



中熙检测
ZHONGXIJIANCE

ZXJC-0R-054-2021



181512112030

正本

检测报告

报告编号：ZXJC/BG202203087

项目名称：废气、废水

委托单位：淄博鲁华同方化工有限公司

受检单位：淄博鲁华同方化工有限公司

检测类别：委托检测

报告日期：2022年03月17日



山东中熙环境检测服务有限公司





中熙检测
ZHONGXIJIANCE

ZXJC-OR-054-2021

检测报告

编号: ZXJC/BG202203087

第 1 页 共 4 页

委托单位	淄博鲁华同方化工有限公司	检测类别	委托检测
受检单位	淄博鲁华同方化工有限公司	运行负荷	≥75%
联系人	贺经理	检测日期	2022.03.14
联系方式	176 6305 7867	检测人员	代绪、戴雷刚、李洋、王浩冰
项目名称	废气、废水		
样品描述	废气: 样品完好无渗漏; 废水: 无色液体, 样品完好无渗漏		
样品数量	废气: 1L 气袋×6 袋; 吸收瓶×14 瓶; 废水: 500mL×13 瓶; 1L×3 瓶		
检测点位	废气: DA002 污水处理站排气筒出口 (与鲁华泓锦共用); DA001 危废暂存间排气筒出口 (与鲁华泓锦共用); 废水: DW001 污水总排口 (与鲁华泓锦共用)		
检测参数	废气: 有组织: 月检: 非甲烷总烃、硫化氢; 废水: 月检: 悬浮物、总磷(以 P 计)、总氮(以 N 计)、硫化物、石油类、挥发酚(以苯酚计)		
检测设备	仪器名称	仪器型号	仪器编号
	烟气采样/含湿量测试仪	MH3041B 型	ZXJC-IE-177
	自动烟尘/气测试仪	崂应 3012H	ZXJC-IE-164
	真空采样箱	SC-ZK	ZXJC-IE-102; ZXJC-IE-161
	智能四气路大气采样器	TQ-2000	ZXJC-IE-120; ZXJC-IE-172
备注	运行负荷数据与排气筒检测口位置由受检单位提供		

方法依据及主要仪器

参数	方法依据	检出限/最低检测浓度	使用设备	仪器编号
非甲烷总烃	有组织: HJ 38-2017 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	0.07mg/m ³	7820A 气相色谱仪	ZXJC-IE-001
硫化氢	GB/T 11742-1989 居住区大气中硫化氢卫生检验标准方法 亚甲蓝分光光度法	0.005mg/m ³	TU-1810PC 紫外可见分光光度计	ZXJC-IE-005



检测报告

编号: ZXJC/BG202203087

第 2 页 共 4 页

有组织检测结果				
检测日期		2022 年 03 月 14 日		
检测点位		DA002 污水处理站排气筒出口		
排气筒高度/尺寸 (m)		15/0.30		
烟温 (°C)		33.9	34.0	34.1
流速 (m/s)		3.2	3.3	3.0
标干流量 (m³/h)		696	715	649
硫化氢	样品编号	QT220314046	QT220314047	QT220314048
	排放浓度 (mg/m³)	0.010	0.009	0.009
	排放速率 (kg/h)	7.0×10^{-6}	6.4×10^{-6}	5.8×10^{-6}
非甲烷总烃	样品编号	QT220314049	QT220314050	QT220314051
	排放浓度 (mg/m³)	39.8	44.5	38.2
	排放速率 (kg/h)	0.0277	0.0318	0.0248
检测点位		DA001 危废暂存间排气筒出口		
排气筒高度/尺寸 (m)		15/0.30		
烟温 (°C)		9.5	9.3	9.4
流速 (m/s)		8.2	8.5	8.7
标干流量 (m³/h)		1952	2025	2072
非甲烷总烃	样品编号	QT220314052	QT220314053	QT220314054
	排放浓度 (mg/m³)	40.2	41.4	42.8
	排放速率 (kg/h)	0.0785	0.0838	0.0887
硫化氢	样品编号	QT220314082	QT220314083	QT220314084
	排放浓度 (mg/m³)	0.077	0.076	0.078
	排放速率 (kg/h)	1.5×10^{-4}	1.5×10^{-4}	1.6×10^{-4}
备注		—		



检测报告

编号: ZXJC/BG202203087

第 3 页 共 4 页

方法依据及主要仪器

参数	方法依据	检出限/最低检测浓度	使用设备	仪器编号
悬浮物	GB/T 11901-1989 水质 悬浮物的测定 重量法	—	ME204 电子天平	ZXJC-IE-010
总磷 (以 P 计)	GB 11893-1989 水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法	0.01mg/L	TU-1810PC 紫外可见分光 光度计	ZXJC-IE-005
总氮 (以 N 计)	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	TU-1810PC 紫外可见分光 光度计	ZXJC-IE-005
硫化物	CJ/T 51-2018 城镇污水水质标准检验方法 18 硫化物的测定 18.1 对氨基 N,N 二甲基 苯胺分光光度法	0.05mg/L	TU-1810PC 紫外可见分光 光度计	ZXJC-IE-005
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	JLB-120 红外分光测油仪	ZXJC-IE-007
挥发酚 (以苯酚计)	HJ 503-2009 水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林直接分光光度法	0.01mg/L	TU-1810PC 紫外可见分光 光度计	ZXJC-IE-005

此页以下空白



中熙检测
ZHONGXIJIANCE

ZXJC-OR-054-2021

检测报告

编号: ZXJC/BG202203087

第 4 页 共 4 页

废水检测结果					
检测日期		2022 年 03 月 14 日			
检测点位		DW001 污水总排口			
样品编号		SY220314001	SY220314002	SY220314003	
序号	参数	计量单位	检测结果		
1	悬浮物	mg/L	10	7	9
2	总磷 (以 P 计)	mg/L	2.78	2.81	2.79
3	总氮 (以 N 计)	mg/L	26.9	27.9	27.6
4	硫化物	mg/L	0.05L	0.05L	0.05L
5	石油类	mg/L	2.26	2.23	2.23
6	挥发酚 (以苯酚计)	mg/L	0.012	0.015	0.018
备注		“方法检出限 L”表示小于检出限			



编制人: 审核人: 授权签字人: 签发日期: 2022.03.17

*** 报告结束 ***