



YT202407HJ042



# 检测报告

报告编号: YTHJ 字第 (202407043) 号

项目名称: 废气检测项目 (半年)

委托单位: 山东铭浩化工股份有限公司

淄博圆通环境检测有限公司



淄博圆通环境检测有限公司  
检测报告

ZBYT4T563

YTHJ 字第 (202407043) 号

第 1 页 共 5 页

一、基本信息

委托单位/ 受检单位	山东铭浩化工股份有限公司				
联系人	路俊强	联系电话	19806395006	地址	山东省临沂市沂水县经济开发区庐山工业园
采样日期	2024.08.14~ 2024.08.15	交样日期	2024.08.14~ 2024.08.16	分析日期	2024.08.14~2024.08.17

二、检测方案

检测类别	检测点位	检测项目	检测频次
有组织废气	DA003 (燃气锅炉)	苯、甲苯、二甲苯、甲醛	1天*3次
	DA004 (油气回收)	苯、甲苯、二甲苯、甲醇	1天*3次
	DA005 (频呐酮废气排放口)	甲醛	1天*3次

三、样品描述

类别	检测项目	样品状态
有组织废气	苯、甲苯、二甲苯	活性炭管
	甲醛	液体
	甲醇	采气袋

四、检测依据

序号	检测类别	检测项目	标准名称	检出限
1	有组织废气	甲醛	HJ 1153-2020 《固定污染源废气 醛、酮类化合物的测定 溶液吸收-高效液相色谱法》	0.01mg/m <sup>3</sup>
2		苯	HJ 584-2010 《环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法》	1.5×10 <sup>-3</sup> mg/m <sup>3</sup>
3		甲苯	HJ 584-2010 《环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法》	1.5×10 <sup>-3</sup> mg/m <sup>3</sup>
4		对二甲苯	HJ 584-2010 《环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法》	1.5×10 <sup>-3</sup> mg/m <sup>3</sup>
5		邻二甲苯	HJ 584-2010 《环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法》	1.5×10 <sup>-3</sup> mg/m <sup>3</sup>

## 检测报告

YTHJ 字第 (202407043) 号

第 2 页 共 5 页

6	有组织废气	间二甲苯	HJ 584-2010 《环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法》	$1.5 \times 10^{-3} \text{mg/m}^3$
7		甲醇	HJ/T 33-1999 《固定污染源排气中甲醇的测定 气相色谱法》	$2 \text{mg/m}^3$

## 五、检测仪器

仪器编号	仪器名称	仪器型号
ZBYT-06-010	四气路大气采样器	QCS-6000 型
ZBYT-10-008	自动烟尘烟气测试仪	GH-60E
ZBYT-11-013	废气 VOCs 采样仪	崂应 3036 型
ZBYT-01-008	高效液相色谱仪	LC-20AT
ZBYT-01-168	气相色谱仪	GC-2010
ZBYT-01-009	气相色谱仪	GC-2014C

现场检测人员：杨继康、杨誉栋

分析检测人员：李雪、胡彬

编制：

刘尧

批准：

李俊刚

审核：

李俊刚



淄博圆通环境检测有限公司  
检测报告

ZBYT4T563

YTHJ 字第 (202407043) 号

第 3 页 共 5 页

六、检测结果

(一) 有组织废气检测结果

表 1-1 DA003 (燃气锅炉) 检测结果

检测点位		DA003 (燃气锅炉)		
检测日期		2024.08.14		
内径 (m)		1.6m		
高度 (m)		36m		
检测频次		第一次	第二次	第三次
废气温度 (°C)		57.6	63.0	65.6
废气流速 (m/s)		1.04	1.02	1.14
含湿量 (%)		7.7	8.2	10.7
含氧量 (%)		8.7	8.7	9.4
标干流量 (m³/h)		5637	5408	5408
甲醛	样品编号	Q2407HJ0420001	Q2407HJ0420002	Q2407HJ0420003
甲醛	实测浓度 (mg/m³)	ND	ND	ND
甲醛	排放速率 (kg/h)	--	--	--
苯	样品编号	Q2407HJ0420004	Q2407HJ0420005	Q2407HJ0420006
苯	实测浓度 (mg/m³)	ND	ND	ND
苯	排放速率 (kg/h)	--	--	--
甲苯	样品编号	Q2407HJ0420004	Q2407HJ0420005	Q2407HJ0420006
甲苯	实测浓度 (mg/m³)	ND	ND	ND
甲苯	排放速率 (kg/h)	--	--	--
二甲苯	样品编号	Q2407HJ0420004	Q2407HJ0420005	Q2407HJ0420006
二甲苯	实测浓度 (mg/m³)	ND	ND	ND
二甲苯	排放速率 (kg/h)	--	--	--
备注		"ND"表示检测结果低于方法检出限。		

## 检测报告

YTHJ 字第 (202407043) 号

第 4 页 共 5 页

表 1-2 DA004 (油气回收) 检测结果

检测点位		DA004 (油气回收)		
检测日期		2024.08.15		
内径 (m)		0.15m		
高度 (m)		16m		
检测频次		第一次	第二次	第三次
废气温度 (°C)		42.7	40.6	42.0
废气流速 (m/s)		3.35	3.11	3.25
含湿量 (%)		2.9	2.7	2.8
标干流量 (m <sup>3</sup> /h)		176	165	171
苯	样品编号	Q2407HJ0420013	Q2407HJ0420014	Q2407HJ0420015
苯	实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	ND	ND	ND
苯	排放速率 (kg/h)	--	--	--
甲苯	样品编号	Q2407HJ0420013	Q2407HJ0420014	Q2407HJ0420015
甲苯	实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	ND	ND	ND
甲苯	排放速率 (kg/h)	--	--	--
二甲苯	样品编号	Q2407HJ0420013	Q2407HJ0420014	Q2407HJ0420015
二甲苯	实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	ND	ND	ND
二甲苯	排放速率 (kg/h)	--	--	--
甲醇	样品编号	Q2407HJ0420010	Q2407HJ0420011	Q2407HJ0420012
甲醇	实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	ND	ND	ND
甲醇	排放速率 (kg/h)	--	--	--
备注		“ND”表示检测结果低于方法检出限。		

## 检测报告

YTHJ 字第 (202407043) 号

第 5 页 共 5 页

表 1-3 DA005 (频呐酮废气排放口) 检测结果

检测点位	DA005 (频呐酮废气排放口)			
检测日期	2024.08.15			
内径 (m)	0.3m			
高度 (m)	30m			
检测频次	第一次	第二次	第三次	
废气温度 (°C)	33.4	32.1	32.5	
废气流速 (m/s)	2.24	1.92	2.13	
含湿量 (%)	3.7	3.6	3.6	
标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	480	414	458	
甲醛	样品编号	Q2407HJ0420007	Q2407HJ0420008	Q2407HJ0420009
甲醛	实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	ND	ND	ND
甲醛	排放速率 (kg/h)	--	--	--
备注	“ND”表示检测结果低于方法检出限。			

\*\*\*\*报告结束\*\*\*\*



# 说 明

1. 本检测报告未加盖  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，对客户送样未按技术规范保存样品导致的结果偏差不负责。对于无法保存、复现的样品，仅对本次检测结果负责。
6. 委托方对本报告如有异议，请于收到报告之日起十五日内以书面形式向本公司提出。

联系地址：淄博高新区高科技创业园 C 座

邮政编码：255086

联系电话：（0533）5201811

公司网址：<http://www.zbyuantong.com.cn/>

