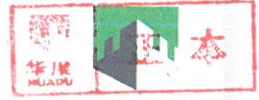


编号: HDBG/JC/HJ/20230208-06



HDBG/JC/HJ/20230208-06



检测 报 告

委托单位: 山东蓝星东大有限公司

项目类别: 固定污染源检测

山东华度检测有限公司

二〇二三年八月二十五日



1 委托单位信息

委托单位: 山东蓝星东大有限公司

委托单位地址: 山东省淄博市桓台县北外环路 25888 号

联系人及电话: 金辉 13853350996

2 检测结果

表 2-1 固定污染源检测结果-DA002 (进口)

采样日期	2023. 08. 23		分析日期	2023. 08. 23~08. 24	
样品编号	检测地点	检测项目	实测浓度 mg/m ³ (标况)	标干流量 m ³ /h (标况)	排放速率 kg/h (标况)
HJ/Q2308-0001	DA002 山东蓝星东 大有限公司 2#废气排放口 进口	VOCs (非甲烷总烃)	2.60×10 ³	/	/
HJ/Q2308-0002			2.57×10 ³	/	/
HJ/Q2308-0003			2.48×10 ³	/	/
/		测点管道直径 (m)	0.30		
/		排气筒高度 (m)	/		
/		生产运行负荷 (%)	90		
/		烟气温度 (°C)	/		
/		烟气水分 (含湿量%)	/		
/		烟气流速 (m/s)	/		
/		处理设施	/		
/		样品状态	采气袋		

此页以下空白

表 2-2 固定污染源检测结果-DA002

采样日期	2023.08.23		分析日期	2023.08.23~08.25		
样品编号	检测地点	检测项目	实测浓度 mg/m ³ (标况)	标干流量 m ³ /h (标况)	排放速率 kg/h (标况)	
HJ/Q2308-0005	DA002 山东蓝星东 大有限公司 2#废气排放口	VOCs (非甲烷总烃)	10.6	8882	9.4×10 ⁻²	
HJ/Q2308-0006			9.91	9393	9.3×10 ⁻²	
HJ/Q2308-0007			9.77	8977	8.8×10 ⁻²	
HJ/Q2308-0008		颗粒物	1.3	8882	1.2×10 ⁻²	
HJ/Q2308-0009			1.5	9393	1.4×10 ⁻²	
HJ/Q2308-0010			1.2	8977	1.1×10 ⁻²	
/		氮氧化物	7	8882	6.2×10 ⁻²	
/			9	9393	8.5×10 ⁻²	
/			7	8977	6.3×10 ⁻²	
/		测点管道直径 (m)	0.54			
/		排气筒高度 (m)	35			
/		生产运行负荷 (%)	90			
/		烟气温度 (°C)	48~49			
/		烟气水分 (含湿量%)	3.8			
/		烟气流速 (m/s)	13.0~13.7			
/		处理设施	催化氧化装置			
/	样品状态	采气袋、采样头				
备注	根据实测浓度计算的 VOCs (非甲烷总烃) 去除效率: $E_2 = (\bar{C}_{进口} - \bar{C}_{出口}) / \bar{C}_{进口} \times 100\% = 99.96\%$					

此页以下空白

3 检测技术规范、依据分析方法及使用仪器

检测类别	检测项目	依据及分析方法	现场检测/ 采样仪器	实验室分析仪器
有组织废气	VOCs (非甲烷总烃)	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	ZR-3730 污染源真空箱气袋采样器 CY/HJ-285	GC9790 II 福立气相色谱仪 SYS-118
	颗粒物	HJ 836-2017 固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法	3012H 自动烟尘(气)测试仪 CY/HJ-038	101-1EBS 电热鼓风干燥箱 SYS-019 THCZ-150 恒温恒湿称重系统 SYS-155 MS105DU 电子天平 1/100000 SYS-154
	氮氧化物	HJ 693-2014 固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法		/

4 其它需要说明事项

本次检测结果不予评价。



- 本报告结束 -

编制人(签字):

高青霞

审核人(签字):

马涛

授权签字人(签字):

马涛

签发日期: 2023 年 08 月 25 日

检测报告声明

- 1、报告未加盖本公司检测专用章、骑缝章及 CMA 章，报告无效。
- 2、报告无编制人、审核人、授权签字人签字无效。
- 3、报告需填写清楚，涂改无效。
- 4、部分复制检测报告无效；任何对本报告未经授权之涂改、伪造、变更及不当使用均属违法，其责任人将承担相关法律及经济责任，我公司保留对上述违法行为追究法律责任的权利。
- 5、检测委托方如对检测报告有异议，须于收到本检测报告之日起十五日内向我公司提出，逾期不再受理。
- 6、检验检测机构对委托人送检的样品进行检验的，检验检测报告对样品所检项目的符合性情况负责，送检样品的代表性和真实性由委托人负责。
- 7、本报告不得用于广告宣传。

地址：山东省淄博市高新区柳泉路 111 号创业火炬广场 C 座 9 层 邮编：255086
电话：0533-6079118 / 6076170
传真：0533-6079118 / 6076170