



230520110303  
有效期至2029年08月23日

# 检测报告

项目名称：中石油（内蒙古）新材料有限责任公司废水、废气、

噪声外委监测技术服务项目—2024年第3季度噪声检测

报告编号：BG2403110301054

委托单位：中石油（内蒙古）新材料有限责任公司

签发日期：2024年09月30日

内蒙古瑞普精准检验检测有限责任公司



## 声明

1. 本报告中检测数据、分析及结论的使用范围、有效时间按国家法律、法规及其它规定界定,超出使用范围或者有效时间的无效。
2. 本报告中检测数据、分析及结论未经我单位许可不得转借、使用、抄录、备份。
3. 本报告印发原件有效,未经本单位书面批准不得复制(全文复制除外)报告;复印件、传真件等形式印发件需加盖本单位公章视为有效。
4. 本报告页码、检验检测专用章、资质认定章、骑缝章、授权签字人签字齐全时生效。
5. 如对本报告有异议,须在收到报告之日起 15 个工作日内向本单位提出,逾期不提出视为认可。
6. 本单位不负责抽样时,结果仅适用于客户提供的样品。
7. 当客户提供的信息可能影响结果的有效性时,我公司不承担相关责任。
8. 检验结果中“—”表示“不适用”,“/”表示“未检验”,“\*”表示“分包检测项目”。

检测单位名称:内蒙古瑞普精准检验检测有限责任公司

检测单位地址:内蒙古自治区呼和浩特市新城区兴安北路 768 号铁龙小区综合楼 4 层 2044

邮编: 010051

联系电话: 0471-3298420

电子邮件: ruipujingzhun@163.com

## 内蒙古瑞普精准检验检测有限责任公司

## 项目基本情况一览表

委托单位	中石油（内蒙古）新材料有限责任公司		
委托单位地址	呼和浩特市赛罕区金桥开发区		
受检单位	中石油（内蒙古）新材料有限责任公司		
受检单位地址	呼和浩特市赛罕区金桥开发区		
联系人	李明虎	联系方式	13614714300
采样日期	2024.09.27	采样人	于海、温海云
收样日期	—	检测日期	2024.09.27
检测人	于海、温海云		
监测技术规范	《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB 12348-2008		
备注	—		
 (检验检测专用章) 签发日期: 2024年09月30日	编制人: 张雅馨	张雅馨	
	审核人: 崔义慧	崔义慧	
	批准人: 刘芳	刘芳	

## 前言

受中石油（内蒙古）新材料有限责任公司的委托，内蒙古瑞普精准检验检测有限责任公司于2024年09月27日对“中石油（内蒙古）新材料有限责任公司废水、废气、噪声外委监测技术服务项目—2024年第3季度噪声检测”项目进行检测。

## 噪声检测

### 1.样品信息及检测项目、检测频次

表1 采样点位、样品编号、检测项目及频次一览表

采样点位	样品编号	检测项目	检测频次
项目所在地厂界南	2403110301J2-ZS01-001	工业企业厂界 环境噪声	检测1天，昼、夜各 检测1次。
	2403110301J2-ZS01-002		
项目所在地厂界西1#	2403110301J2-ZS02-001		
	2403110301J2-ZS02-002		
项目所在地厂界西2#	2403110301J2-ZS03-001		
	2403110301J2-ZS03-002		
项目所在地厂界北侧	2403110301J2-ZS04-001		
	2403110301J2-ZS04-002		

### 2.检测方法、使用仪器和检出限

表2 检测方法、使用仪器和检出限一览表

检测项目	检测方法	使用仪器及编号	检出限
工业企业厂界 环境噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》 GB 12348-2008	AWA6228·型 多功能声级计 (NRJJ-CS-023②)	—

## 3. 气象参数

表 3 噪声检测时气象参数一览表

采样日期	采样时段	气温 (°C)	气压 (kPa)	湿度 (%RH)	气象状况	风向 (°)	风速 (m/s)
2024.09.27	17:00-17:07	12.3	90.1	36	晴	220	0.8
	22:45-22:54	8.6	90.0	34	晴	210	0.6
备注	风速小于 0.5m/s 时为静风。						

## 4. 检测结果

表 4 噪声检测结果表

采样日期	采样点位	样品编号		检测结果		
				昼间 dB (A)	夜间 dB (A)	
2024.09.27	项目所在地厂界南	昼间	2403110301J2-ZS01-001	50.4	47.4	
		夜间	2403110301J2-ZS01-002			
	项目所在地厂界西 1#	昼间	2403110301J2-ZS02-001	53.3	47.0	
		夜间	2403110301J2-ZS02-002			
	项目所在地厂界西 2#	昼间	2403110301J2-ZS03-001	54.5	48.9	
		夜间	2403110301J2-ZS03-002			
	项目所在地厂界北侧	昼间	2403110301J2-ZS04-001	53.3	47.4	
		夜间	2403110301J2-ZS04-002			
	标准限值				65	55
	备注	1、项目所在地厂界南、厂界西 1#、厂界西 2#、厂界北侧主要噪声源为：设备噪声。 2、标准限值依据《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB 12348-2008 中表 1 工业企业厂界环境噪声排放限值 3 类限值。 3、项目所在地厂界南 ZS01 点为客户指定测量点。				

### 5. 采样点位照片



图 1 噪声采样点位照片



### 5. 检测点位示意图



图 2 噪声检测点位示意图