



正本

J2023-001

检测报告

Testing Report

中博检字(2023)第001号



项目名称: 例行监测项目
受检单位: 淄博北斗星化工有限公司果里分公司
检测类别: 例行监测
报告日期: 2023.03.10

山东中博环境检测有限公司
Shandong Zhong Bo Environmental Testing

检验检测专用章



检测报告

SDZB/ZLJL-029-4

中博检字(2023)第001号

第1页共3页

项目名称	例行监测项目		
受检单位	淄博北斗星化工有限公司果里分公司	采样地点	淄博市桓台县果里镇
样品数量	采样头×6	样品状态	完好
采样日期	2023.02.28	采样人员	周刚、张国峰
分析人员	张国峰、牛春丽	分析日期	2023.02.28-03.10

一、仪器设备基本情况

表1 主要仪器设备一览表

仪器设备	型号	仪器编号
准微量电子天平	AUW120D	SDZB-SYS-007
恒温恒湿称重系统	HW7700	SDZB-SYS-011
空盒气压表	DYM3	SDZB-XC-012
数字风速仪	QDF-6	SDZB-XC-013
温湿度计	TES1360A	SDZB-XC-015
噪声频谱分析仪	AWA62284	SDZB-XC-031
声级校准器	HS6020	SDZB-XC-048
自动烟尘烟气测试仪	GH-60E	SDZB-XC-050

二、检测依据及结果

2.1 检测依据

表2 废气检测方法依据一览表

项目名称	方法依据	分析方法	检出限
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	1.0 mg/m ³
氮氧化物	HJ 693-2014	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定点位 电解法	3 mg/m ³
二氧化硫	HJ 57-2017	固定污染源废气 二氧化硫的测定 定点位 电解法	3 mg/m ³



检测 报 告

中博检字（2023）第 001 号

第 1 页 共 3 页

项目名称	例行监测项目		
受检单位	淄博北斗星化工有限公司果里分公司	采样地点	淄博市桓台县果里镇
样品数量	采样头×6	样品状态	完好
采样日期	2023.02.28	采样人员	周刚、张国峰
分析人员	张国峰、牛春丽	分析日期	2023.02.28-03.10

一、仪器设备基本情况

表 1 主要仪器设备一览表

仪器设备	型号	仪器编号
准微量电子天平	AUW120D	SDZB-SYS-007
恒温恒湿称重系统	HW7700	SDZB-SYS-011
空盒气压表	DYM3	SDZB-XC-012
数字风速仪	QDF-6	SDZB-XC-013
温湿度计	TES1360A	SDZB-XC-015
噪声频谱分析仪	AWA62284	SDZB-XC-031
声级校准器	HS6020	SDZB-XC-048
自动烟尘烟气测试仪	GH-60E	SDZB-XC-050

二、检测依据及结果

2.1 检测依据

表 2 废气检测方法依据一览表

项目名称	方法依据	分析方法	检出限
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	1.0 mg/m ³
氮氧化物	HJ 693-2014	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定点位 电解法	3 mg/m ³
二氧化硫	HJ 57-2017	固定污染源废气 二氧化硫的测定 定点位 电解法	3 mg/m ³



检测报告

中博检字(2023)第001号

第2页共3页

表3 噪声检测方法依据一览表

项目名称	方法依据	分析方法	检出限
噪声	GB 12348-2008	工业企业厂界环境噪声排放标准	—

2.2 现场采样气象情况

表4 现场采样气象情况一览表

日期	时间	气象条件				
		气温 (°C)	气压 (kPa)	风速 (m/s)	风向	总云/低云
2023.02.28	11:09	13	102.1	2.4	SE	2/1

2.3 有组织废气检测结果

表5 有组织废气检测结果一览表

检测项目		采样点位	1#排气筒		
		采样时间	2023.02.28		
		采样频次	频次一	频次二	频次三
颗粒物	实测浓度	mg/m ³	3.5	3.4	3.4
	折算浓度	mg/m ³	9.7	9.8	9.9
	排放速率	kg/h	2.41×10 ⁻²	2.26×10 ⁻²	2.30×10 ⁻²
二氧化硫	实测浓度	mg/m ³	<3	<3	<3
	排放速率	kg/h	—	—	—
氮氧化物	实测浓度	mg/m ³	<3	<3	<3
	排放速率	kg/h	—	—	—
标干流量		Nm ³ /h	6898	6652	6771
烟温		°C	69.1	69.9	70.1
含氧量		%	14.7	14.9	15.0
备注：排气筒高度 18m，采样内径 0.8m；以基准含氧量 3.5%进行折算。					
检测项目		采样点位	2#排气筒		
		采样时间	2023.02.28		
		采样频次	频次一	频次二	频次三



检测 报 告

中博检字(2023)第001号

第3页共3页

颗粒物	实测浓度	mg/m ³	3.7	3.6	3.8
	折算浓度	mg/m ³	4.1	3.9	4.2
	排放速率	kg/h	2.67×10 ⁻²	2.74×10 ⁻²	2.80×10 ⁻²
标干流量		Nm ³ /h	7222	7613	7360
烟温		℃	69.2	70.1	70.5
含氧量		%	5.1	4.9	5.2
备注: 排气筒高度 18m, 采样内径 0.8m; 以基准含氧量 3.5%进行折算。					

2.4 噪声检测结果

噪声仪器校准结果和测定结果分别见表6和表7。

表6 噪声仪器校验表

仪器名称	监测项目	单位	校验日期	测量前校正	测量后校正	结论
声校准器	Leq(A)	dB(A)	2023.02.28昼间	93.7	93.8	合格

表7 噪声检测结果 [单位: dB(A)]

检测点位 \ 时段	2023.02.28	
	昼间	
	时间	Leq(A)
1#项目东厂界外1m	11:15	57
2#项目南厂界外1m	11:17	54
3#项目西厂界外1m	11:19	53
4#项目北厂界外1m	11:21	54

***** 报告结束 *****

编制人: 李辉

审核人: 王菲

授权签字人: 丁火手

日期: 2023.03.10

日期: 2023.03.10

签发日期: 2023.03.10

(检验检测专用章)

检验检测专用章

报告说明

- 1.本报告无检验检测专用章、骑缝章无效。
- 2.报告无编制人、审核人、授权签字人签名无效。
- 3.报告涂改无效。
- 4.未经本公司书面批准，不得部分复制本报告。
- 5.委托检测结果仅对来样负责。
- 6.检测结果仅对本次样品有效。
- 7.对检测报告若有异议，应于收报告之日起十五日内向本公司提出，逾期不予受理。

单位名称：山东中博环境检测有限公司

通讯地址：山东省淄博市桓台县创智谷 B4 座 6 楼

邮 编：256400