ZBYT4T563

正本

181520341174

项目名称：

委托单位：山东万达化工有限公司

淄博圆[redacted]环境检测有限[redacted]

[redacted]

[redacted] 2023.01.21 [redacted] 2023.04.21~2023.01.21

二、检测方案

检测类别	检测点位	检测项目	检测频次
[redacted]	DW001 [redacted]	pH、[redacted]、挥发酚、石油类、硫化物	[redacted]
	DA008 [redacted]	[redacted]	[redacted]
	[redacted]	[redacted]	[redacted]
	DA025 [redacted] 气排气筒出口	[redacted]、氮氧化物	1天*3次
	DA026 [redacted] 气排气筒出口	氮氧化物	1天*3次

三、样品描述

类别	检测项目/检测点位

检测报告

		悬浮物	三氯乙醛 《水质 悬浮物的测定 重量法》	4mg/L
	3	pH	HJ 1147-2020 《水质 pH 值的测定 电极法》	/
	4	硫化物	HJ 1226-2021 《水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法》	0.01mg/L
	5	挥发酚	HJ 503-2009 《水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法》	0.01mg/L
	6	总氮	HJ 636-2012 《水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法》	0.05mg/L
	7	石油类	HJ 637-2018 《水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法》	0.06mg/L
			VOCs	HJ 38-2017
	10		硫化氢	《空气和废气监测分析方法》（第四版 增补）

检测报告

ZBYT-01-151	电热恒温鼓风干燥箱	DHG-9203A
ZBYT[illegible]	可见分光光度计	722N

YHJJ字第（20[illegible]2304105）号

、检测结果

（一）污水检测结果

采样日期	采样点位	样品编号	pH值（无量纲）	[illegible]	[illegible]	硫化物
2023.04.21	污水排放口DW001	S2304HJ099A101	7.8	[illegible]	[illegible]	ND
		S2304HJ099A201	7.7	[illegible]	[illegible]	ND
		S2304HJ099A301	7.7	[illegible]	[illegible]	ND
备注						

VOCs（以非甲烷总烃计）	实测浓度（mg/m³）	8.41	8.55	8.81
VOCs（以非甲烷总烃计）	排放速率（kg/h）	0.010	0.012	0.014

表 2.2-DA009 [illegible]

[illegible]	[illegible]	11714	12152	12370
VOC	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

检测报告

表 2-3 DA013 污水处理站预处理工段废气治理设施 1#排气筒出口检测结果

检测点位		DA013污水处理站预处理工段废气治理设施1#排气筒出口		
检测日期		2023.04.21		
内径（m）		0.35		
高度（m）		15		
检测频次		第一次	第二次	第三次
废气温度（℃）		25	25	25
废气流速（m/s）		10.2	10.0	10.4
含湿量（%）		2.2	2.2	2.2
标干流量（m^3/h）		3216	3145	3286
VOCs（以非甲烷总烃计）	样品编号	Q2304HJ0990007	Q2304HJ0990008	Q2304HJ0990009
VOCs（以非甲烷总烃计）	实测浓度（mg/m^3）	12.2	11.3	12.0
VOCs（以非甲烷总烃计）	排放速率（kg/h）	0.039	0.036	0.039
硫化氢	样品编号	Q2304HJ0990010 前/后	Q2304HJ0990011 前/后	Q2304HJ0990012 前/后

表 2-4 DA014 污水处理站废气治理设施 2#排气筒出口检测结果

检测点位		DA014 污水处理站废气治理设施 2#排气筒出口		
检测日期		2023.04.21		
内径（m）		0.7		
高度（m）		15		
检测频次		第一次	第二次	第三次
废气温度（℃）		23	23	23
废气流速（m/s）		5.1	5.3	5.0
含湿量（%）		1.9	1.9	2.0
标干流量（m^3/h）		6526	6803	6377
VOCs（以非甲烷总烃计）	样品编号	Q2304HJ0990[illegible]	Q2304HJ0990014	Q2304HJ0990015
VOCs（以非甲烷总烃计）	实测浓度（mg/m^3）	9.74	9.64	9.38
VOCs（以非甲烷总烃计）	排放速率（kg/h）	0.064	0.066	0.060
[illegible]		Q2[illegible]		

表 2-5 DA015 危废暂存间废气排气筒出口检测结果

检测点位		DA015 危废暂存间废气排气筒出口		
检测日期		2023.7.[illegible]		
内径（m）		0.3		
高度（m）		15		
检测项目		第一次	第二次	第三次
废气温度（℃）		17	18	18
废气流速（m/s）		11.2	11.4	11.6
含湿量（%）		1.7	1.6	1.7
标干流量（m^3/h）		2682	2739	2771
VOCs（以非甲烷总烃计）	样品编号	Q2304HJ0990019	Q2304HJ0990020	Q2304HJ0990021
VOCs（以非甲烷总烃计）	实测浓度（mg/m^3）	9.17	8.76	9.44
VOCs（以非甲烷总烃计）	排放速率（kg/h）	0.025	0.024	0.026

续 2.6 DA025 二胺南厂区导热油炉废气排气筒出口检测结果

检测点位	DA025 二胺南厂区导热油炉废气排气筒出口		
检测日期	2023.04.21		
内径（m）	0.7		
高度（m）	15		
检测频次	第一次	第二次	第三次
废气温度（℃）	77	78	79
废气流速（m/s）	4.2	4.5	4.0

表 2-7 DA026 二[illegible]

废气流速（m/s）	4.9	4.7	5.0
含湿量（%）	3.8	3.9	4.0
含氧量（%）	10.0	9.8	[illegible]
标干流量（m³/h）			

说 明

1. 本检测报告未加盖CMA章、检验检测专用章、骑缝章无效。

2. 本检测报告如有涂改、换页、增减无效。

3. 本检测报告无编制、审核、批准人签字无效。

4. 未经本公司书面批准，不得复制（全文复制除外）本检测报告。

5. 本检测报告只对采样/送检样品检测结果负责，对送检样品来源不负责，