



200112050970

资质有效期至:2026.02.18

受控编号: ZKHK-CX31-BG-WT02 (A)

检测报告

报告编号: ZKHK2024031808

项目名称:

废气

委托单位:

北京化学试剂研究所有限责任公司

受测单位:

北京化学试剂研究所有限责任公司

报告日期:

2024 年 3 月 26 日

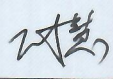
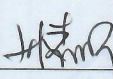
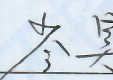
中科环控环境监测(北京)有限公司



检测数据报告单

报告编号: ZKHK2024031808

受控编号: ZKHK-CX31-BG-WT02 (A)

基本信息	
受测单位	北京化学试剂研究所有限责任公司
受测地址	北京市大兴区安定镇安定南街 1 号
样品来源	现场采样
样品状态	气态
样品编号	031808Q01-031808Q04
采样日期	2024.3.18
检测日期	2024.3.18-2024.3.24
检测性质	委托检测
检测项目	见下页
检测依据及设备	见技术说明
备注	---
报告编制人:	
审核人:	
签发人:	
签发日期:	2024年 3 月 26 日



检验检测专用章

中科环控环境监测(北京)有限公司

地址: 北京市房山区长虹东路 36 号院房山城建大厦 5 层

实验室电话: 400-880-5562、010-80359798 网址: www.zkmee.com

检测数据报告单

报告编号: ZKHK2024031808

受控编号: ZKHK-CX31-BG-WT02 (A)

废气（无组织）检测结果							
检测项目	监测点位						单位
	上风向 1#	下风向 2#	下风向 3#	下风向 4#	低温有机溶剂釜车间外 1 米 5#	硼源车间外 1 米 6#	
非甲烷总烃	0.62	0.67	0.68	0.64	0.75	0.82	mg/m³

附监测示意图:

○ 监测点位

气象条件				
监测日期	风向	风速 (m/s)	气温 (℃)	大气压 (KPa)
2024.3.18	东南风	1.3	15	101.7

检测数据报告单

报告编号: ZKHK2024031808

受控编号: ZKHK-CX31-BG-WT02 (A)

技术说明

检测方法依据及仪器				
类别	检测项目	检出限	检测标准 (方法)	主要检测仪器及编号
废气 (无组织)	非甲烷总烃	0.07mg/m ³ (以碳计)	HJ 604-2017 环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法	GC-7806CF 型气相色谱仪、YQ-10025

*****报告结束*****



200112050970

资质有效期至:2026.02.18

受控编号: ZKHK-CX31-BG-WT03 (A)

检测报告

报告编号: ZKHK2024031808

项目名称:

废水

委托单位:

北京化学试剂研究所有限责任公司

受测单位:

北京化学试剂研究所有限责任公司

报告日期:

2024 年 3 月 26 日

中科环控环境监测(北京)有限公司



检测数据报告单

报告编号: ZKHK2024031808

受控编号: ZKHK-CX31-BG-WT03 (A)

基本信息	
受测单位	北京化学试剂研究有限责任公司
受测地址	北京市大兴区安定镇安定南街 1 号
样品来源	现场采样
样品状态	液态
样品编号	031808S01
采样日期	2024.3.18
检测日期	2024.3.18-2024.3.24
检测性质	委托检测
检测项目	见下页
检测依据及设备	见技术说明
备注	——
报告编制人:	2024
审核人:	2024
签发人:	2024
签发日期:	2024 年 3 月 26 日

检验检测专用章

检验检测专用章

检测数据报告单

报告编号: ZKHK2024031808

受控编号: ZKHK-CX31-BG-WT03 (A)

检测结果			
检测项目	采样位置	检测结果	单位
悬浮物	总排口	10	mg/L
pH 值		6.8	无量纲
氨氮		15.4	mg/L
化学需氧量		20	mg/L
五日生化需氧量		5.2	mg/L
动植物油类		0.93	mg/L
总磷		0.31	mg/L

质控样品检测及评价

序号	项目	单位	实测值	标准值	质控结果评价	备注
1	氨氮	mg/L	21.8	21.9±0.9	合格, 不确定度内	/
2	化学需氧量	mg/L	20.4	20.8±1.6	合格, 不确定度内	/
3	石油类	mg/L	24.1	25.7±2.0	合格, 不确定度内	/
4	总磷	mg/L	1.70	1.72±0.06	合格, 不确定度内	/

检测数据报告单

报告编号: ZKHK2024031808

受控编号: ZKHK-CX31-BG-WT03 (A)

技术说明

检测方法依据及仪器				
类别	检测项目	检出限	检测标准 (方法)	主要检测仪器及编号
废水	pH 值	/	HJ 1147-2020 水质 pH 值的测定 电极法	LC-PHB-1A 型便携式酸度计、YQ-10046
	悬浮物	4 mg/L	GB 11901-1989 水质 悬浮物的测定 重量法	101-1s 型电热鼓风干燥箱、YQ-10011, FA1204 型电子分析天平、YQ-10020
	氨氮	0.025mg/L	HJ 535-2009 水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法	752 型紫外可见分光光度计、YQ-10006
	化学需氧量	4 mg/L	HJ 828-2017 水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法	滴定管 (酸)、YQ-30037
	五日生化需氧量	0.5 mg/L	HJ 505-2009 水质 五日生化需氧量 (BOD ₅) 的测定 稀释与接种法	SPX-250B 型生化培养箱、YQ-10047, 滴定管 (酸)、YQ-30067
	动植物油类	0.06 mg/L	HJ 637-2018 水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法	EP600 型红外分光测油仪、YQ-10008
	总磷	0.01 mg/L	GB 11893-1989 水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法	752 型紫外可见分光光度计、YQ-10073

*****报告结束*****

中科环控环境监测 (北京) 有限公司

地址: 北京市房山区长虹东路 36 号院房山城建大厦 5 层

实验室电话: 400-880-5562、010-80359798 网址: www.zkmee.com

第 3 页共 3 页



200112050970

资质有效期至:2026.02.18

受控编号: ZKHK-CX31-BG-WT01 (A)

检测报告

报告编号: ZKHK2024031808

项目名称:

噪声

委托单位:

北京化学试剂研究所有限责任公司

受测单位:

北京化学试剂研究所有限责任公司

报告日期:

2024 年 3 月 26 日

中科环控环境监测(北京)有限公司



检测数据报告单

报告编号: ZKHK2024031808

受控编号: ZKHK-CX31-BG-WT01 (A)

基本信息		
受检单位	北京化学试剂研究所有限责任公司	
受检地址	北京市大兴区安定镇安定南街 1 号	
样品来源	现场采样	
样品状态	——	
样品编号	——	
采样日期	2024.3.18	
检测日期	2024.3.18-2024.3.24	
检测性质	委托检测	
检测项目	见下页	
检测依据及设备	见技术说明	
备注	——	
报告编制人:	王芳	
审核人:	王芳	
签发人:	李昊	
签发日期:	2024年 3 月 26 日	

检测数据报告单

报告编号: ZKHK2024031808

受控编号: ZKHK-CX31-BG-WT01 (A)

噪声检测结果					
监测点位	气象条件	监测结果 Leq 值, dB (A)			
		主要声源	时间	检测周期	结果 dB (A)
南厂界外 1 米 1#	天气: 晴 风速: 1.5m/s	交通、设备噪声	2024.3.18 16:00-17:00	60s	50.0
西厂界外 1 米 2#		交通、设备噪声			51.7
北厂界外 1 米 3#		交通、设备噪声			52.1
东厂界外 1 米 4#		交通、设备噪声			53.8

附监测示意图:

△:监测点位

检测数据报告单

报告编号: ZKHK2024031808

受控编号: ZKHK-CX31-BG-WT01 (A)

技术说明

检测方法依据及仪器			
类别	检测项目	检测标准 (方法)	主要检测仪器及编号
噪声	工业企业厂界环境噪声	GB 12348-2008 工业企业厂界环境噪声排放标准	ZCF-5 风速风向仪、YQ-10021, AWA5688 噪声多功能声级计、YQ-10043, AWA6022A 声校准器、YQ-10042

*****报告结束*****

