



181612050046
有效期2024年1月16日



摩尔检测
MolTesting

MOLT-TF-001-2018

检 测 报 告

TEST REPORT

报告编号: MOLT202310210

委托单位: 洛阳石化惠康脱硫剂有限责任公司

报告日期: 2023 年 11 月 06 日

河南摩尔检测有限公司



检测报告说明

- 1、本报告无本公司检验检测专用章、骑缝章及  章无效。
- 2、报告内容需填写齐全，无审核签发者签字无效。
- 3、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，逾期不予受理。
- 4、由委托单位自行采集的样品，仅对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责。
- 5、本报告未经同意不得用于广告宣传。
- 6、复制本报告中的部分内容无效。

河南摩尔检测有限公司

地 址：洛阳市老城区九都路立交桥东 400 米恒星商务楼 605 室

邮 编：471000

电 话：0379-63416167

传 真：0379-63416167

河南摩尔检测有限公司
检测报告

NO. MOLT202310210

第 1 页，共 3 页

项目名称	废气及废水检测		
联系电话	13937984158		
检测类别	委托检测		
样品类别	废气、废水	样品来源	现场采样
样品编号	G-01~G-15, W-01	样品状态	见检测结果
检测项目	见检测结果		
检测依据	见表 4 检测分析方法一览表。		
检测结果	检测结果见第 2~3 页的表 1~表 3。		
备注	/		
编制: 李婉莹 审核: 张金鑫 签发: 朱兰廷 签发日期: 2023.11.6			

河南摩尔检测有限公司 检测报告

NO. MOLT202310210

第 2 页，共 3 页

表 1 废气污染物有组织排放检测结果统计表

项目 检测点位	检测时间	检测频次	流量 (干标 m³/h)	颗粒物	
				排放浓度 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)
除尘器排气筒 出口	2023.10.30	第 1 次	7.45×10³	6.1	0.0454
		第 2 次	7.37×10³	4.9	0.0361
		第 3 次	7.52×10³	5.3	0.0399
		平均值	7.45×10³	5.4	0.0405
参考《大气污染物综合排放标准》 (GB16297-1996) 及排污许可证要求			/	10mg/m³	5.9kg/h

采样人员：赵勃、张丹峰；分析人员：周好利。

表 2 废气污染物无组织排放检测结果统计表

检测时间	检测频次	检测点位	颗粒物 (mg/m³)	备注
2023.10.30	第一次 (08:10-09:10)	厂界上风向	0.219	平均气温 16.9℃， 平均气压 100.1kPa， 西南风， 风速 2.4m/s
		厂界下风向 1#	0.279	
		厂界下风向 2#	0.265	
		厂界下风向 3#	0.288	
	第二次 (09:40-10:40)	厂界上风向	0.236	平均气温 18.7℃， 平均气压 100.1kPa， 西南风， 风速 2.1m/s
		厂界下风向 1#	0.312	
		厂界下风向 2#	0.297	
		厂界下风向 3#	0.319	
	第三次 (11:10-12:10)	厂界上风向	0.237	平均气温 23.4℃， 平均气压 99.9kPa， 南风， 风速 2.7m/s
		厂界下风向 1#	0.283	
		厂界下风向 2#	0.261	
		厂界下风向 3#	0.286	
参考《大气污染物综合排放标准》 (GB16297-1996) 中标准限值			1.0mg/m³	/

采样人员：赵勃、张丹峰；分析人员：周好利。

河南摩尔检测有限公司 检测报告

NO. MOLT202310210

第 3 页，共 3 页

表 3 废水检测结果统计表

检测点位	检测时间	检测项目	检测结果	参考《污水综合排放标准》(GB8978-1996)及排污许可证要求
DW001	2023.10.30 (10:46)	pH 值	7.5	6~9
		化学需氧量 (mg/L)	308	350mg/L
		生化需氧量 (mg/L)	106	160mg/L
		悬浮物 (mg/L)	12	250mg/L
		氨氮 (mg/L)	31.9	/
		样品状态	微浊、无色	/

采样人员：赵勃、张丹峰；分析人员：杨玉、邓晗、侯莹莹。

表 4 检测分析方法一览表

序号	检测项目	分析方法	仪器名称及编号	检出限或最低检出浓度
1	流量	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T16157-1996&修改单	低浓度自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260D 型 摩尔 Z127	/
2	颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017	电子天平 ESJ182-4 摩尔 T04	1.0mg/m ³
		环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 HJ 1263-2022	电子天平 ESJ182-4 摩尔 T04	7μg/m ³
3	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	便携式 pH 计 PHBJ-260F 摩尔 Z169	/
4	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ828-2017	/	4mg/L
5	生化需氧量	水质 五日生化需氧量的测定 稀释与接种法 HJ505-2009	恒温培养箱 SHP-80 摩尔 Z14	0.5mg/L
6	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB11901-89	电子天平 AL204/01 摩尔 T02	/
7	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ535-2009	紫外-可见分光光度计 TU 1810 摩尔 T01	0.025mg/L

正文结束

报告 (编号 MOLT202310210) 附件:

采样照片

