



# 检验检测报告

YP01J23D006-11C

项目名称: 中煤鄂尔多斯能源化工有限公司 2023 年废气、噪声检测项目 (4 季度检测)

委托单位: 中煤鄂尔多斯能源化工有限责任公司

报告日期: 2023 年 11 月 11 日

内蒙古亚普环境监测有限公司



## 声明

- 1.本报告中检测数据、分析及结论的使用范围、有效时间按国家规范、准则及其它规定界定，超出使用范围或者有效时间时无效。
- 2.本报告涂改、增删无效，本报告无页码无效，无公司检验检测专用章、骑缝章无效。
- 3.本报告无编制人、审核人、批准人签字无效。
- 4.委托方若对检测报告有异议，须于收到本公司报告五日内以书面形式向本公司提出，逾期将不受理。无法保存、复现的样品不受理申诉。
- 5.接受委托送检的，其检验检测数据、结果仅适用于客户提供的样品。
- 6.如果项目左上角标“\*”标识，表示该项目为分包项目。
- 7.本检测结果仅代表检测时委托方提供的工况条件下的项目测值。
- 8.未经本公司同意，不得将本报告用于评优、广告等与委托目的不相一致的其他活动。
- 9.未经本机构批准，不得复制（全文复制除外）报告或证书。

通讯地址：内蒙古自治区呼和浩特市玉泉区石羊桥西路5号院1号综合楼5层（整层）

邮编：010020

电话：0471-2532703

传真：0471-2532703



## 一、检测项目信息

项目名称	中煤鄂尔多斯能源化工有限公司 2023 年废气、噪声检测 (4 季度检测)		
项目地址	内蒙古自治区鄂尔多斯市乌审旗		
样品类别	废气、噪声		
采样日期	2023. 11. 04-2023. 11. 08	检测日期	2023. 11. 04-2023. 11. 10
委托人	陈经理	联系方式	18647755923
天气情况	晴	风速	/

## 二、检测方法

表 2 检测项目、方法来源、使用仪器及检出限

序号	检测项目	方法来源	使用仪器及编号	检出限
1	氨	《环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法》 HJ 533-2009	紫外可见分光光度计 L5S YPJC-YQ-050	0.01mg/m <sup>3</sup>
2	低浓度颗粒物	《固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法》 HJ 836-2017	GH-60E YPJC-YQ-022 型自动烟尘烟气测试仪 DL6300 YPJC-YQ-191	1.0mg/m <sup>3</sup>
3	非甲烷总烃	《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》 HJ38-2017	气相色谱仪 GC-450 YPJC-YQ-082	0.07mg/m <sup>3</sup>
4	氮氧化物	《固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法》 HJ693-2014	GH-60E YPJC-YQ-022 型自动烟尘烟气测试仪 DL6300 YPJC-YQ-191	3mg/m <sup>3</sup>
5	二氧化硫	《固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法》 HJ57-2017	GH-60E YPJC-YQ-022 型自动烟尘烟气测试仪 DL6300 YPJC-YQ-191	3mg/m <sup>3</sup>
6	烟气黑度	《空气与废气监测分析方法》(第四版增补版) 第五篇 第三章 三(二) 测烟望远镜法 (B)	林格曼望远镜 YPJC-YQ-030 TC-LP	—
7	汞及其化合物	《固定污染源废气汞的测定》冷原子吸收分光光度法 (暂行) HJ 543-2009	冷原子吸收测汞仪 F732-V 型 SB-058	2.50×10 <sup>-3</sup> mg/m <sup>3</sup>
8	甲醛	《空气和废气监测分析方法》(第四版增补版) 第六篇 第四章 二(一) 酚试剂分光光度法	紫外可见分光光度计 L5S YPJC-YQ-050	—
9	硫化氢	《空气和废气监测分析方法》(第四版增补版) 第三篇 第一章 十一(二) 亚甲基蓝分光光度法 (B)	紫外可见分光光度计 L5S YPJC-YQ-050	0.001mg/m <sup>3</sup>
10	非甲烷总烃	《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》 HJ 604-2017	气相色谱仪 GC-450 YPJC-YQ-082	0.07mg/m <sup>3</sup>



续表 2 检测项目、方法来源、使用仪器及检出限

序号	检测项目	方法来源	使用仪器及编号	检出限
11	总悬浮颗粒物	《环境空气总悬浮颗粒物的测定重量法》HJ1263-2022	恒温恒流大气 颗粒物采样器 MH1205 YPJC-YQ-060 YPJC-YQ-061 YPJC-YQ-062 YPJC-YQ-063	7 μg/m <sup>3</sup>
12	工业厂界噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB12348-2008	多功能声级计 AWA5688 YPJC-YQ-070	—
13	臭气浓度	《环境空气和废气臭气的测定三点比较式臭袋法》HJ 1262-2022	—	—
14	甲醇	《空气和废气监测分析方法》(第四版增补版)第六篇 第一章六(二) 变色酸比色法	紫外可见分光光度计 L5S YPJC-YQ-050	0.3 mg/m <sup>3</sup>

环境监测气相参数记录表

采样时间	环境温度 (°C)	环境湿度 (%RH)	大气压 (kPa)	风速 (m/s)	风向	云量	低云	天气状况
2023.11.05 (08:00)	0	30.25	87.34	5.5	西北	5	3	晴
2023.11.05 (11:00)	1.2	31.16	87.45	5.0	西北	4	3	晴
2023.11.05 (14:00)	2.4	29.83	87.48	3.7	西北	4	2	晴
2023.11.05 (17:00)	0	28.62	87.29	2.0	西北	5	1	晴
2023.11.06 (08:00)	-5.2	29.51	87.00	1.3	西南	5	3	晴
2023.11.06 (11:00)	1.3	32.12	87.00	1.3	西南	4	3	晴
2023.11.06 (14:00)	5.4	31.46	87.12	2.7	西南	4	2	晴
2023.11.06 (17:00)	5.3	30.24	86.98	2.4	西南	5	1	晴

### 三、检测结果

表 3 检测结果

测点	烟尘参数	分析结果			
		气袋、完好无漏无破损	气袋、完好无漏无破损	气袋、完好无漏无破损	平均值
低温甲醇洗装置GRTO安全型蓄热式焚烧炉废气	样品状态	气袋、完好无漏无破损	气袋、完好无漏无破损	气袋、完好无漏无破损	平均值
	样品编号	FQ23D00611C0101041	FQ23D00611C0101042	FQ23D00611C0101043	
	烟气温度 (°C)	88.6	88.9	89.4	88.9
	烟气流速 (m/s)	7.88	7.89	8.28	8.02
	标干烟气流量 (m <sup>3</sup> /h)	225944	225093	236391	229143
	非甲烷总烃浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	1.22	1.18	1.24	1.21

备注: 结果执行《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996 中表 2 排放限值非甲烷总烃: 120mg/Nm<sup>3</sup>



续表 3 检测结果

测点	烟尘参数	分析结果			
		吸收瓶完好无漏无破损	吸收瓶完好无漏无破损	吸收瓶完好无漏无破损	平均值
II 系列 7 巴吸塔收	样品状态	吸收瓶完好无漏无破损	吸收瓶完好无漏无破损	吸收瓶完好无漏无破损	平均值
	样品编号	FQ23D00611C0102041	FQ23D00611C0102041	FQ23D00611C0102041	
	烟气温度 (°C)	47.2	47.4	47.2	47.27
	烟气流速 (m/s)	8.13	8.37	7.78	8.09
	标干烟气流量 (m³/h)	11680	11992	11165	11612
	氨 (mg/m³)	26.49	27.40	25.18	26.35
	甲醛 (mg/m³)	ND	ND	ND	ND
备注: 《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996 中表 2 排放限值甲醛:25mg/Nm³ ND 表示未检出					

续表 3 检测结果

测点	烟尘参数	分析结果			
		吸收瓶完好无漏无破损	吸收瓶完好无漏无破损	吸收瓶完好无漏无破损	平均值
I 系列 7 巴吸塔收	样品状态	吸收瓶完好无漏无破损	吸收瓶完好无漏无破损	吸收瓶完好无漏无破损	平均值
	样品编号	FQ23D00611C0103041	FQ23D00611C0103041	FQ23D00611C0103041	
	烟气温度 (°C)	21.7	21.9	21.8	21.8
	标干烟气流量 (m³/h)	11445	11403	10848	11232
	烟气流速 (m/s)	7.46	7.47	7.12	7.35
	氨 (mg/m³)	27.73	28.27	27.28	27.76
	甲醛 (mg/m³)	ND	ND	ND	ND
备注: 《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996 中表 2 排放限值甲醛:25mg/Nm³ ND 表示未检出					

续表 3 检测结果

测点	烟尘参数	分析结果			
		吸收瓶完好无漏无破损	吸收瓶完好无漏无破损	吸收瓶完好无漏无破损	平均值
常压吸收塔 1 系列	样品状态	吸收瓶完好无漏无破损	吸收瓶完好无漏无破损	吸收瓶完好无漏无破损	平均值
	样品编号	FQ23D00611C0104041	FQ23D00611C0104042	FQ23D00611C0104043	
	烟气温度 (°C)	55.2	55.6	55.4	55.4
	标干烟气流量 (m³/h)	24170	22118	22108	22799
	烟气流速 (m/s)	5.82	5.31	5.62	5.58
	氨 (mg/m³)	32.72	38.27	36.22	35.73
	甲醛 (mg/m³)	ND	ND	ND	ND
备注: 《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996 中表 2 排放限值甲醛:25mg/Nm³ ND 表示未检出					



续表 3 检测结果

测点	烟尘参数	分析结果			
		吸收瓶、完好无漏无破损	吸收瓶、完好无漏无破损	吸收瓶、完好无漏无破损	平均值
常压吸收塔 2#	样品状态	吸收瓶、完好无漏无破损	吸收瓶、完好无漏无破损	吸收瓶、完好无漏无破损	平均值
	样品编号	FQ23D00611C0105041	FQ23D00611C0105042	FQ23D00611C0105043	
	烟气温度 (°C)	42.3	42.1	42.3	42.23
	标干烟气流量 (m³/h)	26917	25000	24959	25625
	烟气流速 (m/s)	6.16	5.93	5.70	5.93
	氨 (mg/m³)	26.88	25.24	23.70	25.27
	甲醛 (mg/m³)	ND	ND	ND	ND

备注: 结果执行《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996 中表 2 排放限值甲醛:25mg/Nm³  
ND 表示未检出

续表 3 检测结果

测点	烟尘参数	分析结果			
		介质滤膜、吸收瓶完好无漏无破损	介质滤膜、吸收瓶完好无漏无破损	介质滤膜、吸收瓶完好无漏无破损	平均值
尿素造粒废气 2#	样品状态	介质滤膜、吸收瓶完好无漏无破损	介质滤膜、吸收瓶完好无漏无破损	介质滤膜、吸收瓶完好无漏无破损	平均值
	样品编号	FQ23D00611C0106241	FQ23D00611C0106242	FQ23D00611C0106243	
	烟气温度 (°C)	34.7	34.9	35.3	35.0
	标干烟气流量 (m³/h)	401408	429983	436111	422501
	烟气流速 (m/s)	13.21	14.19	14.38	13.93
	颗粒物排放速率 (kg/h)	12.24	12.85	13.17	12.75
	颗粒物浓度实测值 (mg/m³)	30.5	30.0	30.2	30.2
	氨 (mg/m³)	4.35	4.24	3.95	4.18
	甲醛 (mg/m³)	ND	ND	ND	ND

备注: 结果执行《恶臭污染物综合排放标准》GB14554-1993 表 2 排放限值氨: 75kg/h, 《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996 中表 2 排放限值甲醛:25mg/Nm³, 颗粒物 120mg/Nm³。ND 表示未检出



续表 3 检测结果

测点	烟尘参数	分析结果			平均值
		介质滤膜、吸收瓶完好无漏无破损	介质滤膜、吸收瓶完好无漏无破损	介质滤膜、吸收瓶完好无漏无破损	
尿素造粒废气 1#	样品状态	介质滤膜、吸收瓶完好无漏无破损	介质滤膜、吸收瓶完好无漏无破损	介质滤膜、吸收瓶完好无漏无破损	平均值
	样品编号	FQ23D00611C0107241	FQ23D00611C0107242	FQ23D00611C0107243	
	烟气温度 (°C)	36.2	36.4	36.1	36.2
	标干烟气流量 (m³/h)	463158	466498	446477	458711
	烟气流速 (m/s)	15.30	15.47	14.76	15.18
	颗粒物排放速率 (kg/h)	13.52	13.78	13.71	13.67
	颗粒物浓度实测值 (mg/m³)	29.2	29.5	30.7	29.8
	氨 (mg/m³)	5.14	5.42	5.70	5.42
	甲醛 (mg/m³)	ND	ND	ND	ND

备注: 结果执行《恶臭污染物综合排放标准》GB14554-1993 表 2 排放限值氨: 75kg/h, 《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996 中表 2 排放限值甲醛: 25mg/m³, 颗粒物 120mg/Nm³。ND 表示未检出

续表 3 检测结果

测点	烟尘参数	分析结果			平均值
		气袋完好无漏无破损	气袋完好无漏无破损	气袋完好无漏无破损	
低温甲醇洗废气 1#	样品状态	气袋完好无漏无破损	气袋完好无漏无破损	气袋完好无漏无破损	平均值
	样品编号	FQ23D00611C0108021	FQ23D00611C0108022	FQ23D00611C0108023	
	烟气温度 (°C)	27.7	27.5	27.6	27.6
	标干烟气流量 (m³/h)	73451	73953	71253	72885
	烟气流速 (m/s)	27.63	27.80	26.74	27.39
	氮氧化物浓度实测值 (mg/m³)	ND	ND	ND	ND
	氮氧化物排放速率 (kg/h)	ND	ND	ND	ND
	二氧化硫浓度实测值 (mg/m³)	37	34	39	37
	二氧化硫排放速率 (kg/h)	2.72	2.51	2.78	2.67
	非甲烷总烃浓度 (mg/m³)	8240	7462	7218	7640
	甲醇浓度 (mg/m³)	ND	ND	ND	ND
	甲醇排放速率 (kg/h)	ND	ND	ND	ND

备注: 结果执行《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996 中表 2 排放限值非甲烷总烃: 120mg/Nm³, SO²: 550mg/Nm³, NOx: 1400mg/Nm³。ND 表示未检出



续表 3 检测结果

测点	烟尘参数	分析结果			平均值
		气袋完好无漏无破损	气袋完好无漏无破损	气袋完好无漏无破损	
低温 甲醇 洗废 气 2#	样品状态	气袋完好无漏无破损	气袋完好无漏无破损	气袋完好无漏无破损	平均值
	样品编号	FQ23D00611C0109021	FQ23D00611C0109022	FQ23D00611C0109023	
	烟气温度 (°C)	28.2	28.0	28.1	28.1
	标干烟气流量 (m³/h)	74732	74214	73503	74149
	烟气流速 (m/s)	28.13	27.86	27.63	27.87
	氮氧化物浓度实测值 (mg/m³)	ND	ND	ND	ND
	氮氧化物排放速率 (kg/h)	ND	ND	ND	ND
	二氧化硫浓度实测值 (mg/m³)	33	37	39	36
	二氧化硫排放速率 (kg/h)	2.47	2.75	2.87	2.70
	非甲烷总烃浓度 (mg/m³)	12870	13728	12648	13082
	甲醇浓度 (mg/m³)	ND	ND	ND	ND
	甲醇排放速率 (kg/h)	ND	ND	ND	ND

备注: 结果执行《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996 中表 2 排放限值非甲烷总烃: 120mg/Nm³  
SO<sub>2</sub>: 550mgN/m³, NO<sub>x</sub>: 1400mg/Nm³. ND 表示未检出

续表 3 检测结果

测点	烟尘参数	分析结果			平均值
		气袋、完好无漏无破损	气袋、完好无漏无破损	气袋、完好无漏无破损	
污水 臭气 处理 装置	样品状态	气袋、完好无漏无破损	气袋、完好无漏无破损	气袋、完好无漏无破损	平均值
	样品编号	FQ23D00611C0110041	FQ23D00611C0110042	FQ23D00611C0110043	
	烟气温度 (°C)	22.3	22.1	22.3	22.23
	标干烟气流量 (m³/h)	2225	2063	2247	2178
	烟气流速 (m/s)	3.90	3.62	3.18	3.57
	非甲烷总烃浓度 (mg/m³)	1.18	1.01	0.94	1.04

备注: 结果执行《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996 中表 2 排放限值非甲烷总烃: 120mg/Nm³



续表 3 检测结果

测点	烟尘参数	分析结果			平均值
		介质滤膜、吸收瓶完好无漏无破损	介质滤膜、吸收瓶完好无漏无破损	介质滤膜、吸收瓶完好无漏无破损	
尿素产品冷却气废气2#	样品状态	介质滤膜、吸收瓶完好无漏无破损	介质滤膜、吸收瓶完好无漏无破损	介质滤膜、吸收瓶完好无漏无破损	平均值
	样品编号	FQ23D00611C0111241	FQ23D00611C0111242	FQ23D00611C0111243	
	烟气温度 (°C)	34.2	34.4	34.2	34.3
	标干烟气流量 (m³/h)	124913	127080	123020	125004
	烟气流速 (m/s)	13.20	13.41	13.00	13.20
	颗粒物排放速率 (kg/h)	1.00	1.04	1.02	1.02
	颗粒物浓度实测值 (mg/m³)	8.0	8.1	8.2	8.1
	氨 (mg/m³)	3.74	3.94	4.23	3.97
甲醛 (mg/m³)	ND	ND	ND	ND	

备注: 结果执行《恶臭污染物综合排放标准》GB14554-1993 表 2 排放限值氨: 75kg/h, 《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996 中表 2 排放限值甲醛: 25mg/Nm³, 颗粒物 120mg/Nm³。ND 表示未检出

续表 3 检测结果

测点	烟尘参数	分析结果			平均值
		介质滤膜、吸收瓶完好无漏无破损	介质滤膜、吸收瓶完好无漏无破损	介质滤膜、吸收瓶完好无漏无破损	
尿素产品冷却气废气1#	样品状态	介质滤膜、吸收瓶完好无漏无破损	介质滤膜、吸收瓶完好无漏无破损	介质滤膜、吸收瓶完好无漏无破损	平均值
	样品编号	FQ23D00611C0112241	FQ23D00611C0112242	FQ23D00611C0112243	
	烟气温度 (°C)	32.4	32.2	32.6	32.4
	标干烟气流量 (m³/h)	128989	125656	125474	126706
	烟气流速 (m/s)	13.75	13.36	13.37	13.49
	颗粒物排放速率 (kg/h)	0.75	0.71	0.72	0.73
	颗粒物浓度实测值 (mg/m³)	5.8	5.6	5.7	5.7
	氨 (mg/m³)	4.16	3.80	3.79	3.91
甲醛 (mg/m³)	ND	ND	ND	ND	

备注: 结果执行《恶臭污染物综合排放标准》GB14554-1993 表 2 排放限值氨: 75kg/h, 《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996 中表 2 排放限值甲醛: 25mg/Nm³, 颗粒物 120mg/Nm³。ND 表示未检出



续表 3 检测结果

测点	烟尘参数	分析结果			
		吸收瓶完好无漏无破损	吸收瓶完好无漏无破损	吸收瓶完好无漏无破损	平均值
动力站 锅炉烟 气	样品状态	吸收瓶完好无漏无破损	吸收瓶完好无漏无破损	吸收瓶完好无漏无破损	平均值
	样品编号	FQ23D00611C0113041	FQ23D00611C0113042	FQ23D00611C0113043	
	烟气温度 (°C)	57.3	57.6	57.7	57.5
	标干烟气流量 (m³/h)	3043528	3303724	3248554	3198602
	烟气流速 (m/s)	6.30	6.86	6.74	6.63
	汞及其化合物	ND	ND	ND	ND
	林格曼黑度	<1	<1	<1	<1

备注: 结果执行《火电厂大气污染物排放标准》GB13223-2011 二级标准排放限值: 汞及其化合物: 0.03mg/Nm³  
林格曼黑度≤1, ND 表示未检出。

续表 3 检测结果

测点	烟尘参数	分析结果			
		气袋、完好无漏无破损	气袋、完好无漏无破损	气袋、完好无漏无破损	平均值
激冷室 放空气	样品状态	气袋、完好无漏无破损	气袋、完好无漏无破损	气袋、完好无漏无破损	平均值
	样品编号	FQ23D00611C0114091	FQ23D00611C0114092	FQ23D00611C0114093	
	非甲烷总烃浓度 (mg/m³)	1.32	1.73	1.81	1.62
渣水闪蒸汽	非甲烷总烃浓度 (mg/m³)	1.26	1.55	1.78	1.53

续表 3 检测结果

测点	烟尘参数	分析结果			
		介质滤膜、吸收瓶完好 无漏无破损	介质滤膜、吸收瓶完好 无漏无破损	介质滤膜、吸收瓶完好 无漏无破损	平均值
硫氨 干燥 包装 废气	样品状态	介质滤膜、吸收瓶完好 无漏无破损	介质滤膜、吸收瓶完好 无漏无破损	介质滤膜、吸收瓶完好 无漏无破损	平均值
	样品编号	FQ23D00611C0115241	FQ23D00611C0115242	FQ23D00611C0115243	
	烟气温度 (°C)	25.6	25.2	25.6	25.47
	标干烟气流量 (m³/h)	12509	12516	11428	12151
	烟气流速 (m/s)	5.55	5.54	5.06	5.38
	颗粒物排放速率 (kg/h)	0.02	0.02	0.02	0.02
	颗粒物浓度实测值 (mg/m³)	1.6	1.6	1.8	1.7
	氨 (mg/m³)	4.42	4.24	3.89	4.18

备注: 结果执行《恶臭污染物综合排放标准》GB14554-1993 表 2 排放限值氨: 75kg/h, 《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996 中表 2 排放限值颗粒物 120mg/Nm³。



### 四、检测结果 (厂界无组织)

检测类别		厂界无组织废气		检测性质	委托检测	
采样时间	检测项目	采样点位及检测结果				标准限制
		厂界 1#上风向	厂界 2#下风向	厂界 3#下风向	厂界 4#下风向	
2023. 11. 05	氨 (mg/m <sup>3</sup> )	0.85	1.00	1.07	0.91	1.5
		0.88	1.02	1.09	0.93	
		0.88	1.00	1.15	0.89	
		0.88	0.99	1.14	0.96	
2023. 11. 05	硫化氢 (mg/m <sup>3</sup> )	ND	ND	ND	ND	0.06
		ND	ND	ND	ND	
		ND	ND	ND	ND	
		ND	ND	ND	ND	
2023. 11. 05	非甲烷总烃 (mg/m <sup>3</sup> )	1.13	3.42	1.28	1.18	5.0
		1.18	3.28	1.26	1.37	
		1.15	3.36	1.17	1.25	
		1.24	3.27	2.01	1.83	
2023. 11. 05	颗粒物 (厂界) (mg/m <sup>3</sup> )	0.106	0.358	0.371	0.402	1.0
		0.126	0.387	0.395	0.425	
		0.149	0.386	0.403	0.436	
		0.135	0.374	0.386	0.441	
2023. 11. 06	颗粒物 (渣场) (mg/m <sup>3</sup> )	0.146	0.389	0.405	0.419	1.0
		0.152	0.396	0.418	0.438	
		0.134	0.356	0.405	0.431	
		0.128	0.368	0.425	0.441	
2023. 11. 05	甲醇 (mg/m <sup>3</sup> )	ND	ND	ND	ND	12
		ND	ND	ND	ND	
		ND	ND	ND	ND	
		ND	ND	ND	ND	
2023. 11. 05	臭气浓度 (无量纲)	ND	ND	ND	ND	-
		ND	ND	ND	ND	
		ND	ND	ND	ND	
		ND	ND	ND	ND	

备注: 结果执行《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 二级标准排放限值, ND 表示未检出。



### 五、噪声检测结果

图克厂区厂界环境噪声检测结果

测量时间	昼间: 2023年11月05日 11:03-11:52 夜间: 2023年11月05日 22:12-22:59			声功能区	3类		
环境条件	昼间: 晴, 风速 4.3m/s , 夜间: 晴, 风速 3.6m/s			测试工况	/		
测点号	测点位置	主要噪声源	距声源距离(m)	测量值 dB(A)			
				昼间		夜间	
				时间	测量值	时间	测量值
1	厂界外东	设备噪声	/	11:03	56.3	22:12	48.3
2	厂界外南	设备噪声	/	11:21	57.1	22:26	49.2
3	厂界外西	设备噪声	/	11:40	56.9	22:43	47.6
4	厂界外北	设备噪声	/	11:52	58.2	22:59	48.5
备注: 检测结果执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中3类限值昼间65dB(A), 夜间55dB(A)。							

人工湖厂界环境噪声检测结果

测量时间	昼间: 2023年11月06日 14:20-15:10 夜间: 2023年11月06日 23:15-00:18			声功能区	3类		
环境条件	昼间: 晴, 风速 2.6m/s , 夜间: 晴, 风速 2.4m/s			测试工况	/		
测点号	测点位置	主要噪声源	距声源距离(m)	测量值 dB(A)			
				昼间		夜间	
				时间	测量值	时间	测量值
1	厂界外东	设备噪声	/	14:20	56.9	23:15	48.2
2	厂界外南	设备噪声	/	14:39	55.8	23:30	47.6
3	厂界外西	设备噪声	/	14:56	56.3	23:51	46.8
4	厂界外北	设备噪声	/	15:10	57.4	00:18	47.3
备注: 检测结果执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中3类限值昼间65dB(A), 夜间55dB(A)。							

-----报告结束-----

编制人:

梁业琦

审核人:

曹磊

批准人(曹磊):

曹磊

2023年11月11日



# 公司简介

## 公司概况

内蒙古亚普环境检测有限公司成立于2018年08月，独立法人机构，已获得由内蒙古自治区质量技术监督局批准的检验检测机构资质认定书（CMA认证），本公司是从事环境，公共场所，化肥、防雷装置检验检测的综合性第三方检测机构，公司将依据RB/T214-2017《检验检测机构资质认定能力评价检验检测机构通用要求》等相关法律法规要求，本着“精准、诚信、严谨、高效”的工作态度，以“科学、公正”为准绳，恪守职业道德，开展相关检验检测工作。

公司位于内蒙古自治区呼和浩特市玉泉区，其注册资本为1000万人民币，实验室占地面积800多平方米，设有理化试验室、光谱检测室、色谱检测室、微生物检测室、技术部、综合业务部等科室。

## 业务范围

公司目前的检测能力已经扩展到室内环境检测、环境空气和废气检测、噪声检测、饮食业油烟检测、房屋安全检测、消防检测的便捷高效服务。测、水和废水检测、土壤检测、化肥检测、生活饮用水检测，辐射监测；放射卫生技术服务；放射性污染监测；建设工程质量检测；生态资源监测；环境保护监测；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）为客户提供了一站

## 仪器设备

公司目前拥有仪器设备三百余台套，大型仪器包括：气象色谱仪、气相色谱质谱联用仪、原子吸收分光光度计、紫外/可见分光光度计、火焰光度计、烟尘烟气测试仪、综合大气采样器、油气回收检测仪、电磁辐射分析仪及各种防雷装置测试仪等。