备比对监测依据

项目名称	新疆天业汇合新材料有限公司水污染源在线设备比对及监测		
依据	1.《地表水和污水监测技术规范》（HJ 91.1-2019） 2.《水污染源在线监测系统（COD <sub>Cr</sub> 、NH <sub>3</sub> -N 等）运行技术规范》（HJ 355-2019） 3.《水污染源在线监测系统（COD <sub>Cr</sub> 、NH <sub>3</sub> -N 等）数据有效性判别技术规范》（HJ356-2019）		
检测项目	化学需氧量（COD <sub>Cr</sub> ）、氨氮（NH <sub>3</sub> -N）、总氮（TN）、pH、温度、流量（液位及累计流量）		
标准限值	仪器名称	技术指标要求	样品数量要求
	化学需氧量（COD <sub>Cr</sub> ）	采用浓度约为现场工作量程上限值 0.5 倍的标准样品，标准样品测定的相对误差不大于标准样品标称值中值的±10%。测定次数为 1 次。	比对试验总数应不少于 3 对。当比对试验数量为 3 对时应至少有 2 对满足要求；4 对时应至少有 3 对满足要求；5 对以上时至少需 4 对满足要求
		实际水样 COD <sub>Cr</sub> <30mg/L 时，用浓度为 20~25mg/L 的标准样品替代实际水样进行测试，绝对误差不超过±5mg/L。	
		实际水样 30mg/L ≤ COD <sub>Cr</sub> <60mg/L 时，相对误差不超过±30%；	
		实际水样 60mg/L ≤ COD <sub>Cr</sub> <100mg/L 时，相对误差不超过±20%；	
		实际水样 COD <sub>Cr</sub> ≥ 100mg/L 时，相对误差不超过±15%；	
	氨氮	采用浓度约为现场工作量程上限值 0.5 倍的标准样品，标准样品测定的相对误差不大于标准样品标称值中值的±10%。测定次数为 1 次。	比对试验总数应不少于 3 对。当比对试验数量为 3 对时应至少有 2 对满足要求；4 对时应至少有 3 对满足要求；5 对以上时至少需 4 对满足要求
		实际水样氨氮 ≥ 2mg/L 时，相对误差不超过±15%；	
		实际水样氨氮 < 2mg/L 时，绝对误差不超过 ±0.3mg/L（用浓度为 1.5 mg/L 的标准样品替代实际水样进行测试）。	
	总氮	采用浓度约为现场工作量程上限值 0.5 倍的标准样品，标准样品测定的相对误差不大于标准样品标称值中值的±10%。测定次数为 1 次。	比对试验总数应不少于 3 对。当比对试验数量为 3 对时应至少有 2 对满足要求；4 对时应至少有 3 对满足要求；5 对以上时至少需 4 对满足要求
		实际水样总氮 ≥ 2 mg/L，相对误差不超过±15%	
		实际水样总氮 < 2 mg/L（用浓度为 1.5 mg/L 的标准样品替代实际水样进行测试）	
	总磷	采用浓度约为现场工作量程上限值 0.5 倍的标准样品，标准样品测定的相对误差不大于标准样品标称值中值的±10%。测定次数为 1 次。	比对试验总数应不少于 3 对。当比对试验数量为 3 对时应至少有 2 对满足要求；4 对时应至少有 3 对满足要求；5 对以上时至少需 4 对满足要求
实际水样总磷 ≥ 0.4 mg/L，相对误差不超过±15%			
实际水样总磷 < 0.4 mg/L（用浓度为 0.2mg/L 的标准样品替代实际水样进行测试）			
pH	绝对误差不超过±0.5pH	测定次数为 1 次。	
温度	绝对误差不超过±0.5℃	测定次数为 1 次。	
流量计	液位比对绝对误差为 12mm	每 2 分钟 1 组，	



			共 6 组。
		累计流量相对误差为±10%	10min 累计流量。

## 水污染源自动监测设备比对监测结果报告

排污企业名称	新疆天业汇合新材料有限公司		现场监测日期	2023 年 3 月 23 日			
测点名称	废水总排口		分析日期	2022 年 3 月 23 日			
工况	/		样品类型	工业废水			
测试项目	CODcr		在线仪器测量范围	(0-200) mg/L			
CODcr 样品测试							
样品编号	采集时间	在线仪器测定值 (mg/L)	实际样品浓度 (mg/L)	比对试验绝对误差 (mg/L)	比对试验相对误差 (%)	标准限值 (相对误差)	结果评定
HS-1-1	22:00	56.27	60	/	-6.2	不超过 ±20%	合格
HS-1-2	23:00	56.18	56	/	0.32	不超过 ±30%	合格
HS-1-3	00:00	54.25	57	/	-4.8		合格
质控样品测定							
标样编号	测试时间	在线仪器测试结果 (mg/L)	标准样品浓度范围 (mg/L)	比对试验相对误差 (%)	标准限值		结果评定
20180420(100)	11:40	100.19	102	-1.8	相对误差不超过 ±10%		合格
技术说明							
	方法	仪器名称	仪器型号	仪器出厂编号	检出限 (mg/L)		
试验仪器	重铬酸盐法 HJ 828-2017	酸式滴定管	25mL	B-8#	4		
在线仪器	重铬酸钾法	水质 CODcr 在线分析仪	CA80CO D	P1003B27ANO	10		
比对结果	实际 CODcr 水样浓度大于 30mg/L，实际水样与试验水样比对总数为 3 对，相对误差均满足要求，质控样品测试结果均在允许范围内，比对监测结果合格。						
备注	1、本次比对结果只针对当时自动监测设备运行情况负责； 2、以单位检测专用章为准，复印无效。						

## 水污染源自动监测设备比对监测结果报告

排污企业名称	新疆天业汇合新材料有限公司		现场监测日期	2023年3月23日			
测点名称	废水总排口		分析日期	2022年3月23日			
工况	/		样品类型	工业废水			
测试项目	氨氮		在线仪器测量范围	(0-50) mg/L			
氨氮样品测试							
样品编号	采集时间	在线仪器测定值 (mg/L)	标准样品浓度 (mg/L)	比对试验绝对误差 (mg/L)	比对试验相对误差 (%)	标准限值	结果评定
20180125(1.5)	17:07	1.574	1.59	-0.016	/	绝对误差 不超过 ±0.3mg/L	合格
20180125(1.5)	17:16	1.625		0.035	/		合格
20180125(1.5)	17:28	1.627		0.037	/		合格
质控样品测定							
标样编号	测试时间	在线仪器测试结果 (mg/L)	标准样品浓度范围 (mg/L)	比对试验相对误差 (%)	标准限值	结果评定	
20180125(25)	11:00	25.93	25.9	0.12	相对误差不超过 ±10%	合格	
技术说明							
	方法	仪器名称	仪器型号	仪器出厂编号	检出限 (mg/L)		
试验仪器	分光光度法 HJ535-2009	紫外可见 分光光度计	7200	RR1503014	0.025		
在线仪器	水杨酸分光光度 法	水质氨氮在线 分析仪	CA80AM	P1003C27ANO	0.05		
比对结果	经调查实际氨氮水样浓度小于 2mg/L, 按标准以 1.5mg/L 标准溶液代替实际样品, 标准样品比对试验总数为 3 对, 3 对比对试验绝对误差均满足要求, 质控样品测试结果均在允许范围内, 比对监测结果合格。						
备注	1、本次比对结果只针对当时自动监测设备运行情况负责; 2、以单位检测专用章为准, 复印无效。						

## 水污染源自动监测设备比对监测结果报告

排污企业名称	新疆天业汇合新材料有限公司		现场监测日期	2023年3月23日			
测点名称	废水总排口		分析日期	2022年3月23日			
工况	/		样品类型	工业废水			
测试项目	总磷		在线仪器测量范围	(0-2) mg/L			
总磷样品测试							
样品编号	采集时间	在线仪器测定值 (mg/L)	标准样品浓度 (mg/L)	比对试验绝对误差 (mg/L)	比对试验相对误差 (%)	标准限值	结果评定
B21110114(0.3)	17:00	0.303	0.31	-0.007	/	绝对误差	合格
B21110114(0.3)	18:00	0.299		-0.011	/	不超过	合格
B21110114(0.3)	19:00	0.300		-0.010	/	±0.06mg/L	合格
质控样品测定							
标样编号	测试时间	在线仪器测试结果 (mg/L)	标准样品浓度范围 (mg/L)	比对试验相对误差 (%)	标准限值	结果评定	
B21110114(1.0)	11:00	1.06	1.06	0.0	相对误差不超过 ±10%	合格	
技术说明							
	方法	仪器名称	仪器型号	仪器出厂编号	检出限 (mg/L)		
试验仪器	钼酸铵分光光度法 GB/T11893-1989	可见分光光度计	7200	CTC-YQ-15010-03	0.01mg/L		
自动仪器	钼酸铵分光光度法	总磷在线分析仪	杭州泽天 WDet-5000	SZCDTP210195	0.1mg/L		
比对结果	经调查实际总磷水样浓度小于 0.4mg/L，按标准以 0.3mg/L 标准溶液代替实际样品，标准样品比对试验总数为 3 对，3 对比对试验绝对误差均满足要求，质控样品测试结果均在允许范围内，比对监测结果合格。						
备注	1、本次比对结果只针对当时自动监测设备运行情况负责； 2、以单位检测专用章为准，复印无效。						

## 水污染源自动监测设备比对监测结果报告

排污企业名称	新疆天业汇合新材料有限公司		现场监测日期	2023年3月23日			
测点名称	废水总排口		分析日期	2022年3月23日			
工况	/		样品类型	工业废水			
测试项目	总氮		在线仪器测量范围	(0-100) mg/L			
总氮样品测试							
样品编号	采集时间	在线仪器测定值 (mg/L)	标准样品浓度 (mg/L)	比对试验绝对误差 (mg/L)	比对试验相对误差 (%)	标准限值	结果评定
HS-1-1	22:00	15.71	15.9	/	-1.2	相对误差 不超过 ±15%	合格
HS-1-2	23:00	13.58	13.1	/	3.7		合格
HS-1-3	00:00	13.90	13.3	/	4.5		合格
质控样品测定							
标样编号	测试时间	在线仪器测试结果 (mg/L)	标准样品浓度范围 (mg/L)	比对试验相对误差 (%)	标准限值		结果评定
20161120 (50)	21:25	54.64	53.8	1.6	相对误差不超过 ±10%		合格
技术说明							
	方法	仪器名称	仪器型号	仪器出厂编号	检出限 (mg/L)		
试验仪器	碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012	可见分光光度计	7200	CTC-YQ-17020	0.05 mg/L		
自动仪器	过硫酸钾分光光度法	总氮自动分析仪	ZA80TN	P08ZA03A011	0.5 mg/L		
比对结果	经调查实际总氮水样浓度大于 2mg/L，实际样品比对试验总数为 3 对，3 对比对试验绝对误差均满足要求，质控样品测试结果均在允许范围内，比对监测结果合格。						
备注	1、本次比对结果只针对当时自动监测设备运行情况负责； 2、以单位检测专用章为准，复印无效。						

## 水污染源自动监测设备比对监测结果报告

排污企业名称	新疆天业汇合新材料有限公司		现场监测日期	2023年3月17日			
测点名称	废水总排口		分析日期	2022年3月17日			
工况	/		样品类型	工业废水			
测试项目	pH		在线仪器测量范围	0~14			
pH 样品测试							
样品编号	采样时间	在线仪器测定值	实际方法测定值	比对试验绝对误差	比对试验相对误差	标准限值	结果评定
1	15:40	8.43	8.27	0.16	/	绝对误差 不超过 ±0.5pH	合格
技术说明							
	方法	仪器名称	仪器型号	仪器出厂编号	检出限		
试验仪器	玻璃电极法 HJ1147-2020	便携式 PH 计	DZB-712	601806N001909004 1	/		
在线仪器	玻璃电极法	工业 pH 计	HQ30D	P1043827G00	0.01		
比对结果	实际水样比对试验总数为 1 对，比对试验绝对误差满足要求，比对监测结果合格。						
备注	1、本次比对结果只针对当时自动监测设备运行情况负责； 2、以单位检测专用章为准，复印无效。						

## 水污染源自动监测设备比对监测结果报告

排污企业名称	新疆天业汇合新材料有限公司		现场监测日期	2023 年 3 月 17 日			
测点名称	废水总排口		分析日期	2022 年 3 月 17 日			
工况	/		样品类型	工业废水			
测试项目	水温		在线仪器测量范围	0~99			
水温样品测试							
样品编号	采样时间	在线仪器测定值	实际方法测定值	比对试验绝对误差	比对试验相对误差	标准限值	结果评定
1	15:40	33.5	33.5	0.0	/	绝对误差 不超过 ±0.5℃	合格
技术说明							
	方法	仪器名称	仪器型号	仪器出厂编号	检出限		
试验仪器	颠倒式	水温计	/	CTC-YQ-21042-02	/		
在线仪器	热电阻	水温计	TP1000	/	/		
比对结果	实际水样比对试验总数为 1 对，比对试验绝对误差满足要求，比对监测结果合格。						
备注	1、本次比对结果只针对当时自动监测设备运行情况负责； 2、以单位检测专用章为准，复印无效。						

## 水污染源自动监测设备比对监测结果报告

排污企业名称	新疆天业汇合新材料有限公司		现场监测日期	2023年3月17日			
测点名称	废水总排口		分析日期	2022年3月17日			
工况	/		样品类型	工业废水			
测试项目	液位及累计流量		在线仪器测量范围	0~400 m <sup>3</sup> /s			
液位测试							
样品编号	测定时间	在线仪器测定值 (mm)	实际方法测定值 (mm)	比对试验绝对误差 (mm)	比对试验相对误差 (%)	标准限值	结果评定
1	15:44	240.6	236.1	4.5	/	绝对误差 不超过 12mm	合格
2	15:46	240.6	237.2	3.4	/		合格
3	15:48	240.6	238.0	2.6	/		合格
4	15:50	240.6	235.3	5.3	/		合格
5	15:52	240.6	236.1	4.5	/		合格
6	15:54	240.6	232.3	8.3	/		合格
累计流量测试							
测定起始时间	测定结束时间	在线仪器测定值 (t)	实际方法测定值 (t)	比对试验绝对误差 (t)	比对试验相对误差 (%)	标准限值 (%)	结果评定
15:44	15:54	25.0	23.429	/	-6.7	相对误差 不超过 ±10%	合格
技术说明							
	方法	仪器名称	仪器型号	仪器出厂编号	检出限		
试验仪器	超声波法 HJ/T 92-2002	流量计	HX-F3	0870210411	—		
在线仪器	明渠超声波法	超声波流量计	FMU90-R 21CA112 AA3A	PB0138250E6	—		
比对结果	液位比对试验总数为 6 对，6 对比对试验绝对误差满足要求，液位比对监测结果合格；累计流量比对次数为 1 次，时间为 10min，比对试验相对误差满足要求，累计流量比对监测结果合格。						
备注	1、本次比对结果只针对当时自动监测设备运行情况负责； 2、以单位检测专用章为准，复印无效。						

编制：张永平

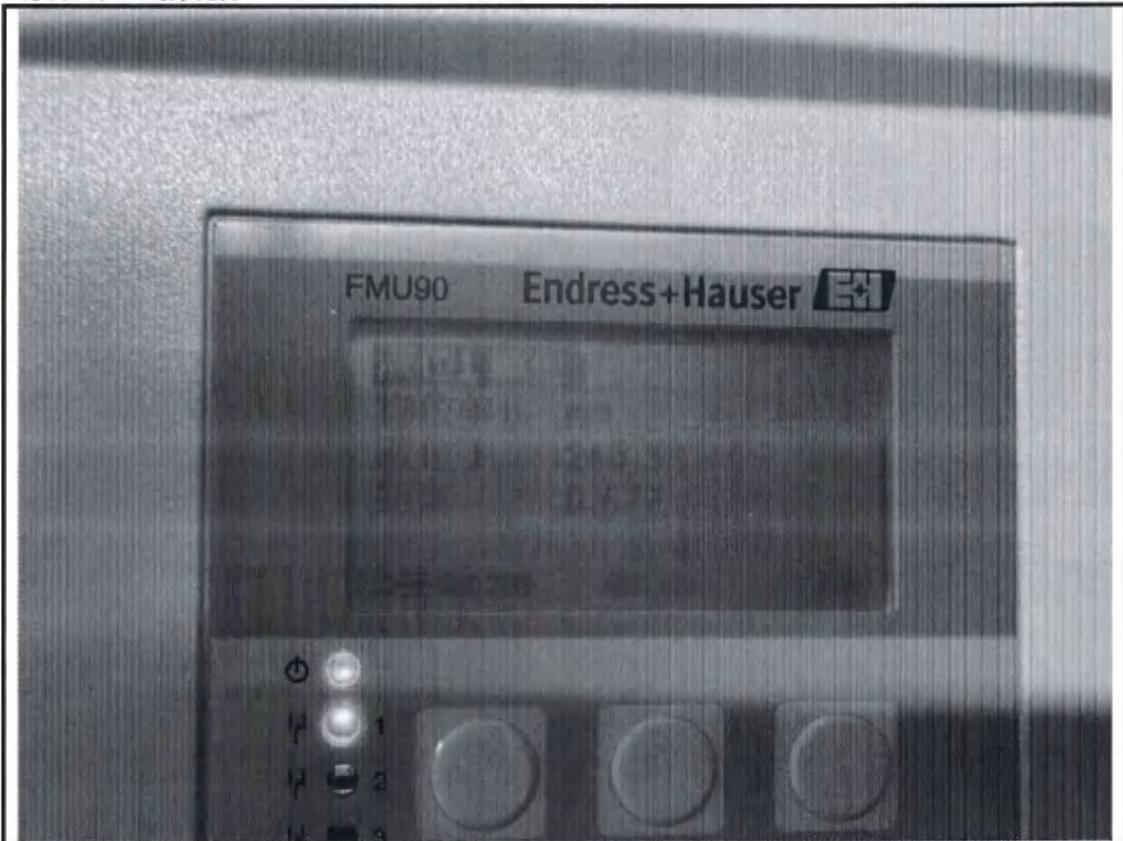




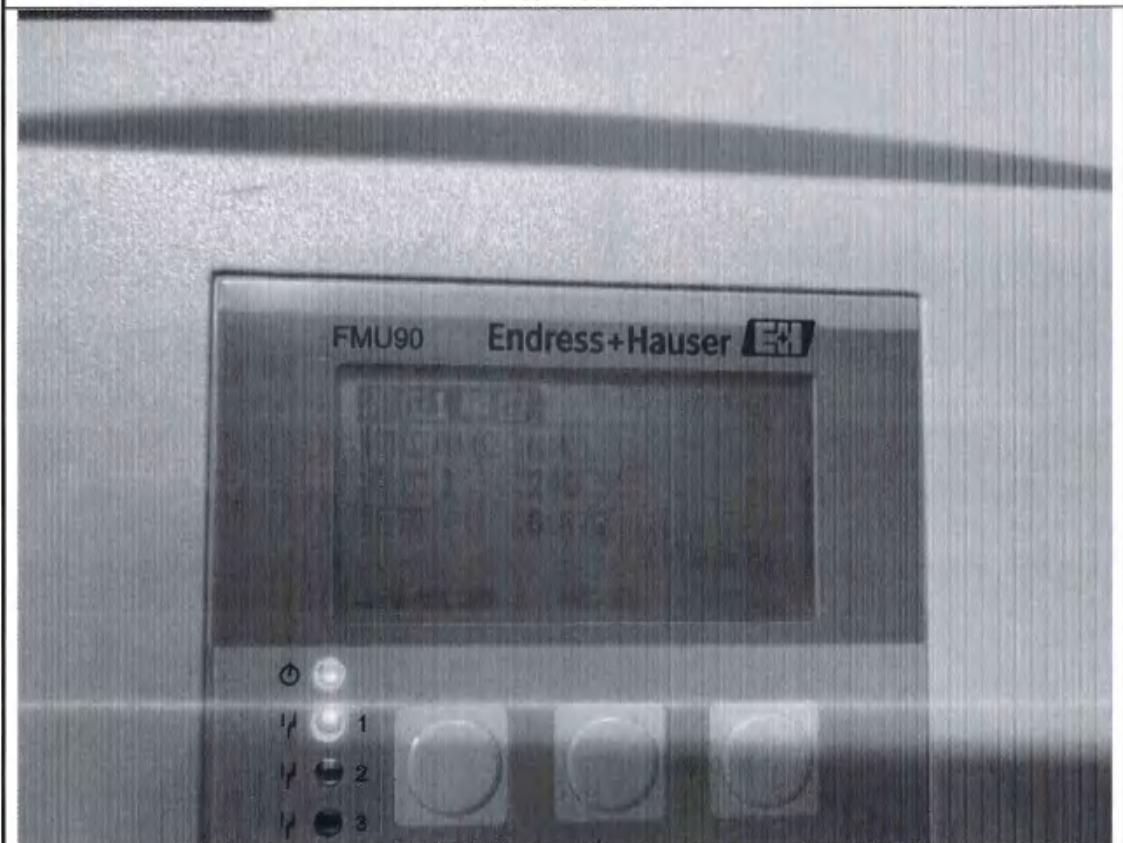
附件: pH 比对数据



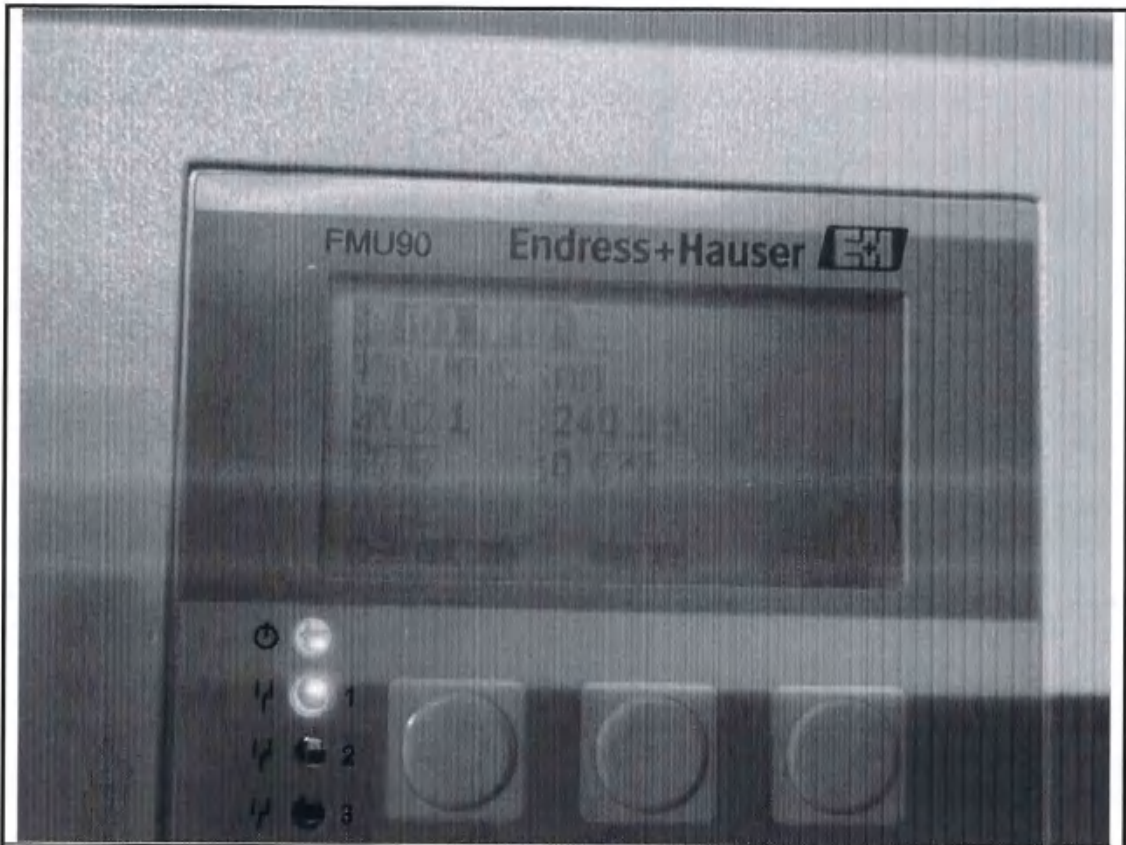
### 液位在线数据



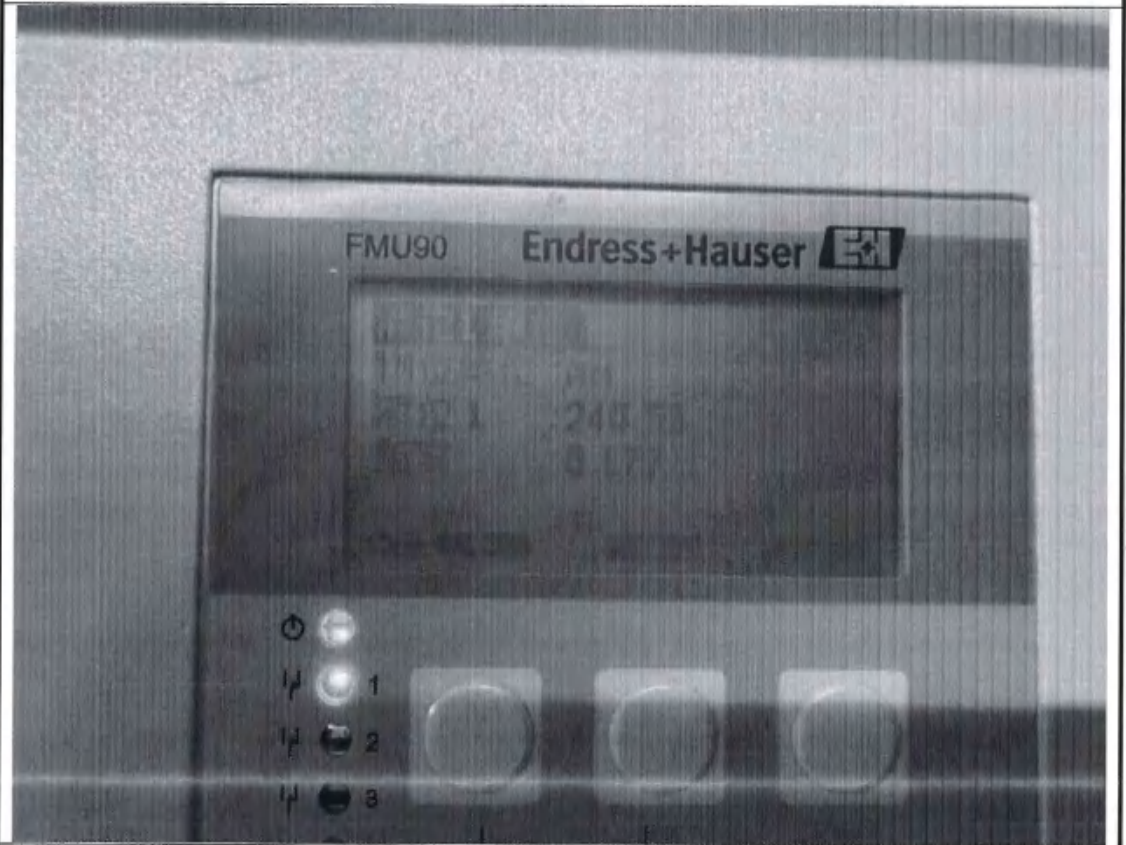
第一次



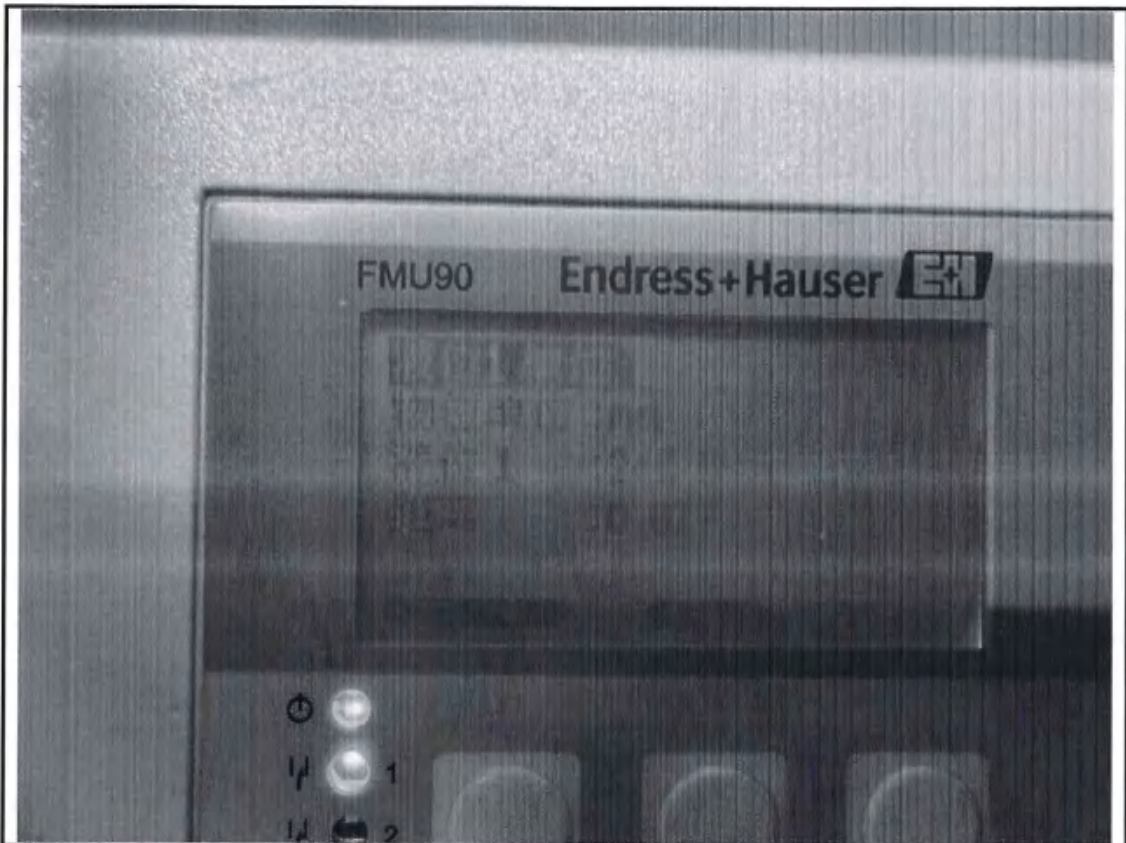
第二次



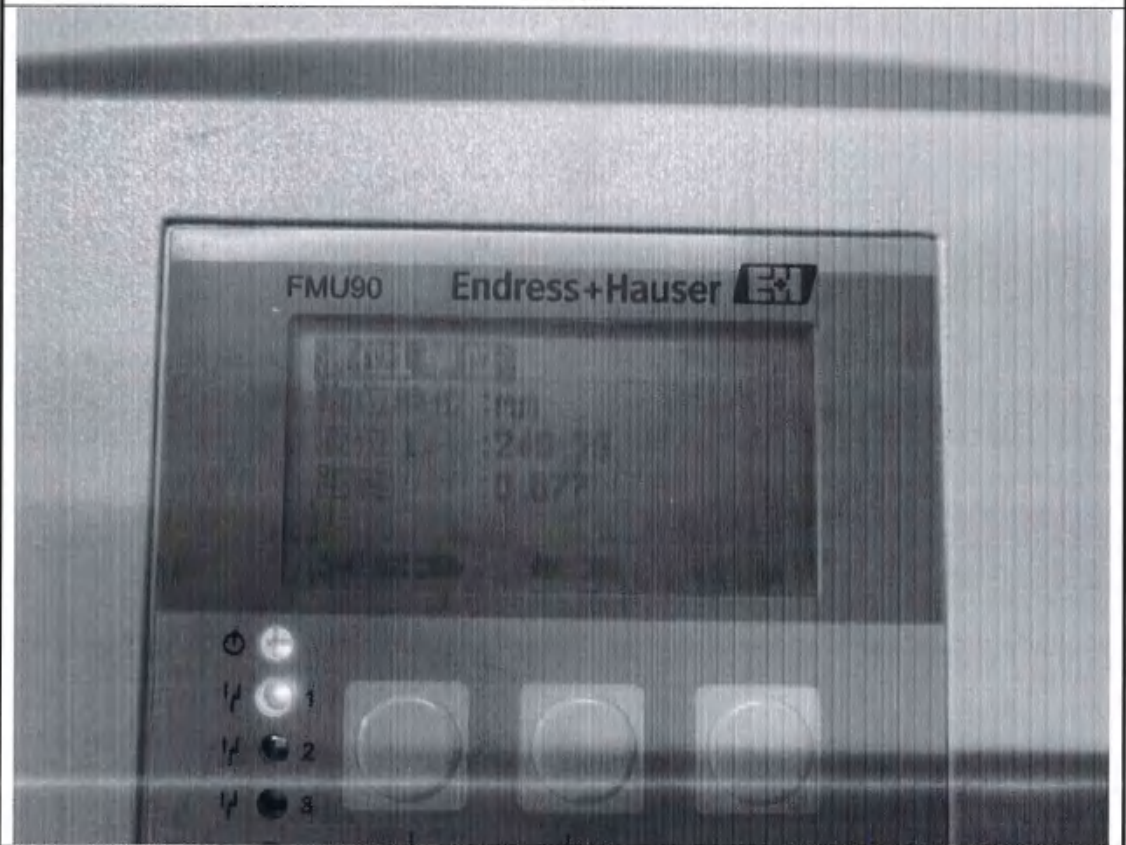
第三次



第四次

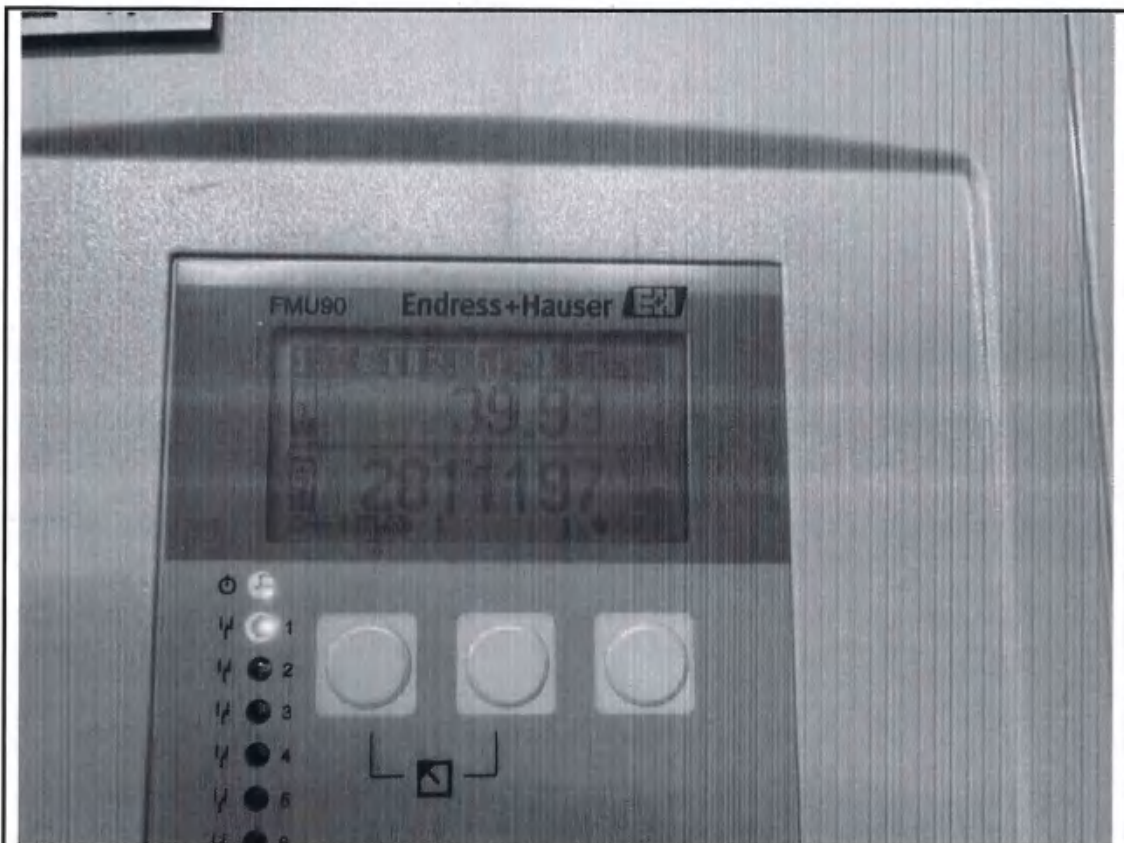


第五次

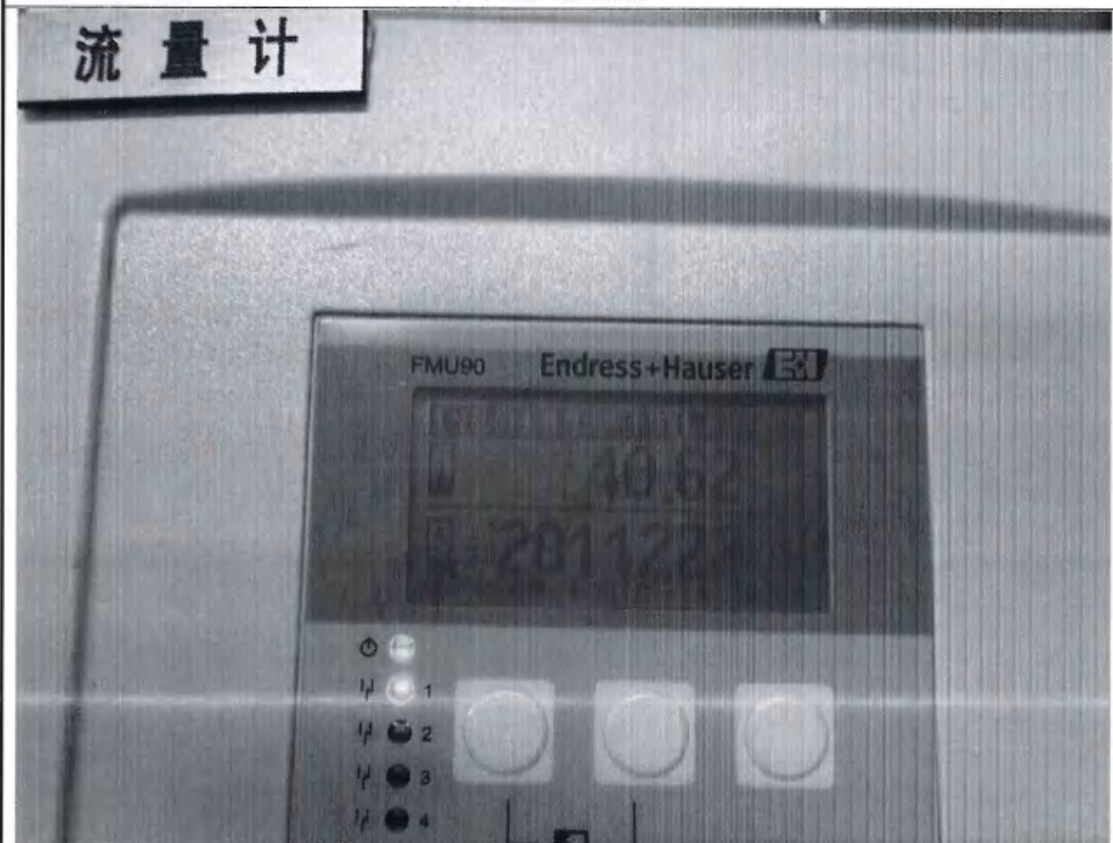


第六次

### 累计流量比对数据

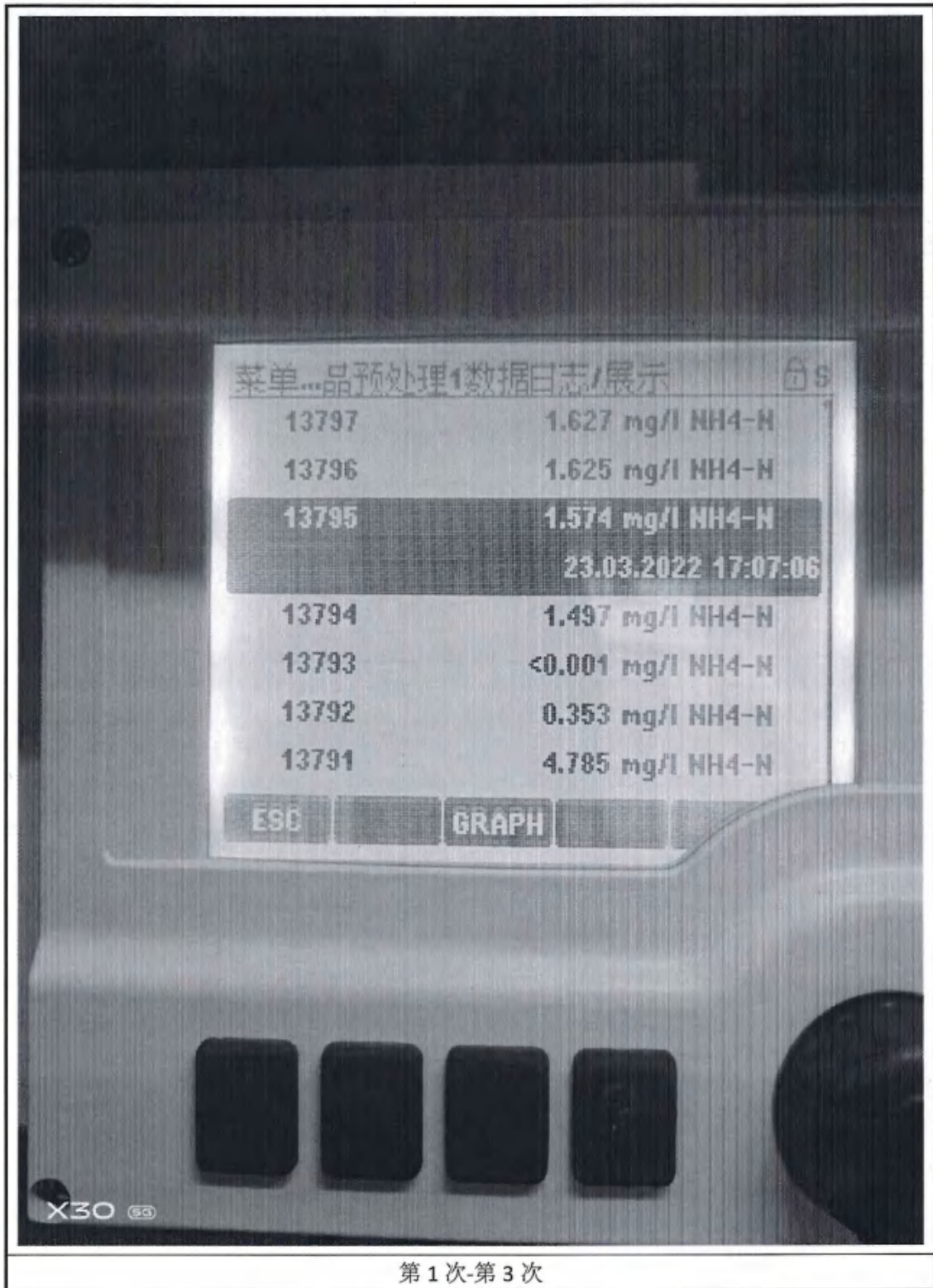


流量开始数据

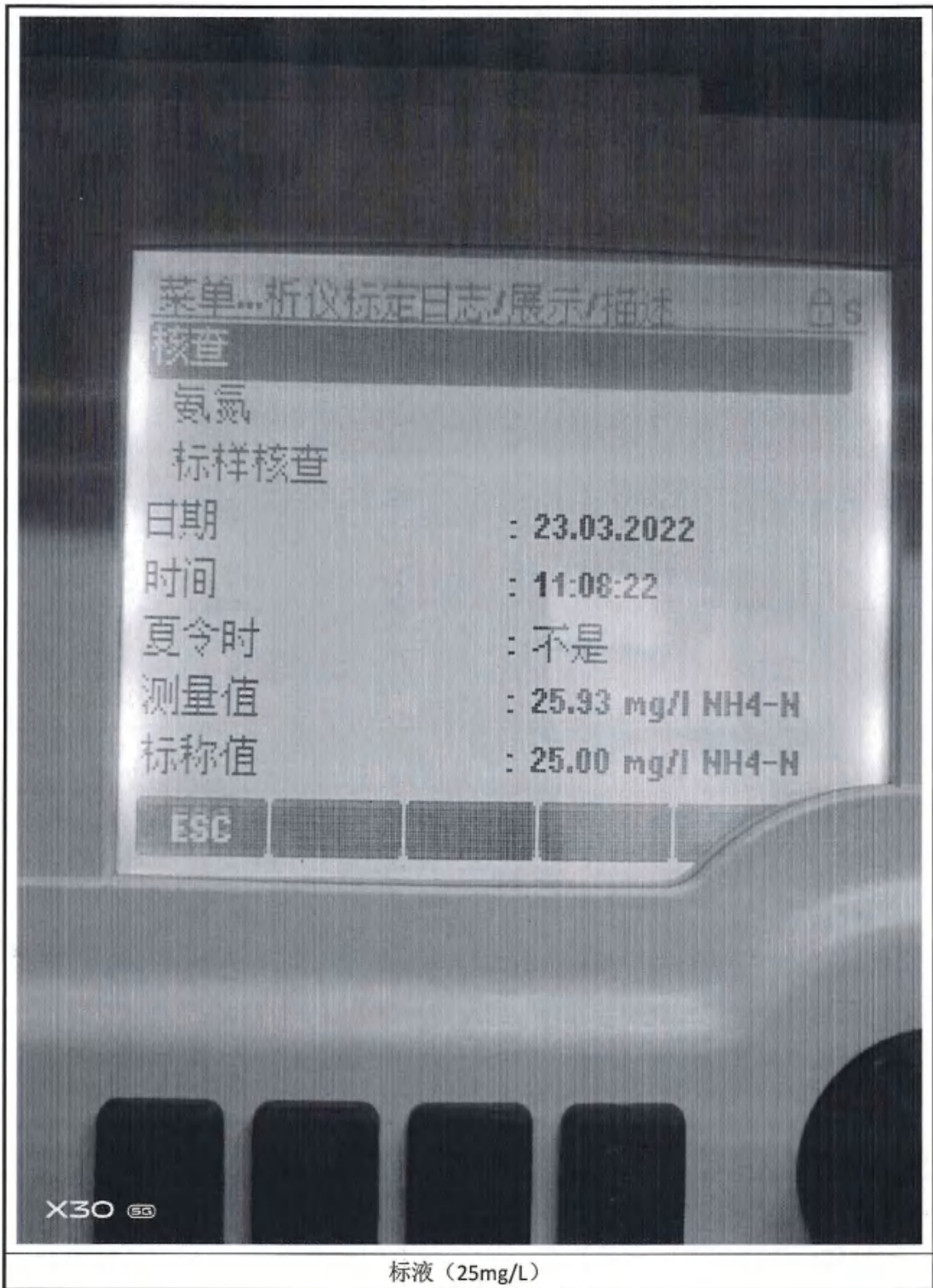


流量 10 分钟结束数据

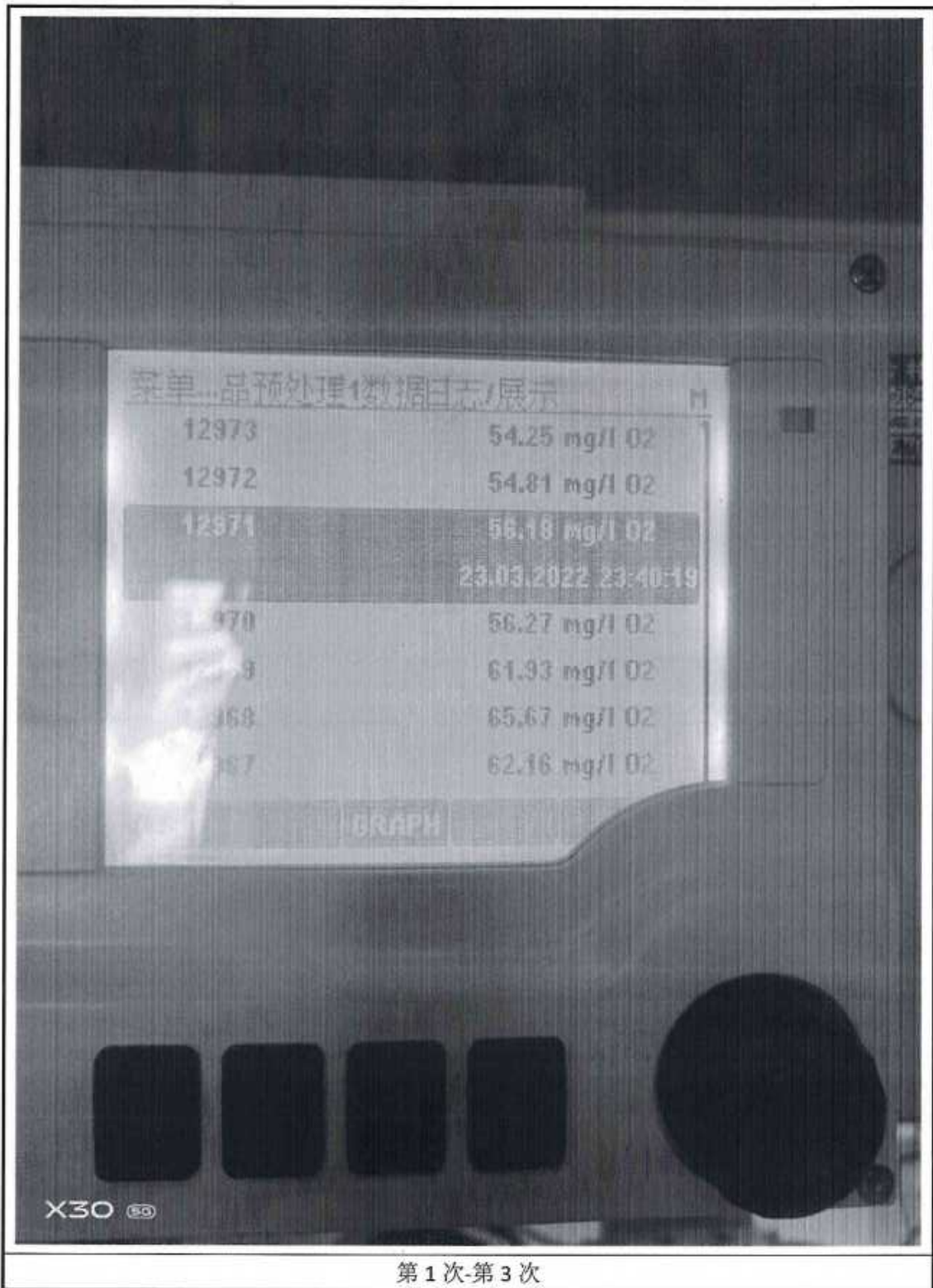
### NH3-N 比对数据



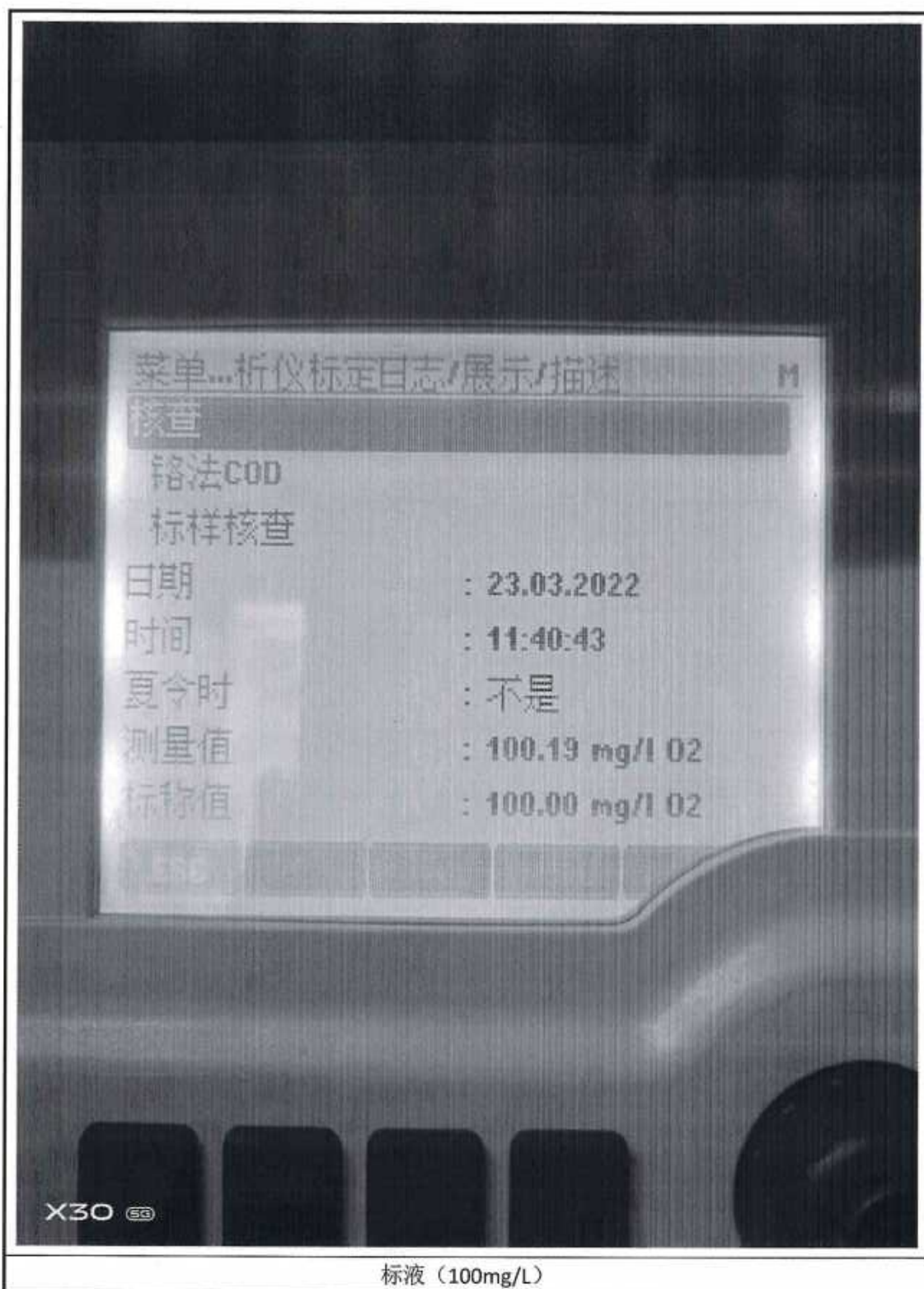
第 1 次-第 3 次



### COD 比对数据







总氮比对数据

Endress+

测量记录

序号	时间	测量值	信号强度	温度	状态
9	2022-03-24 02:51:39	12.22	20307	38.92	T
10	2022-03-24 01:54:29	12.84	19264	32.54	M
11	2022-03-24 01:03:31	14.34	16951	26.36	M
12	2022-03-24 00:11:52	13.90	17606	26.55	M
13	2022-03-23 23:19:40	13.58	18085	26.81	M
14	2022-03-23 22:28:33	15.71	15088	26.81	M
15	2022-03-23 21:25:32	54.64	8954	26.89	M

2022-03-24 11:06:44

设置

X30

第 1 次-第 3 次

Endress+

测量记录

序号	时间	测量值	信号强度	温度	状态
9	2022-03-24 02:51:39	12.22	20307	38.92	T
10	2022-03-24 01:54:29	12.84	19264	32.54	M
11	2022-03-24 01:03:31	14.34	16951	26.36	M
12	2022-03-24 00:11:52	13.90	17606	26.55	M
13	2022-03-23 23:19:40	13.58	18085	26.81	M
14	2022-03-23 22:28:33	15.71	15088	26.81	M
15	2022-03-23 21:25:32	54.64	8954	26.89	M

2022-03-24 11:06:44

设置

X30

标液 (50mg/L)

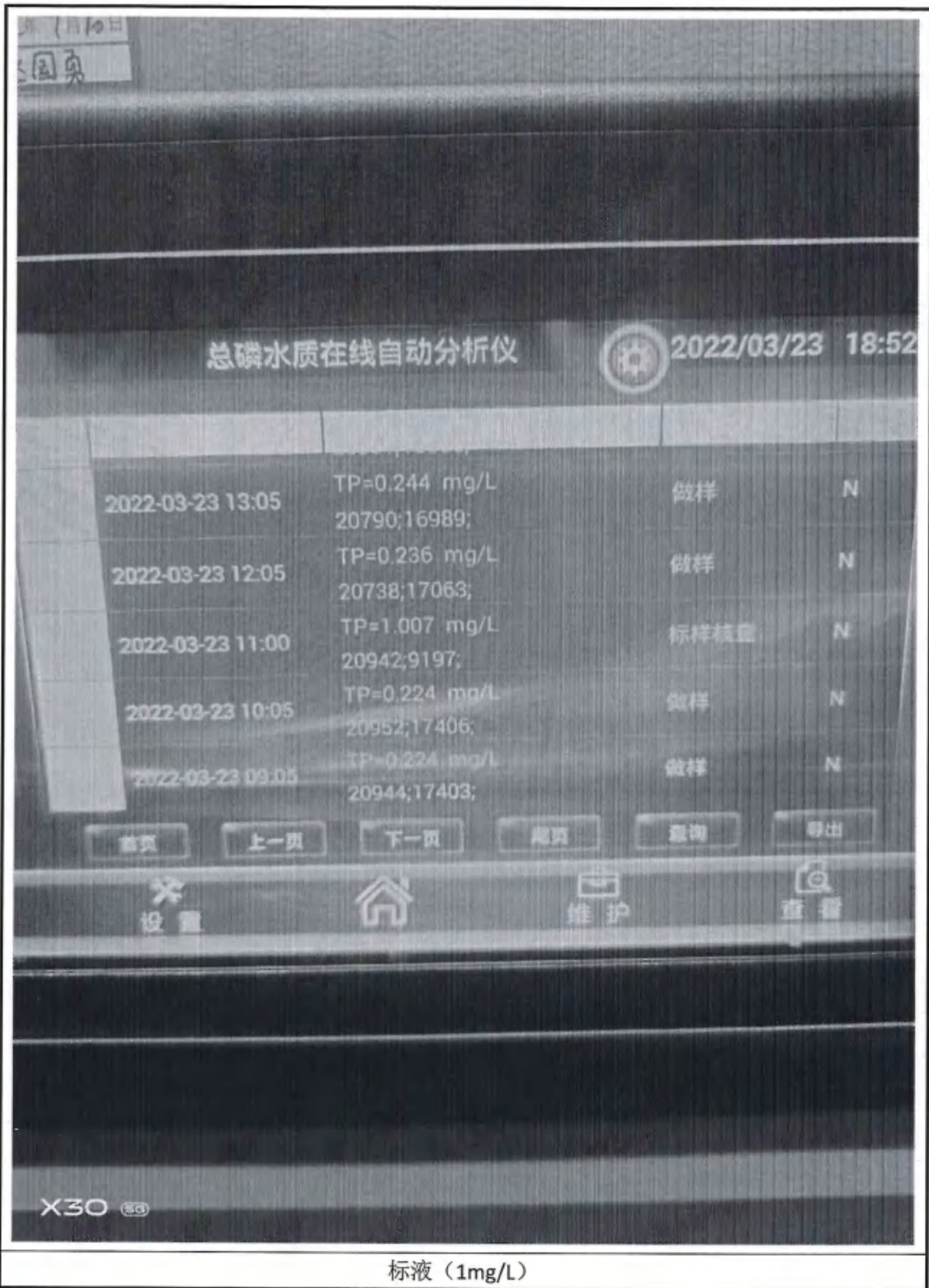
### 总磷比对数据

The image shows a photograph of a water quality analyzer's touch screen. At the top left, there is a '合格证' (Certificate of Conformity) sticker with handwritten text: '0. SEC TP-21095', '日期: 2022年7月10日', and '检测员: 赵国勇'. The screen displays the title '公共 总磷水质在线自动分析仪' and the date/time '2022/03/23 19:49:41'. A data table is shown with the following content:

版本	时间	TP=0.300 mg/L	标样核查	N
曲线	2022-03-23 19:00	20974;16384;	标样核查	N
数据点	2022-03-23 18:00	TP=0.299 mg/L 20970;16389;	标样核查	N
校准记录	2022-03-23 17:00	TP=0.303 mg/L 20969;16340;	标样核查	N
报警记录	2022-03-23 16:05	TP=0.249 mg/L 20964;17067;	做样	N
运行日志	2022-03-23 15:06	TP=0.250 mg/L 20909;17005;	做样	N

Below the table are navigation buttons: '首页', '上一页', '下一页', '尾页', '查询', and '导出'. At the bottom of the screen are icons for '运行', '设置', '维护', and '查看'. The model 'X30 53' is visible in the bottom left corner of the screen.

第 1 次-第 3 次



总磷水质在线自动分析仪 2022/03/23 18:52

2022-03-23 13:05	TP=0.244 mg/L 20790;16989;	做样	N
2022-03-23 12:05	TP=0.236 mg/L 20738;17063;	做样	N
2022-03-23 11:00	TP=1.007 mg/L 20942;9197;	标样核查	N
2022-03-23 10:05	TP=0.224 mg/L 20952;17406;	做样	N
2022-03-23 09:05	TP=0.224 mg/L 20944;17403;	做样	N

Navigation buttons: 首页, 上一页, 下一页, 翻页, 查询, 导出

Bottom icons: 设置, 主页, 维护, 查看

X30

标液 (1mg/L)

新疆维吾尔自治区  
检验检测研究院

CTC-GL-067A (6)



213112050008

报告编号: XJH22001702722010501H22045a

# 检测报告

项目名称 新疆天业汇合新材料有限公司自行监测

委托单位名称 新疆天业汇合新材料有限公司

新疆石河子市 147 团十户滩工业园

委托单位地址 新疆天业汇合新材料有限公司

乌鲁木齐京诚检测技术有限公司



## 声 明

1. 报告未加盖资质认定标志（CMA）和本公司检测专用章无效。
2. 报告无编制、审核、签发人签字无效。
3. 未经本公司批准，不得部分复制本报告；复制检测报告未重新加盖红色印章无效。
4. 检测报告有涂改无效。
5. 为科研、教学、内部质量控制出具检验检测数据、结果的，报告未标注资质认定标志（CMA）的，不具有对社会证明作用。
6. 委托方对检测报告有疑问，收到报告十五日内以书面形式向我公司提出，逾期不予受理。无法保存或复现样品不受理申诉。
7. 由委托单位自行采集的样品，仅对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责。
8. 报告附件不在本公司资质认定 CMA 范围内，不具有对社会证明作用。

地址：新疆维吾尔自治区乌鲁木齐市新市区北区净水路 669 号

电话：（0991）3790840

邮编：830011

传真：（0991）3790840

投诉电话：（0991）3790840

# 检测结果报告

样品类型: 生活废水+生产废水		采样日期: 2022 年 01 月 08 日	
分析日期: 2022 年 01 月 09 日—2022 年 01 月 18 日			
检测项目	单位	检测点位\样品性状\样品编号\检测结果	
		污水处理总排口	
		无色、无异味、清澈、无浮油	
		H22045HS-1-1	
氟化物	mg/L	7.75	
石油类	mg/L	<0.06	
五日生化需氧量	mg/L	3.2	
悬浮物	mg/L	7	
磷酸盐	mg/L	0.055	
硫化物	mg/L	<0.005	
总有机碳	mg/L	26.2	
(总) 砷	μg/L	10.4	
(总) 汞	μg/L	0.10	
(总) 铅	μg/L	<10	
挥发酚	mg/L	0.0207	
(总) 氰化物	mg/L	0.046	
烷基汞	甲基汞	ng/L	<10
	乙基汞	ng/L	<20
本页以下空白			



## 附表

附表 1: 检测依据及仪器

序号	检测项目	样品类型	分析方法	检出限	主要仪器	仪器编号
1	氟化物	水和废水 (生活废水+生产废水)	水质 氟化物的测定离子选择电极法 GB/T 7484-1987	0.05mg/L	离子计 /PXSJ-216F	CTC-YQ-20005
2	石油类和动植物油类		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	红外分光测油仪 /OIL460	CTC-YQ-058
3	五日生化需氧量 (BOD <sub>5</sub> )		水质 五日生化需氧量 (BOD <sub>5</sub> ) 的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	0.5mg/L	生化培养箱 /SPX-250	CTC-YQ-18017
					溶解氧测定仪 /HQ440D	CTC-YQ-16037
4	悬浮物		水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	/	电子天平 (万分之一) /FA1204C	CTC-YQ-21043
					电热鼓风干燥箱 /101-1AB 型	CTC-YQ-022
5	可溶性磷酸盐		城镇污水水质标准检验方法 CJ/T 51-2018 (29.1)	0.025mg/L	可见分光光度计 /7200	CTC-YQ-15010-03
6	硫化物		水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 GB/T 16489-1996	0.005mg/L	可见分光光度计 /7200	CTC-YQ-15010-03
7	总有机碳		水质 总有机碳的测定 燃烧氧化-非分散红外吸收法 HJ 501-2009	0.1mg/L	总有机碳分析仪 /TOC-L	CTC-YQ-18039
8	汞		水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	0.04μg/L	原子荧光光度计 /AFS-933	CTC-YQ-17029
9	砷			0.3μg/L		
10	铅		水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB/T 7475-1987 (第二部分)	10μg/L	原子吸收光谱仪 /novAA 400P	CTC-YQ-14014
11	挥发酚	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 HJ 503-2009 (方法 1)	0.0003mg/L	可见分光光度计 /7200	CTC-YQ-15010-03	
12	(总)氟化物	水质 氟化物的测定 容量法和分光光度法 HJ 484-2009	0.004mg/L	可见分光光度计 /7200	CTC-YQ-15010-01	



上接附表 1

序号	检测项目	样品类型	分析方法	检出限	主要仪器	仪器编号
13	烷基汞(甲基汞和乙基汞)	水和废水 (生活废水+生产废水)	水质 烷基汞的测定 气相色谱法 GB/T 14204-1993	甲基汞:10ng/L 乙基汞:20ng/L	气相色谱仪/GC-2010 Plus (ECD)	CTC-YQ-14013
以下结束						

编制: 薛俊梅

审核: 苏慧双

签发: 李学  
(授权签字人)

检验检测专用章

2022年01月21日



CTC-GL-067A (7)



213112050008

# 检测报告

(报告编号: XJH22001702722010501H22045b)

项目名称 新疆天业汇合新材料有限公司自行监测

委托单位名称 新疆天业汇合新材料有限公司

新疆石河子市 147 团十户滩工业园

委托单位地址 新疆天业汇合新材料有限公司

乌鲁木齐京诚检测技术有限公司



## 声 明

1. 报告未加盖资质认定标志（CMA）和本公司检测专用章无效。
2. 报告无编制、审核、签发人签字无效。
3. 未经本公司批准，不得部分复制本报告；复制检测报告未重新加盖红色印章无效。
4. 检测报告有涂改无效。
5. 为科研、教学、内部质量控制出具检验检测数据、结果的，报告未标注资质认定标志（CMA）的，不具有对社会证明作用。
6. 委托方对检测报告有疑问，收到报告十五日内以书面形式向我公司提出，逾期不予受理。无法保存或复现样品不受理申诉。
7. 由委托单位自行采集的样品，检测结果仅适用于收到的样品。
8. 报告附件不在本公司资质认定 CMA 范围内，不具有对社会证明作用。

地址：新疆维吾尔自治区乌鲁木齐市新市区北区净水路 669 号

电话：（0991）3790840

邮编：830011

传真：（0991）3790840

投诉电话：（0991）3790840

## 检测结果报告

样品类型: 生产废水+生活废水		分析日期: 2022年02月17日—2022年02月23日	
检测项目	单位	检测点位\采样日期\样品性状\样品编号\检测结果	
		污水处理总排口	
		2022.02.17	
		无色、无异味、清澈、无浮油	
		H22045HS-1-2	
氟化物	mg/L	6.78	
石油类	mg/L	<0.06	
五日生化需氧量	mg/L	6.2	
悬浮物	mg/L	5	
磷酸盐	mg/L	0.068	
硫化物	mg/L	<0.005	
总有机碳	mg/L	15.4	
(总) 砷	μg/L	14.1	
(总) 汞	μg/L	0.18	
(总) 铅	μg/L	<10	
本页以下空白 <div style="text-align: right; margin-top: 100px;">  </div>			

附表

附表 1: 检测依据及仪器

序号	检测项目	样品类型	分析方法	检出限	主要仪器	仪器编号
1	氟化物	水和废水 (生产废水+生活废水)	水质 氟化物的测定离子选择电极法 GB/T 7484-1987	0.05mg/L	离子计 /PXSJ-216F	CTC-YQ-20005
2	石油类和动植物油类		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	红外分光测油仪 /OIL460	CTC-YQ-058
3	五日生化需氧量 (BOD <sub>5</sub> )		水质 五日生化需氧量 (BOD <sub>5</sub> ) 的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	0.5mg/L	生化培养箱 /SPX-250	CTC-YQ-18017
					溶解氧测定仪 /HQ440D	CTC-YQ-16037
4	悬浮物		水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	/	电子天平 (万分之一) /FA1204C	CTC-YQ-21043
					电热鼓风机干燥箱 /101-1AB 型	CTC-YQ-022
5	可溶性磷酸盐		城镇污水水质标准检验方法 CJ/T 51-2018 (29.1)	0.025mg/L	可见分光光度计 /7200	CTC-YQ-15010-03
6	硫化物		水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 GB/T 16489-1996	0.005mg/L	可见分光光度计 /7200	CTC-YQ-15010-03
7	总有机碳		水质 总有机碳的测定 燃烧氧化-非分散红外吸收法 HJ 501-2009	0.1mg/L	总有机碳分析仪 /TOC-L	CTC-YQ-18039
8	汞		水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	0.04μg/L	原子荧光光度计 /AFS-933	CTC-YQ-17029
9	砷	0.3μg/L				
10	铅	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB/T 7475-1987 (第二部分)	10μg/L	原子吸收光谱仪 /novAA 400P	CTC-YQ-14014	
以下结束						

编制: 蒋俊梅 审核: 姜银双 签发: 李 (授权签字人)

2022年02月24日



CTC-GL-067A (7)

# 检测报告

(报告编号: XJH22001702722010501H22045c)

项目名称 新疆天业汇合新材料有限公司自行监测

委托单位名称 新疆天业汇合新材料有限公司

新疆石河子市 147 团十户滩工业园

委托单位地址 新疆天业汇合新材料有限公司

乌鲁木齐京诚检测技术有限公司

## 声 明

1. 报告未加盖资质认定标志（CMA）和本公司检测专用章无效。
2. 报告无编制、审核、签发人签字无效。
3. 未经本公司批准，不得部分复制本报告；复制检测报告未重新加盖红色印章无效。
4. 检测报告有涂改无效。
5. 为科研、教学、内部质量控制出具检验检测数据、结果的，报告未标注资质认定标志（CMA）的，不具有对社会证明作用。
6. 委托方对检测报告有疑问，收到报告十五日内以书面形式向我公司提出，逾期不予受理。无法保存或复现样品不受理申诉。
7. 由委托单位自行采集的样品，检测结果仅适用于收到的样品。
8. 报告附件不在本公司资质认定 CMA 范围内，不具有对社会证明作用。

地址：新疆维吾尔自治区乌鲁木齐市新市区北区净水路 669 号

电话：（0991）3790840

邮编：830011

传真：（0991）3790840

投诉电话：（0991）3790840



## 检测结果报告

样品类型: 生产废水+生活废水		分析日期: 2022年03月03日—2022年03月08日	
检测项目	单位	检测点位\采样日期\样品性状\样品编号\检测结果	
		污水处理总排口	
		2022.03.03	
		无色、无异味、清澈、无浮油	
		H22045HS-1-3	
氟化物	mg/L	4.01	
石油类	mg/L	<0.06	
五日生化需氧量	mg/L	1.5	
悬浮物	mg/L	4	
(可溶性)磷酸盐	mg/L	0.100	
硫化物	mg/L	<0.40	
总有机碳	mg/L	21.4	
(总) 砷	μg/L	9.6	
(总) 汞	μg/L	<0.04	
(总) 铅	μg/L	<10	
本页以下空白 <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  </div>			

附表

附表 1: 检测依据及仪器

序号	检测项目	样品类型	分析方法	检出限	主要仪器	仪器编号
1	氟化物	水和废水 (生产废水+生活废水)	水质 氟化物的测定离子选择电极法 GB/T 7484-1987	0.05mg/L	离子计 /PXSJ-216F	CTC-YQ-20005
2	石油类和动植物油类		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	红外分光测油仪 /OIL460	CTC-YQ-058
3	五日生化需氧量 (BOD <sub>5</sub> )		水质 五日生化需氧量 (BOD <sub>5</sub> ) 的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	0.5mg/L	生化培养箱 /SPX-250	CTC-YQ-18017
					溶解氧测定仪 /HQ440D	CTC-YQ-16037
4	悬浮物		水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	/	电子天平 (万分之一) /FA1204C	CTC-YQ-21043
					电热鼓风干燥箱 /101-1AB 型	CTC-YQ-022
5	可溶性磷酸盐		城镇污水水质标准检验方法 CJ/T 51-2018 (29.1)	0.025mg/L	可见分光光度计 /7200	CTC-YQ-15010-03
6	硫化物		水质 硫化物的测定 碘量法 HJ/T 60-2000	0.04mg/L	具塞滴定管	B-7#
7	总有机碳		水质 总有机碳的测定 燃烧氧化-非分散红外吸收法 HJ 501-2009	0.1mg/L	总有机碳分析仪 /TOC-L	CTC-YQ-18039
8	汞		水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	0.04μg/L	原子荧光光度计 /AFS-933	CTC-YQ-17029
9	砷	0.3μg/L				
10	铅	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB/T 7475-1987 (第二部分)	10μg/L	原子吸收光谱仪 /novAA 400P	CTC-YQ-14014	
以下结束						

编制: 李俊梅

审核: 李俊梅

签发: 李俊梅  
(授权签字人)

2022年03月17日



213112050008

CTC-GL-067A (7)

# 检测报告

(报告编号: XJH22001702722010501H22045d)

项目名称 新疆天业汇合新材料有限公司自行监测

委托单位名称 新疆天业汇合新材料有限公司

新疆石河子市 147 团十户滩工业园

委托单位地址 新疆天业汇合新材料有限公司

乌鲁木齐京诚检测技术有限公司



## 声 明

1. 报告未加盖资质认定标志（CMA）和本公司检测专用章无效。
2. 报告无编制、审核、签发人签字无效。
3. 未经本公司批准，不得部分复制本报告；复制检测报告未重新加盖红色印章无效。
4. 检测报告有涂改无效。
5. 为科研、教学、内部质量控制出具检验检测数据、结果的，报告未标注资质认定标志（CMA）的，不具有对社会证明作用。
6. 委托方对检测报告有疑问，收到报告十五日内以书面形式向我公司提出，逾期不予受理。无法保存或复现样品不受理申诉。
7. 由委托单位自行采集的样品，检测结果仅适用于收到的样品。
8. 报告附件不在本公司资质认定 CMA 范围内，不具有对社会证明作用。

地址：新疆维吾尔自治区乌鲁木齐市新市区北区净水路 669 号

电话：（0991）3790840

邮编：830011

传真：（0991）3790840

投诉电话：（0991）3790840

## 检测结果报告

样品类型: 地下水		分析日期: 2022年03月10日—2022年03月16日					
检测项目	单位	检测点位\采样日期\样品性状\样品编号\检测结果					
		1#地下水 污染监测 井	2#地下水 污染监测 井	3#地下水 污染监测 井	4#地下水 污染监测 井	5#地下水 污染监测 井	6#地下水 污染监测 井
		2022.03.10	2022.03.10	2022.03.10	2022.03.10	2022.03.10	2022.03.10
		淡红色、无 味、透明	无色、无 味、透明	浅红色、无 味、透明	无色、无 味、透明	浅红色、无 味、透明	无色、无 味、透明
		H22045 HS-2-1	H22045 HS-3-1	H22045 HS-4-1	H22045 HS-5-1	H22045 HS-6-1	H22045 HS-7-1
氟化物	mg/L	1.34	0.12	0.58	0.60	0.88	0.58
铅	μg/L	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5
镉	μg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
铁	μg/L	55.8	32.6	11.0	37.2	123	36.8
锰	μg/L	29.4	4.13×10 <sup>3</sup>	56.5	31.0	27.3	14.8
汞	μg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
砷	μg/L	3.30	<1.0	1.32	25.9	2.04	25.8
六价铬	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
pH	无量纲	7.83	7.15	7.35	7.51	7.14	7.42
石油类	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
挥发酚	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
本页以下空白							

## 检测结果报告

样品类型: 无组织废气							
分析日期: 2022年03月15日—2022年03月22日							
采样日期	检测点位	样品性状	样品编号	采样时间	检测项目	单位	检测结果
2022.03.14	5#厂界上风向	玻璃纤维滤膜	H22045HQ-5-1-1	11:00-12:00	颗粒物	mg/m <sup>3</sup>	0.167
			H22045HQ-5-2-1	13:00-14:00			0.133
			H22045HQ-5-3-1	15:00-16:00			0.150
			H22045HQ-5-4-1	17:00-18:00			0.183
	6#厂界下风向		H22045HQ-6-1-1	11:00-12:00			0.267
			H22045HQ-6-2-1	13:00-14:00			0.283
			H22045HQ-6-3-1	15:00-16:00			0.317
			H22045HQ-6-4-1	17:00-18:00			0.200
	7#厂界下风向		H22045HQ-7-1-1	11:00-12:00			0.283
			H22045HQ-7-2-1	13:00-14:00			0.217
			H22045HQ-7-3-1	15:00-16:00			0.267
			H22045HQ-7-4-1	17:00-18:00			0.233
	8#厂界下风向		H22045HQ-8-1-1	11:00-12:00			0.233
			H22045HQ-8-2-1	13:00-14:00			0.200
			H22045HQ-8-3-1	15:00-16:00			0.267
			H22045HQ-8-4-1	17:00-18:00			0.250
2022.03.14	5#厂界上风向	吸收液	H22045HQ-5-1-2	11:00-12:00	硫化氢	mg/m <sup>3</sup>	<0.003
			H22045HQ-5-2-2	13:00-14:00			<0.003
			H22045HQ-5-3-2	15:00-16:00			<0.003
			H22045HQ-5-4-2	17:00-18:00			<0.003
	6#厂界下风向		H22045HQ-6-1-2	11:00-12:00			<0.003
			H22045HQ-6-2-2	13:00-14:00			<0.003
			H22045HQ-6-3-2	15:00-16:00			<0.003
			H22045HQ-6-4-2	17:00-18:00			<0.003
	7#厂界下风向		H22045HQ-7-1-2	11:00-12:00			<0.003
			H22045HQ-7-2-2	13:00-14:00			<0.003
			H22045HQ-7-3-2	15:00-16:00			<0.003
			H22045HQ-7-4-2	17:00-18:00			<0.003
	8#厂界下风向		H22045HQ-8-1-2	11:00-12:00			<0.003
			H22045HQ-8-2-2	13:00-14:00			<0.003
			H22045HQ-8-3-2	15:00-16:00			<0.003
			H22045HQ-8-4-2	17:00-18:00			<0.003

## 检测结果报告

样品类型: 无组织废气							
分析日期: 2022年03月15日							
采样日期	检测点位	样品性状	样品编号	采样时间	检测项目	单位	检测结果
2022.03.14	5#厂界上风向	吸收液	H22045HQ-5-1-3	11:00-12:00	氨	mg/m <sup>3</sup>	0.03
			H22045HQ-5-2-3	13:00-14:00			0.03
			H22045HQ-5-3-3	15:00-16:00			0.03
			H22045HQ-5-4-3	17:00-18:00			0.02
	6#厂界下风向		H22045HQ-6-1-3	11:00-12:00			0.04
			H22045HQ-6-2-3	13:00-14:00			0.05
			H22045HQ-6-3-3	15:00-16:00			0.04
			H22045HQ-6-4-3	17:00-18:00			0.03
	7#厂界下风向		H22045HQ-7-1-3	11:00-12:00			0.03
			H22045HQ-7-2-3	13:00-14:00			0.04
			H22045HQ-7-3-3	15:00-16:00			0.03
			H22045HQ-7-4-3	17:00-18:00			0.04
	8#厂界下风向		H22045HQ-8-1-3	11:00-12:00			0.04
			H22045HQ-8-2-3	13:00-14:00			0.04
			H22045HQ-8-3-3	15:00-16:00			0.04
			H22045HQ-8-4-3	17:00-18:00			0.03
本页以下空白							

## 检测结果报告

样品类型: 无组织废气							
分析日期: 2022年03月15日							
采样日期	检测点位	样品性状	样品编号	采样时间	检测项目	单位	检测结果
2022.03.14	5#厂界上风向	气袋	H22045HQ-5-1-4	11:00	非甲烷总烃	mg/m <sup>3</sup>	0.59
			H22045HQ-5-2-4	11:21			0.74
			H22045HQ-5-3-4	11:40			0.62
			H22045HQ-5-4-4	12:02			0.64
			H22045HQ-5-5-4	13:00			0.64
			H22045HQ-5-6-4	13:19			0.57
			H22045HQ-5-7-4	13:40			0.52
			H22045HQ-5-8-4	14:00			0.58
			H22045HQ-5-9-4	15:00			0.62
			H22045HQ-5-10-4	15:21			0.61
			H22045HQ-5-11-4	15:41			0.51
			H22045HQ-5-12-4	15:59			0.50
			H22045HQ-5-13-4	17:00			0.52
			H22045HQ-5-14-4	17:22			0.44
			H22045HQ-5-15-4	17:40			0.45
			H22045HQ-5-16-4	18:01			0.46
	6#厂界下风向	气袋	H22045HQ-6-1-4	11:05	0.52		
			H22045HQ-6-2-4	11:24	0.46		
			H22045HQ-6-3-4	11:46	0.46		
			H22045HQ-6-4-4	12:06	0.45		
			H22045HQ-6-5-4	13:04	0.41		
			H22045HQ-6-6-4	13:25	0.46		
			H22045HQ-6-7-4	13:44	0.45		
			H22045HQ-6-8-4	14:06	0.42		
			H22045HQ-6-9-4	15:05	0.39		
			H22045HQ-6-10-4	15:26	0.45		
			H22045HQ-6-11-4	15:44	0.50		
			H22045HQ-6-12-4	16:04	0.45		
			H22045HQ-6-13-4	17:06	0.42		
			H22045HQ-6-14-4	17:24	0.45		
			H22045HQ-6-15-4	17:46	0.40		
			H22045HQ-6-16-4	18:05	0.38		



## 检测结果报告

样品类型: 无组织废气							
分析日期: 2022年03月15日							
采样日期	检测点位	样品性状	样品编号	采样时间	检测项目	单位	检测结果
2022.03.14	7#厂界下 风向	气袋	H22045HQ-7-1-4	11:11	非甲烷总 烃	mg/m <sup>3</sup>	0.58
			H22045HQ-7-2-4	11:29			0.51
			H22045HQ-7-3-4	11:50			0.58
			H22045HQ-7-4-4	12:10			0.56
			H22045HQ-7-5-4	13:12			0.52
			H22045HQ-7-6-4	13:29			0.56
			H22045HQ-7-7-4	13:51			0.51
			H22045HQ-7-8-4	14:10			0.51
			H22045HQ-7-9-4	15:12			0.53
			H22045HQ-7-10-4	15:31			0.50
			H22045HQ-7-11-4	15:49			0.55
			H22045HQ-7-12-4	16:09			0.53
			H22045HQ-7-13-4	17:09			0.49
			H22045HQ-7-14-4	17:31			0.52
			H22045HQ-7-15-4	17:51			0.52
			H22045HQ-7-16-4	18:11			0.50
	8#厂界下 风向	气袋	H22045HQ-8-1-4	11:16	0.49		
			H22045HQ-8-2-4	11:34	0.51		
			H22045HQ-8-3-4	11:55	0.45		
			H22045HQ-8-4-4	12:14	0.41		
			H22045HQ-8-5-4	13:15	0.43		
			H22045HQ-8-6-4	13:36	0.41		
			H22045HQ-8-7-4	13:56	0.41		
			H22045HQ-8-8-4	14:14	0.44		
			H22045HQ-8-9-4	15:15	0.44		
			H22045HQ-8-10-4	15:34	0.38		
			H22045HQ-8-11-4	15:53	0.41		
			H22045HQ-8-12-4	16:14	0.40		
			H22045HQ-8-13-4	17:16	0.38		
			H22045HQ-8-14-4	17:35	0.39		
			H22045HQ-8-15-4	17:56	0.40		
			H22045HQ-8-16-4	18:16	0.42		

## 检测结果报告

样品类型: 无组织废气							
分析日期: 2022年03月15日-2022年03月16日							
采样日期	检测点位	样品性状	样品编号	采样时间	检测项目	单位	检测结果
2022.03.14	5#厂界上风向	气袋	H22045HQ-5-1-8	11:00	甲醇	mg/m <sup>3</sup>	<2
			H22045HQ-5-2-8	11:21			<2
			H22045HQ-5-3-8	11:40			<2
			H22045HQ-5-4-8	12:02			<2
			H22045HQ-5-5-8	13:00			<2
			H22045HQ-5-6-8	13:19			<2
			H22045HQ-5-7-8	13:40			<2
			H22045HQ-5-8-8	14:00			<2
			H22045HQ-5-9-8	15:00			<2
			H22045HQ-5-10-8	15:21			<2
			H22045HQ-5-11-8	15:41			<2
			H22045HQ-5-12-8	15:59			<2
			H22045HQ-5-13-8	17:00			<2
			H22045HQ-5-14-8	17:22			<2
			H22045HQ-5-15-8	17:40			<2
			H22045HQ-5-16-8	18:01			<2
	6#厂界下风向	气袋	H22045HQ-6-1-8	11:05	<2		
			H22045HQ-6-2-8	11:24	<2		
			H22045HQ-6-3-8	11:46	<2		
			H22045HQ-6-4-8	12:06	<2		
			H22045HQ-6-5-8	13:04	<2		
			H22045HQ-6-6-8	13:25	<2		
			H22045HQ-6-7-8	13:44	<2		
			H22045HQ-6-8-8	14:06	<2		
			H22045HQ-6-9-8	15:05	<2		
			H22045HQ-6-10-8	15:26	<2		
			H22045HQ-6-11-8	15:44	<2		
			H22045HQ-6-12-8	16:04	<2		
			H22045HQ-6-13-8	17:06	<2		
			H22045HQ-6-14-8	17:24	<2		
			H22045HQ-6-15-8	17:46	<2		
			H22045HQ-6-16-8	18:05	<2		

## 检测结果报告

样品类型: 无组织废气								
分析日期: 2022年03月15日-2022年03月16日								
采样日期	检测点位	样品性状	样品编号	采样时间	检测项目	单位	检测结果	
2022.03.14	7#厂界下 风向	气袋	H22045HQ-7-1-8	11:11	甲醇	mg/m <sup>3</sup>	<2	
			H22045HQ-7-2-8	11:29			<2	
			H22045HQ-7-3-8	11:50			<2	
			H22045HQ-7-4-8	12:10			<2	
			H22045HQ-7-5-8	13:12			<2	
			H22045HQ-7-6-8	13:29			<2	
			H22045HQ-7-7-8	13:51			<2	
			H22045HQ-7-8-8	14:10			<2	
			H22045HQ-7-9-8	15:12			<2	
			H22045HQ-7-10-8	15:31			<2	
			H22045HQ-7-11-8	15:49			<2	
			H22045HQ-7-12-8	16:09			<2	
			H22045HQ-7-13-8	17:09			<2	
			H22045HQ-7-14-8	17:31			<2	
			H22045HQ-7-15-8	17:51			<2	
			H22045HQ-7-16-8	18:11			<2	
		8#厂界下 风向	气袋	H22045HQ-8-1-8	11:16			<2
	H22045HQ-8-2-8			11:34	<2			
	H22045HQ-8-3-8			11:55	<2			
	H22045HQ-8-4-8			12:14	<2			
	H22045HQ-8-5-8			13:15	<2			
	H22045HQ-8-6-8			13:36	<2			
	H22045HQ-8-7-8			13:56	<2			
	H22045HQ-8-8-8			14:14	<2			
	H22045HQ-8-9-8			15:15	<2			
	H22045HQ-8-10-8			15:34	<2			
	H22045HQ-8-11-8			15:53	<2			
	H22045HQ-8-12-8			16:14	<2			
	H22045HQ-8-13-8			17:16	<2			
	H22045HQ-8-14-8			17:35	<2			
	H22045HQ-8-15-8			17:56	<2			
	H22045HQ-8-16-8			18:16	<2			

## 检测结果报告

样品类型: 有组织废气							
分析日期: 2022年03月11日—2022年03月12日							
采样日期	检测点位	样品性状	样品编号	检测项目	检测结果		
					实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h
2022.03.08	1#炉 脱硫 系统 出口	吸收液	H22045HQ-1-1-5	汞及其 化合物	0.0028	$3.48 \times 10^{-3}$	$8.65 \times 10^{-4}$
			H22045HQ-1-2-5		<0.0025	/	/
			H22045HQ-1-3-5		<0.0025	/	/
	滤筒+吸 收液 (串)	H22045HQ-1-1-6	硫酸雾	1.50	1.86	0.463	
		H22045HQ-1-2-6		2.72	3.42	0.791	
		H22045HQ-1-3-6		1.87	2.39	0.561	
附: 有组织废气检测期间运行参数表							
样品编号	H22045HQ-1-1-5/ H22045HQ-1-1-6		H22045HQ-1-2-5/ H22045HQ-1-2-6		H22045HQ-1-3-5/ H22045HQ-1-3-6		
烟气含氧量 %	6.5		6.7		6.9		
烟气温度 °C	51.8		52.2		52.5		
烟气标干流量 m <sup>3</sup> /h	$3.09 \times 10^5$		$2.91 \times 10^5$		$3.00 \times 10^5$		
烟气湿度 %	12.1		13.3		13.6		
烟气流速 m/s	11.2		10.7		11.1		
烟囱截面积 m <sup>2</sup>			10.8				
烟囱高度 m			150				
设备负荷 %			80				
处理设施			SNCR+SCR+除尘+脱硫				
燃料类型			煤				

## 检测结果报告

样品类型: 有组织废气							
分析日期: 2022年03月11日—2022年03月12日							
采样日期	检测点位	样品性状	样品编号	检测项目	检测结果		
					实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h
2022.03.09	3#炉 脱硫 系统 出口	吸收液	H22045HQ-2-1-5	汞及其 化合物	<0.0025	/	/
			H22045HQ-2-2-5		<0.0025	/	/
			H22045HQ-2-3-5		<0.0025	/	/
		滤筒+吸 收液 (串)	H22045HQ-2-1-6	硫酸雾	0.30	0.37	0.088
			H22045HQ-2-2-6		<0.2	/	/
			H22045HQ-2-3-6		0.40	0.49	0.129
附: 有组织废气检测期间运行参数表							
样品编号	H22045HQ-2-1-5/ H22045HQ-2-1-6		H22045HQ-2-2-5/ H22045HQ-2-2-6		H22045HQ-2-3-5/ H22045HQ-2-3-6		
烟气含氧量 %	6.5		6.6		6.3		
烟气温度 °C	52.3		52.4		52.5		
烟气标干流量 m <sup>3</sup> /h	2.93×10 <sup>5</sup>		3.19×10 <sup>5</sup>		3.22×10 <sup>5</sup>		
烟气湿度 %	10.5		12.4		9.8		
烟气流速 m/s	10.4		11.6		11.4		
烟囱截面积 m <sup>2</sup>	10.8						
烟囱高度 m	150						
设备负荷 %	80						
处理设施	SNCR+SCR+除尘+脱硫						
燃料类型	煤						

## 检测结果报告

样品类型: 有组织废气							
分析日期: 2022年03月11日—2022年03月12日							
采样日期	检测点位	样品性状	样品编号	检测项目	检测结果		
					实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h
2022.03.09	4#炉 脱硫 系统 出口	吸收液	H22045HQ-3-1-5	汞及其 化合物	<0.0025	/	/
			H22045HQ-3-2-5		<0.0025	/	/
			H22045HQ-3-3-5		0.0029	3.58×10 <sup>-3</sup>	9.97×10 <sup>-4</sup>
		滤筒+吸 收液 (串)	H22045HQ-3-1-6	硫酸雾	1.99	2.51	0.686
			H22045HQ-3-2-6		2.11	2.58	0.715
			H22045HQ-3-3-6		0.37	0.46	0.127
附: 有组织废气检测期间运行参数表							
样品编号	H22045HQ-3-1-5/ H22045HQ-3-1-6		H22045HQ-3-2-5/ H22045HQ-3-2-6		H22045HQ-3-3-5/ H22045HQ-3-3-6		
烟气含氧量 %	6.7		6.3		6.4		
烟气温度 °C	53.1		53.4		52.8		
烟气标干流量 m <sup>3</sup> /h	3.45×10 <sup>5</sup>		3.39×10 <sup>5</sup>		3.44×10 <sup>5</sup>		
烟气湿度 %	10.8		11.9		12.3		
烟气流速 m/s	12.3		12.3		12.5		
烟囱截面积 m <sup>2</sup>			10.8				
烟囱高度 m			150				
设备负荷 %			80				
处理设施			SNCR+SCR+除尘+脱硫				
燃料类型			煤				

## 检测结果报告

样品类型: 有组织废气											
分析日期: 2022年03月09日—2022年03月10日											
采样日期	检测点位	样品性状	样品编号	检测项目	检测结果						
					实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h				
2022.03.08	污水处理工段排口	气袋	H22045HQ-4-1-2	硫化氢	<0.2×10 <sup>-3</sup>	/	/				
			H22045HQ-4-2-2		<0.2×10 <sup>-3</sup>	/	/				
			H22045HQ-4-3-2		<0.2×10 <sup>-3</sup>	/	/				
			H22045HQ-4-4-2		<0.2×10 <sup>-3</sup>	/	/				
			H22045HQ-4-5-2		<0.2×10 <sup>-3</sup>	/	/				
			H22045HQ-4-6-2		<0.2×10 <sup>-3</sup>	/	/				
			H22045HQ-4-7-2		<0.2×10 <sup>-3</sup>	/	/				
			H22045HQ-4-8-2		<0.2×10 <sup>-3</sup>	/	/				
			H22045HQ-4-9-2		<0.2×10 <sup>-3</sup>	/	/				
			H22045HQ-4-10-2		<0.2×10 <sup>-3</sup>	/	/				
			H22045HQ-4-11-2		<0.2×10 <sup>-3</sup>	/	/				
			H22045HQ-4-12-2		<0.2×10 <sup>-3</sup>	/	/				
			吸收液		H22045HQ-4-1-3	H22045HQ-4-2-3	H22045HQ-4-3-3	氨	1.95	/	0.0444
									1.84	/	0.0425
	1.90	/		0.0427							
	臭气袋	H22045HQ-4-1-7	H22045HQ-4-2-7	H22045HQ-4-3-7	臭气浓度(无量纲)	173					
						231					
						173					

附: 有组织废气检测期间运行参数表

样品编号	H22045HQ-4-1-7/ H22045HQ-4-1-2~ H22045HQ-4-4-2	H22045HQ-4-2-7/ H22045HQ-4-5-2~ H22045HQ-4-8-2	H22045HQ-4-3-7/ H22045HQ-4-9-2~ H22045HQ-4-12-2
烟气湿度 %	5.2	5.2	5.2
烟气标干流量 m <sup>3</sup> /h	2.28×10 <sup>4</sup>	2.31×10 <sup>4</sup>	2.25×10 <sup>4</sup>
烟囱截面积 m <sup>2</sup>	0.95		
烟囱高度 m	15		
设备负荷 %	80		
处理设施	生物除臭		
燃料类型	/		

## 检测结果报告

样品类型: 厂界噪声				
测量地点: 新疆天业汇合新材料有限公司				
天气: 晴			风速: <5 m/s	
测点位置	测量时间		主要声源	测量结果 Leq[dB(A)]
1# 厂界东南侧外 1m	2022.03.14	昼间	生产	44
	2022.03.15	夜间	生产	44
2# 厂界西南侧外 1m	2022.03.14	昼间	生产	50
	2022.03.15	夜间	生产	47
3# 厂界西北侧外 1m	2022.03.14	昼间	生产	53
	2022.03.15	夜间	生产	52
4# 厂界东北侧外 1m	2022.03.14	昼间	生产	52
	2022.03.15	夜间	生产	50

附: 无组织废气、噪声点位示意图

注: “○”表示无组织废气检测点位; “▲”表示噪声测量点位





附表

附表 1: 检测依据及仪器

序号	检测项目	样品类型	分析方法	检出限	主要仪器	仪器编号
1	氟化物	水和废水 (地下水)	水质 氟化物的测定离子选择电极法 GB/T 7484-1987	0.05mg/L	离子计 /PXSJ-216F	CTC-YQ-20005
2	铅		生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 (11.6)	2.5µg/L	原子吸收光谱仪 /novAA 400P	CTC-YQ-14014
3	镉		生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 (9.1)	0.5µg/L	原子吸收光谱仪 /novAA 400P	CTC-YQ-14014
4	铁		生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 (1.4)	4.5µg/L	电感耦合等离子体发射光谱仪 /ICAP7200Duo	CTC-YQ-17006
5	锰			0.5µg/L		
6	汞		生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 (8.1)	0.1µg/L	原子荧光光度计 /AFS-933	CTC-YQ-17029
7	砷		生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 (6.1)	1.0µg/L	原子荧光光度计 /AFS-933	CTC-YQ-17029
8	六价铬		生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 (10.1)	0.004mg/L	可见分光光度计 /7200	CTC-YQ-15010-02
9	pH		水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	/	便携式多参数分析仪/DZB-712	CTC-YQ-19012-04
10	石油类		水质 石油类的测定 紫外分光光度法(试行)HJ 970-2018	0.01mg/L	紫外可见分光光度计/ UV2355	CTC-YQ-21050
11	挥发酚		水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 HJ 503-2009 (方法 1)	0.0003mg/L	可见分光光度计 /7200	CTC-YQ-15010-03
12	颗粒物	环境空气 颗粒物质量浓度测定 重量法 GB/T 39193-2020	/	智能综合采样器 /ADS-2062E	CTC-YQ-18033-10/ CTC-YQ-18033-14	
				高负压智能综合采样器 /ADS-2062G	CTC-YQ-18034-02/ CTC-YQ-18034-01	
				电子天平(万分之一) /SQP	CTC-YQ-18022	
13	硫化氢	居住区大气中硫化氢 卫生检验标准方法 亚甲基分光光度法 GB/T 11742-1989	0.003mg/m <sup>3</sup>	智能综合采样器 /ADS-2062E	CTC-YQ-18033-10/ CTC-YQ-18033-14	
				高负压智能综合采样器 /ADS-2062G	CTC-YQ-18034-02/ CTC-YQ-18034-01	
				可见分光光度计 /WFJ7200	CTC-YQ-14011	

上接附表 1


序号	检测项目	样品类型	分析方法	检出限	主要仪器	仪器编号
14	氨	环境空气和废气 (无组织废气)	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	0.01 mg/m <sup>3</sup>	智能综合采样器 /ADS-2062E	CTC-YQ-18033-10/ CTC-YQ-18033-14
					高负压智能综合采样器/ADS-2062G	CTC-YQ-18034-02/ CTC-YQ-18034-01
					可见分光光度计 /WFJ7200	CTC-YQ-14011
15	非甲烷总烃		环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法 HJ 604-2017	0.07 mg/m <sup>3</sup>	气相色谱仪 /GC-2014AF (FID)	CTC-YQ-038
16	甲醇		固定污染源排气中甲醇的测定 气相色谱法 HJ/T 33-1999	2mg/m <sup>3</sup>	气相色谱仪 /GC-2010 Pro (FID)	CTC-YQ-18026
17	汞及其化合物		固定污染源废气 汞的测定 冷原子吸收分光光度法(暂行)HJ543-2009	0.0025 mg/m <sup>3</sup>	全自动烟气采样器 /MH3001	CTC-YQ-18032
					冷原子吸收测汞仪 /JKG-205	CTC-YQ-16021
18	硫酸雾	环境空气和废气 (有组织废气)	固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法 HJ 544-2016	0.2 mg/m <sup>3</sup>	便携式大流量低浓度烟尘自动测试仪 /磅应 3012H-D	CTC-YQ-17001
					离子色谱仪 /ICS-900	CTC-YQ-15025
19	硫化氢		空气质量 硫化氢、甲硫醇、甲硫醚和二甲二硫的测定 气相色谱法 GB/T 14678-1993	0.2×10 <sup>-3</sup> mg/m <sup>3</sup>	污染源真空箱采样器/MH3051	CTC-YQ-18024-02
					气相色谱仪 /GC-2010 Plus (FPD)	CTC-YQ-14013
20	氨		环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	0.25 mg/m <sup>3</sup>	全自动烟气采样器 /MH3001	CTC-YQ-18031
					可见分光光度计 /WFJ7200	CTC-YQ-14011
21	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	/	污染源真空箱采样器/MH3051	CTC-YQ-18024-02

上接附表 1

序号	检测项目	样品类型	分析方法	检出限	主要仪器	仪器编号
22	烟尘、烟气参数	环境空气和废气 (有组织废气)	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	/	便携式大流量低浓度烟尘自动测试仪/崂应 3012H-D	CTC-YQ-17001
					便携式红外烟气综合分析仪/ZR-3220	CTC-YQ-18036-02/ CTC-YQ-18036-01
					全自动烟尘(气)测试仪/YQ3000-C	CTC-YQ-17030
23	厂界环境噪声	噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	/	多功能声级计/AWA5688	CTC-YQ-21003
					声校准器/AWA6021A	CTC-YQ-19032
以下结束						

编制: 曹发梅

审核: 苏益双

签发:   
(授权签字人)

2022年03月25日

附件

(一)、无组织废气检测气象参数观测结果统计表

采样日期	采样时间	气温 °C	气压 kPa	风速 m/s	风向	总云量	低云量
2022.03.14	11:00-12:00	10.2	97.6	1.2	N	/	/
	13:00-14:00	11.3	97.5	1.3	N	/	/
	15:00-16:00	11.8	97.5	1.3	N	/	/
	17:00-18:00	10.1	97.7	1.1	N	/	/

\*\*\*\*\*结束\*\*\*\*\*



213112050003

补地下水

CTC-GL-067A (7)

# 检测报告

(报告编号: XJH22001702722010501H22045i)

项目名称 新疆天业汇合新材料有限公司自行监测

委托单位名称 新疆天业汇合新材料有限公司

新疆石河子市 147 团十户滩工业园

委托单位地址 新疆天业汇合新材料有限公司

乌鲁木齐京诚检测技术有限公司

## 声 明

1. 报告未加盖资质认定标志（CMA）和本公司检测专用章无效。
2. 报告无编制、审核、签发人签字无效。
3. 未经本公司批准，不得部分复制本报告；复制检测报告未重新加盖红色印章无效。
4. 检测报告有涂改无效。
5. 为科研、教学、内部质量控制出具检验检测数据、结果的，报告未标注资质认定标志（CMA）的，不具有对社会证明作用。
6. 委托方对检测报告有疑问，收到报告十五日内以书面形式向我公司提出，逾期不予受理。无法保存或复现样品不受理申诉。
7. 由委托单位自行采集的样品，检测结果仅适用于收到的样品。
8. 报告附件不在本公司资质认定 CMA 范围内，不具有对社会证明作用。

地址：新疆维吾尔自治区乌鲁木齐市新市区北区净水路 669 号

电话：（0991）3790840

邮编：830011

传真：（0991）3790840

投诉电话：（0991）3790840

## 检测结果报告

样品类型: 地下水		分析日期: 2022年03月31日—2022年04月08日					
检测项目	单位	检测点位\采样日期\样品性状\样品编号\检测结果					
		1号地下水 污染监测 井	2号地下水 污染监测 井	3号地下水 污染监测 井	4号地下水 污染监测 井	5号地下水 污染监测 井	6号地下水 污染监测 井
		2022.03.31					
		无色、无 味、透明	无色、无 味、透明	无色、无 味、透明	无色、无 味、透明	无色、无 味、透明	无色、无 味、透明
		H22045 HS-2-2	H22045 HS-3-2	H22045 HS-4-2	H22045 HS-5-2	H22045 HS-6-2	H22045 HS-7-2
硒	μg/L	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	
铜	μg/L	<9	<9	<9	<9	<9	
锌	μg/L	2	11	4	8	25	
铝	μg/L	<40	<40	<40	<40	<40	
氯化物	mg/L	19	21	20	21	22	
本页以下空白 <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  </div>							

附表

附表 1: 检测依据及仪器

序号	检测项目	样品类型	分析方法	检出限	主要仪器	仪器编号
1	硒	水和废水 (地下水)	生活饮用水标准检验方法 金属 指标 GB/T 5750.6-2006 (7.1)	0.4µg/L	原子荧光光度计 /AFS-933	CTC-YQ-17029
2	铜		生活饮用水标准检验方法 金属 指标 GB/T 5750.6-2006 (1.4)	9µg/L	电感耦合等离子 体发射光谱仪 /ICAP7200Duo	CTC-YQ-17006
3	锌			1µg/L		
4	铝			40µg/L		
5	氯化物		水质 氯化物的测定 硝酸银滴 定法 GB/T 11896-1989	2.5mg/L	具塞滴定管	B-8#

以下结束

编制: 薛俊梅

审核: 苏德义

签发: 薛俊梅  
(授权签字人)

2022年04月10日





213112050008

CTC-GL-067A (7)

# 检测报告

(报告编号: XJH22001702722010501H22045d)

项目名称 新疆天业汇合新材料有限公司自行监测

委托单位名称 新疆天业汇合新材料有限公司

新疆石河子市 147 团十户滩工业园

委托单位地址 新疆天业汇合新材料有限公司

乌鲁木齐京诚检测技术有限公司



## 声 明

1. 报告未加盖资质认定标志（CMA）和本公司检测专用章无效。
2. 报告无编制、审核、签发人签字无效。
3. 未经本公司批准，不得部分复制本报告；复制检测报告未重新加盖红色印章无效。
4. 检测报告有涂改无效。
5. 为科研、教学、内部质量控制出具检验检测数据、结果的，报告未标注资质认定标志（CMA）的，不具有对社会证明作用。
6. 委托方对检测报告有疑问，收到报告十五日内以书面形式向我公司提出，逾期不予受理。无法保存或复现样品不受理申诉。
7. 由委托单位自行采集的样品，检测结果仅适用于收到的样品。
8. 报告附件不在本公司资质认定 CMA 范围内，不具有对社会证明作用。

地址：新疆维吾尔自治区乌鲁木齐市新市区北区净水路 669 号

电话：（0991）3790840

邮编：830011

传真：（0991）3790840

投诉电话：（0991）3790840

## 检测结果报告

样品类型: 地下水		分析日期: 2022年03月10日—2022年03月16日					
检测项目	单位	检测点位\采样日期\样品性状\样品编号\检测结果					
		1#地下水 污染监测 井	2#地下水 污染监测 井	3#地下水 污染监测 井	4#地下水 污染监测 井	5#地下水 污染监测 井	6#地下水 污染监测 井
		2022.03.10	2022.03.10	2022.03.10	2022.03.10	2022.03.10	2022.03.10
		淡红色、无 味、透明	无色、无 味、透明	浅红色、无 味、透明	无色、无 味、透明	浅红色、无 味、透明	无色、无 味、透明
		H22045 HS-2-1	H22045 HS-3-1	H22045 HS-4-1	H22045 HS-5-1	H22045 HS-6-1	H22045 HS-7-1
氟化物	mg/L	1.34	0.12	0.58	0.60	0.88	0.58
铅	μg/L	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5
镉	μg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
铁	μg/L	55.8	32.6	11.0	37.2	123	36.8
锰	μg/L	29.4	4.13×10 <sup>3</sup>	56.5	31.0	27.3	14.8
汞	μg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
砷	μg/L	3.30	<1.0	1.32	25.9	2.04	25.8
六价铬	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
pH	无量纲	7.83	7.15	7.35	7.51	7.14	7.42
石油类	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
挥发酚	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
本页以下空白							

## 检测结果报告

样品类型: 无组织废气							
分析日期: 2022年03月15日—2022年03月22日							
采样日期	检测点位	样品性状	样品编号	采样时间	检测项目	单位	检测结果
2022.03.14	5#厂界上风向	玻璃纤维滤膜	H22045HQ-5-1-1	11:00-12:00	颗粒物	mg/m <sup>3</sup>	0.167
			H22045HQ-5-2-1	13:00-14:00			0.133
			H22045HQ-5-3-1	15:00-16:00			0.150
			H22045HQ-5-4-1	17:00-18:00			0.183
	6#厂界下风向		H22045HQ-6-1-1	11:00-12:00			0.267
			H22045HQ-6-2-1	13:00-14:00			0.283
			H22045HQ-6-3-1	15:00-16:00			0.317
			H22045HQ-6-4-1	17:00-18:00			0.200
	7#厂界下风向		H22045HQ-7-1-1	11:00-12:00			0.283
			H22045HQ-7-2-1	13:00-14:00			0.217
			H22045HQ-7-3-1	15:00-16:00			0.267
			H22045HQ-7-4-1	17:00-18:00			0.233
	8#厂界下风向		H22045HQ-8-1-1	11:00-12:00			0.233
			H22045HQ-8-2-1	13:00-14:00			0.200
			H22045HQ-8-3-1	15:00-16:00			0.267
			H22045HQ-8-4-1	17:00-18:00			0.250
2022.03.14	5#厂界上风向	吸收液	H22045HQ-5-1-2	11:00-12:00	硫化氢	mg/m <sup>3</sup>	<0.003
			H22045HQ-5-2-2	13:00-14:00			<0.003
			H22045HQ-5-3-2	15:00-16:00			<0.003
			H22045HQ-5-4-2	17:00-18:00			<0.003
	6#厂界下风向		H22045HQ-6-1-2	11:00-12:00			<0.003
			H22045HQ-6-2-2	13:00-14:00			<0.003
			H22045HQ-6-3-2	15:00-16:00			<0.003
			H22045HQ-6-4-2	17:00-18:00			<0.003
	7#厂界下风向		H22045HQ-7-1-2	11:00-12:00			<0.003
			H22045HQ-7-2-2	13:00-14:00			<0.003
			H22045HQ-7-3-2	15:00-16:00			<0.003
			H22045HQ-7-4-2	17:00-18:00			<0.003
	8#厂界下风向		H22045HQ-8-1-2	11:00-12:00			<0.003
			H22045HQ-8-2-2	13:00-14:00			<0.003
			H22045HQ-8-3-2	15:00-16:00			<0.003
			H22045HQ-8-4-2	17:00-18:00			<0.003

## 检测结果报告

样品类型: 无组织废气							
分析日期: 2022年03月15日							
采样日期	检测点位	样品性状	样品编号	采样时间	检测项目	单位	检测结果
2022.03.14	5#厂界上风向	吸收液	H22045HQ-5-1-3	11:00-12:00	氨	mg/m <sup>3</sup>	0.03
			H22045HQ-5-2-3	13:00-14:00			0.03
			H22045HQ-5-3-3	15:00-16:00			0.03
			H22045HQ-5-4-3	17:00-18:00			0.02
	6#厂界下风向		H22045HQ-6-1-3	11:00-12:00			0.04
			H22045HQ-6-2-3	13:00-14:00			0.05
			H22045HQ-6-3-3	15:00-16:00			0.04
			H22045HQ-6-4-3	17:00-18:00			0.03
	7#厂界下风向		H22045HQ-7-1-3	11:00-12:00			0.03
			H22045HQ-7-2-3	13:00-14:00			0.04
			H22045HQ-7-3-3	15:00-16:00			0.03
			H22045HQ-7-4-3	17:00-18:00			0.04
	8#厂界下风向		H22045HQ-8-1-3	11:00-12:00			0.04
			H22045HQ-8-2-3	13:00-14:00			0.04
			H22045HQ-8-3-3	15:00-16:00			0.04
			H22045HQ-8-4-3	17:00-18:00			0.03
本页以下空白							

## 检测结果报告

样品类型: 无组织废气							
分析日期: 2022年03月15日							
采样日期	检测点位	样品性状	样品编号	采样时间	检测项目	单位	检测结果
2022.03.14	5#厂界上风向	气袋	H22045HQ-5-1-4	11:00	非甲烷总烃	mg/m <sup>3</sup>	0.59
			H22045HQ-5-2-4	11:21			0.74
			H22045HQ-5-3-4	11:40			0.62
			H22045HQ-5-4-4	12:02			0.64
			H22045HQ-5-5-4	13:00			0.64
			H22045HQ-5-6-4	13:19			0.57
			H22045HQ-5-7-4	13:40			0.52
			H22045HQ-5-8-4	14:00			0.58
			H22045HQ-5-9-4	15:00			0.62
			H22045HQ-5-10-4	15:21			0.61
			H22045HQ-5-11-4	15:41			0.51
			H22045HQ-5-12-4	15:59			0.50
			H22045HQ-5-13-4	17:00			0.52
			H22045HQ-5-14-4	17:22			0.44
			H22045HQ-5-15-4	17:40			0.45
			H22045HQ-5-16-4	18:01			0.46
	6#厂界下风向	气袋	H22045HQ-6-1-4	11:05	0.52		
			H22045HQ-6-2-4	11:24	0.46		
			H22045HQ-6-3-4	11:46	0.46		
			H22045HQ-6-4-4	12:06	0.45		
			H22045HQ-6-5-4	13:04	0.41		
			H22045HQ-6-6-4	13:25	0.46		
			H22045HQ-6-7-4	13:44	0.45		
			H22045HQ-6-8-4	14:06	0.42		
			H22045HQ-6-9-4	15:05	0.39		
			H22045HQ-6-10-4	15:26	0.45		
			H22045HQ-6-11-4	15:44	0.50		
			H22045HQ-6-12-4	16:04	0.45		
			H22045HQ-6-13-4	17:06	0.42		
			H22045HQ-6-14-4	17:24	0.45		
			H22045HQ-6-15-4	17:46	0.40		
			H22045HQ-6-16-4	18:05	0.38		

## 检测结果报告

样品类型: 无组织废气							
分析日期: 2022年03月15日							
采样日期	检测点位	样品性状	样品编号	采样时间	检测项目	单位	检测结果
2022.03.14	7#厂界下 风向	气袋	H22045HQ-7-1-4	11:11	非甲烷总 烃	mg/m <sup>3</sup>	0.58
			H22045HQ-7-2-4	11:29			0.51
			H22045HQ-7-3-4	11:50			0.58
			H22045HQ-7-4-4	12:10			0.56
			H22045HQ-7-5-4	13:12			0.52
			H22045HQ-7-6-4	13:29			0.56
			H22045HQ-7-7-4	13:51			0.51
			H22045HQ-7-8-4	14:10			0.51
			H22045HQ-7-9-4	15:12			0.53
			H22045HQ-7-10-4	15:31			0.50
			H22045HQ-7-11-4	15:49			0.55
			H22045HQ-7-12-4	16:09			0.53
			H22045HQ-7-13-4	17:09			0.49
			H22045HQ-7-14-4	17:31			0.52
			H22045HQ-7-15-4	17:51			0.52
			H22045HQ-7-16-4	18:11			0.50
	8#厂界下 风向	气袋	H22045HQ-8-1-4	11:16	0.49		
			H22045HQ-8-2-4	11:34	0.51		
			H22045HQ-8-3-4	11:55	0.45		
			H22045HQ-8-4-4	12:14	0.41		
			H22045HQ-8-5-4	13:15	0.43		
			H22045HQ-8-6-4	13:36	0.41		
			H22045HQ-8-7-4	13:56	0.41		
			H22045HQ-8-8-4	14:14	0.44		
			H22045HQ-8-9-4	15:15	0.44		
			H22045HQ-8-10-4	15:34	0.38		
			H22045HQ-8-11-4	15:53	0.41		
			H22045HQ-8-12-4	16:14	0.40		
			H22045HQ-8-13-4	17:16	0.38		
			H22045HQ-8-14-4	17:35	0.39		
			H22045HQ-8-15-4	17:56	0.40		
			H22045HQ-8-16-4	18:16	0.42		

## 检测结果报告

样品类型: 无组织废气							
分析日期: 2022年03月15日-2022年03月16日							
采样日期	检测点位	样品性状	样品编号	采样时间	检测项目	单位	检测结果
2022.03.14	5#厂界上风向	气袋	H22045HQ-5-1-8	11:00	甲醇	mg/m <sup>3</sup>	<2
			H22045HQ-5-2-8	11:21			<2
			H22045HQ-5-3-8	11:40			<2
			H22045HQ-5-4-8	12:02			<2
			H22045HQ-5-5-8	13:00			<2
			H22045HQ-5-6-8	13:19			<2
			H22045HQ-5-7-8	13:40			<2
			H22045HQ-5-8-8	14:00			<2
			H22045HQ-5-9-8	15:00			<2
			H22045HQ-5-10-8	15:21			<2
			H22045HQ-5-11-8	15:41			<2
			H22045HQ-5-12-8	15:59			<2
			H22045HQ-5-13-8	17:00			<2
			H22045HQ-5-14-8	17:22			<2
			H22045HQ-5-15-8	17:40			<2
			H22045HQ-5-16-8	18:01			<2
	6#厂界下风向	气袋	H22045HQ-6-1-8	11:05	<2		
			H22045HQ-6-2-8	11:24	<2		
			H22045HQ-6-3-8	11:46	<2		
			H22045HQ-6-4-8	12:06	<2		
			H22045HQ-6-5-8	13:04	<2		
			H22045HQ-6-6-8	13:25	<2		
			H22045HQ-6-7-8	13:44	<2		
			H22045HQ-6-8-8	14:06	<2		
			H22045HQ-6-9-8	15:05	<2		
			H22045HQ-6-10-8	15:26	<2		
			H22045HQ-6-11-8	15:44	<2		
			H22045HQ-6-12-8	16:04	<2		
			H22045HQ-6-13-8	17:06	<2		
			H22045HQ-6-14-8	17:24	<2		
			H22045HQ-6-15-8	17:46	<2		
			H22045HQ-6-16-8	18:05	<2		



## 检测结果报告

样品类型: 无组织废气							
分析日期: 2022年03月15日-2022年03月16日							
采样日期	检测点位	样品性状	样品编号	采样时间	检测项目	单位	检测结果
2022.03.14	7#厂界下风向	气袋	H22045HQ-7-1-8	11:11	甲醇	mg/m <sup>3</sup>	<2
			H22045HQ-7-2-8	11:29			<2
			H22045HQ-7-3-8	11:50			<2
			H22045HQ-7-4-8	12:10			<2
			H22045HQ-7-5-8	13:12			<2
			H22045HQ-7-6-8	13:29			<2
			H22045HQ-7-7-8	13:51			<2
			H22045HQ-7-8-8	14:10			<2
			H22045HQ-7-9-8	15:12			<2
			H22045HQ-7-10-8	15:31			<2
			H22045HQ-7-11-8	15:49			<2
			H22045HQ-7-12-8	16:09			<2
			H22045HQ-7-13-8	17:09			<2
			H22045HQ-7-14-8	17:31			<2
			H22045HQ-7-15-8	17:51			<2
			H22045HQ-7-16-8	18:11			<2
	8#厂界下风向	气袋	H22045HQ-8-1-8	11:16	<2		
			H22045HQ-8-2-8	11:34	<2		
			H22045HQ-8-3-8	11:55	<2		
			H22045HQ-8-4-8	12:14	<2		
			H22045HQ-8-5-8	13:15	<2		
			H22045HQ-8-6-8	13:36	<2		
			H22045HQ-8-7-8	13:56	<2		
			H22045HQ-8-8-8	14:14	<2		
			H22045HQ-8-9-8	15:15	<2		
			H22045HQ-8-10-8	15:34	<2		
			H22045HQ-8-11-8	15:53	<2		
			H22045HQ-8-12-8	16:14	<2		
			H22045HQ-8-13-8	17:16	<2		
			H22045HQ-8-14-8	17:35	<2		
			H22045HQ-8-15-8	17:56	<2		
			H22045HQ-8-16-8	18:16	<2		

## 检测结果报告

样品类型: 有组织废气							
分析日期: 2022年03月11日—2022年03月12日							
采样日期	检测点位	样品性状	样品编号	检测项目	检测结果		
					实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h
2022.03.08	1#炉 脱硫 系统 出口	吸收液	H22045HQ-1-1-5	汞及其 化合物	0.0028	$3.48 \times 10^{-3}$	$8.65 \times 10^{-4}$
			H22045HQ-1-2-5		<0.0025	/	/
			H22045HQ-1-3-5		<0.0025	/	/
	滤筒+吸 收液 (串)	H22045HQ-1-1-6	硫酸雾	1.50	1.86	0.463	
		H22045HQ-1-2-6		2.72	3.42	0.791	
		H22045HQ-1-3-6		1.87	2.39	0.561	
附: 有组织废气检测期间运行参数表							
样品编号	H22045HQ-1-1-5/ H22045HQ-1-1-6		H22045HQ-1-2-5/ H22045HQ-1-2-6		H22045HQ-1-3-5/ H22045HQ-1-3-6		
烟气含氧量 %	6.5		6.7		6.9		
烟气温度 °C	51.8		52.2		52.5		
烟气标干流量 m <sup>3</sup> /h	$3.09 \times 10^5$		$2.91 \times 10^5$		$3.00 \times 10^5$		
烟气湿度 %	12.1		13.3		13.6		
烟气流速 m/s	11.2		10.7		11.1		
烟囱截面积 m <sup>2</sup>			10.8				
烟囱高度 m			150				
设备负荷 %			80				
处理设施	SNCR+SCR+除尘+脱硫						
燃料类型	煤						

## 检测结果报告

样品类型: 有组织废气							
分析日期: 2022年03月11日—2022年03月12日							
采样日期	检测点位	样品性状	样品编号	检测项目	检测结果		
					实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h
2022.03.09	3#炉 脱硫 系统 出口	吸收液	H22045HQ-2-1-5	汞及其 化合物	<0.0025	/	/
			H22045HQ-2-2-5		<0.0025	/	/
			H22045HQ-2-3-5		<0.0025	/	/
		滤筒+吸 收液 (串)	H22045HQ-2-1-6	硫酸雾	0.30	0.37	0.088
			H22045HQ-2-2-6		<0.2	/	/
			H22045HQ-2-3-6		0.40	0.49	0.129
附: 有组织废气检测期间运行参数表							
样品编号	H22045HQ-2-1-5/ H22045HQ-2-1-6		H22045HQ-2-2-5/ H22045HQ-2-2-6		H22045HQ-2-3-5/ H22045HQ-2-3-6		
烟气含氧量 %	6.5		6.6		6.3		
烟气温度 °C	52.3		52.4		52.5		
烟气标干流量 m <sup>3</sup> /h	2.93×10 <sup>5</sup>		3.19×10 <sup>5</sup>		3.22×10 <sup>5</sup>		
烟气湿度 %	10.5		12.4		9.8		
烟气流速 m/s	10.4		11.6		11.4		
烟囱截面积 m <sup>2</sup>	10.8						
烟囱高度 m	150						
设备负荷 %	80						
处理设施	SNCR+SCR+除尘+脱硫						
燃料类型	煤						

## 检测结果报告

样品类型: 有组织废气							
分析日期: 2022年03月11日—2022年03月12日							
采样日期	检测点位	样品性状	样品编号	检测项目	检测结果		
					实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h
2022.03.09	4#炉 脱硫系统 出口	吸收液	H22045HQ-3-1-5	汞及其 化合物	<0.0025	/	/
			H22045HQ-3-2-5		<0.0025	/	/
			H22045HQ-3-3-5		0.0029	3.58×10 <sup>-3</sup>	9.97×10 <sup>-4</sup>
		滤筒+吸 收液 (串)	H22045HQ-3-1-6	硫酸雾	1.99	2.51	0.686
			H22045HQ-3-2-6		2.11	2.58	0.715
			H22045HQ-3-3-6		0.37	0.46	0.127
附: 有组织废气检测期间运行参数表							
样品编号	H22045HQ-3-1-5/ H22045HQ-3-1-6		H22045HQ-3-2-5/ H22045HQ-3-2-6		H22045HQ-3-3-5/ H22045HQ-3-3-6		
烟气含氧量 %	6.7		6.3		6.4		
烟气温度 °C	53.1		53.4		52.8		
烟气标干流量 m <sup>3</sup> /h	3.45×10 <sup>5</sup>		3.39×10 <sup>5</sup>		3.44×10 <sup>5</sup>		
烟气湿度 %	10.8		11.9		12.3		
烟气流速 m/s	12.3		12.3		12.5		
烟囱截面积 m <sup>2</sup>			10.8				
烟囱高度 m			150				
设备负荷 %			80				
处理设施			SNCR+SCR+除尘+脱硫				
燃料类型			煤				

## 检测结果报告

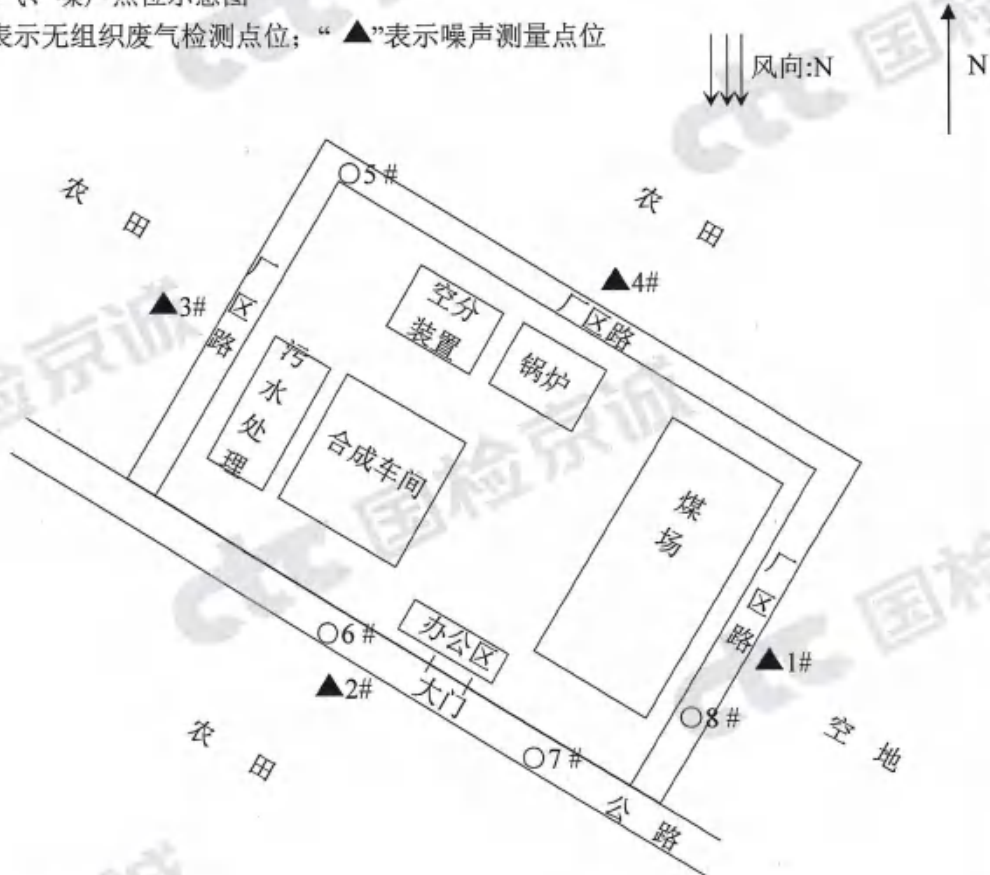
样品类型: 有组织废气										
分析日期: 2022年03月09日—2022年03月10日										
采样日期	检测点位	样品性状	样品编号	检测项目	检测结果					
					实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h			
2022.03.08	污水处理工段排口	气袋	H22045HQ-4-1-2	硫化氢	<0.2×10 <sup>-3</sup>	/	/			
			H22045HQ-4-2-2		<0.2×10 <sup>-3</sup>	/	/			
			H22045HQ-4-3-2		<0.2×10 <sup>-3</sup>	/	/			
			H22045HQ-4-4-2		<0.2×10 <sup>-3</sup>	/	/			
			H22045HQ-4-5-2		<0.2×10 <sup>-3</sup>	/	/			
			H22045HQ-4-6-2		<0.2×10 <sup>-3</sup>	/	/			
			H22045HQ-4-7-2		<0.2×10 <sup>-3</sup>	/	/			
			H22045HQ-4-8-2		<0.2×10 <sup>-3</sup>	/	/			
			H22045HQ-4-9-2		<0.2×10 <sup>-3</sup>	/	/			
			H22045HQ-4-10-2		<0.2×10 <sup>-3</sup>	/	/			
			H22045HQ-4-11-2		<0.2×10 <sup>-3</sup>	/	/			
			H22045HQ-4-12-2		<0.2×10 <sup>-3</sup>	/	/			
			吸收液			H22045HQ-4-1-3	氨	1.95	/	0.0444
						H22045HQ-4-2-3		1.84	/	0.0425
	H22045HQ-4-3-3	1.90		/		0.0427				
	臭气袋		H22045HQ-4-1-7	臭气浓度(无量纲)	173					
			H22045HQ-4-2-7		231					
			H22045HQ-4-3-7		173					
附: 有组织废气检测期间运行参数表										
样品编号	H22045HQ-4-1-7/ H22045HQ-4-1-2~ H22045HQ-4-4-2		H22045HQ-4-2-7/ H22045HQ-4-5-2~ H22045HQ-4-8-2		H22045HQ-4-3-7/ H22045HQ-4-9-2~ H22045HQ-4-12-2					
烟气湿度 %	5.2		5.2		5.2					
烟气标干流量 m <sup>3</sup> /h	2.28×10 <sup>4</sup>		2.31×10 <sup>4</sup>		2.25×10 <sup>4</sup>					
烟囱截面积 m <sup>2</sup>	0.95									
烟囱高度 m	15									
设备负荷 %	80									
处理设施	生物除臭									
燃料类型	/									

## 检测结果报告

样品类型: 厂界噪声				
测量地点: 新疆天业汇合新材料有限公司				
天气: 晴			风速: <5 m/s	
测点位置	测量时间		主要声源	测量结果 Leq[dB(A)]
1# 厂界东南侧外 1m	2022.03.14	昼间	生产	44
	2022.03.15	夜间	生产	44
2# 厂界西南侧外 1m	2022.03.14	昼间	生产	50
	2022.03.15	夜间	生产	47
3# 厂界西北侧外 1m	2022.03.14	昼间	生产	53
	2022.03.15	夜间	生产	52
4# 厂界东北侧外 1m	2022.03.14	昼间	生产	52
	2022.03.15	夜间	生产	50

附: 无组织废气、噪声点位示意图

注: “○”表示无组织废气检测点位; “▲”表示噪声测量点位



附表

附表 1: 检测依据及仪器

序号	检测项目	样品类型	分析方法	检出限	主要仪器	仪器编号
1	氟化物	水和废水 (地下水)	水质 氟化物的测定离子选择电极法 GB/T 7484-1987	0.05mg/L	离子计 /PXSJ-216F	CTC-YQ-20005
2	铅		生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 (11.6)	2.5µg/L	原子吸收光谱仪 /novAA 400P	CTC-YQ-14014
3	镉		生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 (9.1)	0.5µg/L	原子吸收光谱仪 /novAA 400P	CTC-YQ-14014
4	铁		生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 (1.4)	4.5µg/L	电感耦合等离子体发射光谱仪 /ICAP7200Duo	CTC-YQ-17006
5	锰			0.5µg/L		
6	汞		生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 (8.1)	0.1µg/L	原子荧光光度计 /AFS-933	CTC-YQ-17029
7	砷		生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 (6.1)	1.0µg/L	原子荧光光度计 /AFS-933	CTC-YQ-17029
8	六价铬		生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 (10.1)	0.004mg/L	可见分光光度计 /7200	CTC-YQ-15010-02
9	pH		水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	/	便携式多参数分析仪/DZB-712	CTC-YQ-19012-04
10	石油类		水质 石油类的测定 紫外分光光度法(试行)HJ 970-2018	0.01mg/L	紫外可见分光光度计/ UV2355	CTC-YQ-21050
11	挥发酚		水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 HJ 503-2009 (方法 1)	0.0003mg/L	可见分光光度计 /7200	CTC-YQ-15010-03
12	颗粒物	环境空气 颗粒物质量浓度测定 重量法 GB/T 39193-2020	/	智能综合采样器 /ADS-2062E	CTC-YQ-18033-10/ CTC-YQ-18033-14	
				高负压智能综合采样器 /ADS-2062G	CTC-YQ-18034-02/ CTC-YQ-18034-01	
				电子天平(万分之一) /SQP	CTC-YQ-18022	
13	硫化氢	居住区大气中硫化氢 卫生检验标准方法 亚甲基分光光度法 GB/T 11742-1989	0.003mg/m <sup>3</sup>	智能综合采样器 /ADS-2062E	CTC-YQ-18033-10/ CTC-YQ-18033-14	
				高负压智能综合采样器 /ADS-2062G	CTC-YQ-18034-02/ CTC-YQ-18034-01	
				可见分光光度计 /WFJ7200	CTC-YQ-14011	

上接附表 1

序号	检测项目	样品类型	分析方法	检出限	主要仪器	仪器编号
14	氨	环境空气和废气 (无组织废气)	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	0.01 mg/m <sup>3</sup>	智能综合采样器 /ADS-2062E	CTC-YQ-18033-10/ CTC-YQ-18033-14
					高负压智能综合采样器/ADS-2062G	CTC-YQ-18034-02/ CTC-YQ-18034-01
					可见分光光度计 /WFJ7200	CTC-YQ-14011
15	非甲烷总烃		环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法 HJ 604-2017	0.07 mg/m <sup>3</sup>	气相色谱仪 /GC-2014AF (FID)	CTC-YQ-038
16	甲醇		固定污染源排气中甲醇的测定 气相色谱法 HJ/T 33-1999	2mg/m <sup>3</sup>	气相色谱仪 /GC-2010 Pro (FID)	CTC-YQ-18026
17	汞及其化合物		固定污染源废气 汞的测定 冷原子吸收分光光度法(暂行)HJ543-2009	0.0025 mg/m <sup>3</sup>	全自动烟气采样器 /MH3001	CTC-YQ-18032
					冷原子吸收汞仪 /JKG-205	CTC-YQ-16021
18	硫酸雾	环境空气和废气 (有组织废气)	固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法 HJ 544-2016	0.2 mg/m <sup>3</sup>	便携式大流量低浓度烟尘自动测试仪 /磅应 3012H-D	CTC-YQ-17001
					离子色谱仪 /ICS-900	CTC-YQ-15025
19	硫化氢		空气质量 硫化氢、甲硫醇、甲硫醚和二甲二硫的测定 气相色谱法 GB/T 14678-1993	0.2×10 <sup>-3</sup> mg/m <sup>3</sup>	污染源真空箱采样器/MH3051	CTC-YQ-18024-02
					气相色谱仪 /GC-2010 Plus (FPD)	CTC-YQ-14013
20	氨		环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	0.25 mg/m <sup>3</sup>	全自动烟气采样器 /MH3001	CTC-YQ-18031
					可见分光光度计 /WFJ7200	CTC-YQ-14011
21	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	/	污染源真空箱采样器/MH3051	CTC-YQ-18024-02




上接附表 1

序号	检测项目	样品类型	分析方法	检出限	主要仪器	仪器编号
22	烟尘、烟气参数	环境空气和废气 (有组织废气)	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	/	便携式大流量低浓度烟尘自动测试仪 /崂应 3012H-D	CTC-YQ-17001
					便携式红外烟气综合分析仪/ZR-3220	CTC-YQ-18036-02/ CTC-YQ-18036-01
					全自动烟尘(气)测试仪/YQ3000-C	CTC-YQ-17030
23	厂界环境噪声	噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	/	多功能声级计 /AWA5688	CTC-YQ-21003
					声校准器 /AWA6021A	CTC-YQ-19032
以下结束						

编制: 曹发梅

审核: 苏益双

签发:   
(授权签字人)

2022年03月25日

附件

(一)、无组织废气检测气象参数观测结果统计表

采样日期	采样时间	气温 °C	气压 kPa	风速 m/s	风向	总云量	低云量
2022.03.14	11:00-12:00	10.2	97.6	1.2	N	/	/
	13:00-14:00	11.3	97.5	1.3	N	/	/
	15:00-16:00	11.8	97.5	1.3	N	/	/
	17:00-18:00	10.1	97.7	1.1	N	/	/

\*\*\*\*\*结束\*\*\*\*\*



213112050003

补地下水

CTC-GL-067A (7)

# 检测报告

(报告编号: XJH22001702722010501H22045i)

项目名称 新疆天业汇合新材料有限公司自行监测

委托单位名称 新疆天业汇合新材料有限公司

新疆石河子市 147 团十户滩工业园

委托单位地址 新疆天业汇合新材料有限公司

乌鲁木齐京诚检测技术有限公司

## 声 明

1. 报告未加盖资质认定标志（CMA）和本公司检测专用章无效。
2. 报告无编制、审核、签发人签字无效。
3. 未经本公司批准，不得部分复制本报告；复制检测报告未重新加盖红色印章无效。
4. 检测报告有涂改无效。
5. 为科研、教学、内部质量控制出具检验检测数据、结果的，报告未标注资质认定标志（CMA）的，不具有对社会证明作用。
6. 委托方对检测报告有疑问，收到报告十五日内以书面形式向我公司提出，逾期不予受理。无法保存或复现样品不受理申诉。
7. 由委托单位自行采集的样品，检测结果仅适用于收到的样品。
8. 报告附件不在本公司资质认定 CMA 范围内，不具有对社会证明作用。

地址：新疆维吾尔自治区乌鲁木齐市新市区北区净水路 669 号

电话：（0991）3790840

邮编：830011

传真：（0991）3790840

投诉电话：（0991）3790840

## 检测结果报告

样品类型: 地下水		分析日期: 2022年03月31日—2022年04月08日					
检测项目	单位	检测点位\采样日期\样品性状\样品编号\检测结果					
		1号地下水 污染监测 井	2号地下水 污染监测 井	3号地下水 污染监测 井	4号地下水 污染监测 井	5号地下水 污染监测 井	6号地下水 污染监测 井
		2022.03.31					
		无色、无 味、透明	无色、无 味、透明	无色、无 味、透明	无色、无 味、透明	无色、无 味、透明	无色、无 味、透明
		H22045 HS-2-2	H22045 HS-3-2	H22045 HS-4-2	H22045 HS-5-2	H22045 HS-6-2	H22045 HS-7-2
硒	μg/L	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	
铜	μg/L	<9	<9	<9	<9	<9	
锌	μg/L	2	11	4	8	25	
铝	μg/L	<40	<40	<40	<40	<40	
氯化物	mg/L	19	21	20	21	22	
本页以下空白 <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  </div>							

附表

附表 1: 检测依据及仪器

序号	检测项目	样品类型	分析方法	检出限	主要仪器	仪器编号
1	硒	水和废水 (地下水)	生活饮用水标准检验方法 金属 指标 GB/T 5750.6-2006 (7.1)	0.4µg/L	原子荧光光度计 /AFS-933	CTC-YQ-17029
2	铜		生活饮用水标准检验方法 金属 指标 GB/T 5750.6-2006 (1.4)	9µg/L	电感耦合等离子 体发射光谱仪 /ICAP7200Duo	CTC-YQ-17006
3	锌			1µg/L		
4	铝			40µg/L		
5	氯化物		水质 氯化物的测定 硝酸银滴 定法 GB/T 11896-1989	2.5mg/L	具塞滴定管	B-8#

以下结束

编制: 薛俊梅

审核: 苏信义

签发: 薛俊梅  
(授权签字人)

2022年04月10日