



KPJC-BG-001

检验检测报告

项目编号: KPJCHJ-2412-WT-034

项目名称: 赤峰市宇拓工贸有限责任公司无组织废气
委托检测 2024 年下半年

委托单位: 赤峰市宇拓工贸有限责任公司

检测类别: 无组织废气

检测单位: 内蒙古科谱检测技术有限公司

报告日期: 2025 年 1 月 3 日



0089452

项目名称：赤峰市宇拓工贸有限责任公司无组织废气委托检测 2024 年下半年
项目编号：KPJCHJ-2412-WT-034

声 明

- 一、委托单位在委托前应说明检测目的，未提出特别说明及要求者，均由本公司按国家标准及相应规范采样、检测。
 - 二、送检样品的检验检测结果仅适用于客户提供的样品。如客户提供的相应信息或样品影响结果有效性时，本公司不承担相应责任。
 - 三、本报告无本公司检验检测专用章、章和骑缝章无效。
 - 四、*为分包内容。
 - 五、本报告涂改或缺页无效。
 - 六、对本报告有异议的，应于领取报告之日起七日内向我公司提出，逾期不予受理。但对不能保存或逾期的样品，本公司不予受理。
 - 七、本报告不得用于广告宣传。
 - 八、未经本公司批准不得复制(全文复制除外)报告。
-

内蒙古科谱检测技术有限公司

内蒙古自治区赤峰市喀喇沁旗和美工贸园区 A7-12#赤峰
地 址：龙泽园林绿化有限公司办公楼一层（101-102）室、二层
（201-203）室和四层

邮政编码：024400

电 话：0476-6667666

联 系 人：伟勒苏

项目名称：赤峰市宇拓工贸有限责任公司无组织废气委托检测 2024 年下半年
项目编号：KPJCHJ-2412-WT-034

一、基本信息

表 1-1 项目基本信息一览表

项目名称	赤峰市宇拓工贸有限责任公司无组织废气委托检测 2024 年下半年		
委托单位	赤峰市宇拓工贸有限责任公司		
委托方联系人	李继武	委托方联系电话	187 4761 0357
采样场所	赤峰市宇拓工贸有限责任公司	检测性质	委托检测
采样人员	王佳伟、丁云龙	采样日期	2024 年 12 月 26 日
检测人员	段永亮、王文娟、原慧安、 陈玉香、董文阳	检测日期	2024 年 12 月 26 日 -2025 年 1 月 2 日
检测类别	无组织废气		
检测项目	总悬浮颗粒物、砷及其化合物、铅及其化合物、锌及其化合物、氨、硫化氢、氰化氢、氯化氢、二氧化硫		
判断依据	总悬浮颗粒物执行《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996)表 2 其他类无组织排放监控浓度限值，其余指标执行《无机化学工业污染物排放标准》(GB 31573-2015)及其修改单表 5 标准限值。		
检测结论	经检测，总悬浮颗粒物检测结果符合《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996 表 2 其他类无组织排放监控标准限值；其余指标检测结果符合《无机化学工业污染物排放标准》(GB 31573-2015)及其修改单表 5 标准限值。		
备注	样品基本信息由客户提供。		
报告页数(含封面)	共 15 页		

编写人：邵明杰

审核人：段永亮

批准人：牟鑫宇

编写日期：2025.1.3

审核日期：2025.1.3

批准日期：2025.1.3

项目名称：赤峰市宇拓工贸有限责任公司无组织废气委托检测 2024 年下半年
项目编号：KPJCHJ-2412-WT-034

二、检测内容及执行标准

2.1 样品来源及样品基本情况

无组织废气按《大气污染物无组织排放监测技术导则》（HJ/T 55-2000）、《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）及相关分析方法的要求采样，采样点位及样品基本情况见表2-1。

表 2-1 无组织废气采样点位及样品基本情况表

序号	采样点位	样品编码	检测项目	样品状态描述	样品交接状态
1	上风向参照点	HJ-2412-WT-034FQ0101001	总悬浮颗粒物	滤膜边缘清晰，无破损	样品完好，无破损
2		HJ-2412-WT-034FQ0102001	总悬浮颗粒物	滤膜边缘清晰，无破损	样品完好，无破损
3		HJ-2412-WT-034FQ0103001	总悬浮颗粒物	滤膜边缘清晰，无破损	样品完好，无破损
4		HJ-2412-WT-034FQ0104001	总悬浮颗粒物	滤膜边缘清晰，无破损	样品完好，无破损
5	下风向 1#	HJ-2412-WT-034FQ0201001	总悬浮颗粒物	滤膜边缘清晰，无破损	样品完好，无破损
6		HJ-2412-WT-034FQ0202001	总悬浮颗粒物	滤膜边缘清晰，无破损	样品完好，无破损
7		HJ-2412-WT-034FQ0203001	总悬浮颗粒物	滤膜边缘清晰，无破损	样品完好，无破损
8		HJ-2412-WT-034FQ0204001	总悬浮颗粒物	滤膜边缘清晰，无破损	样品完好，无破损
9	下风向 2#	HJ-2412-WT-034FQ0301001	总悬浮颗粒物	滤膜边缘清晰，无破损	样品完好，无破损
10		HJ-2412-WT-034FQ0302001	总悬浮颗粒物	滤膜边缘清晰，无破损	样品完好，无破损
11		HJ-2412-WT-034FQ0303001	总悬浮颗粒物	滤膜边缘清晰，无破损	样品完好，无破损
12		HJ-2412-WT-034FQ0304001	总悬浮颗粒物	滤膜边缘清晰，无破损	样品完好，无破损
13	下风向 3#	HJ-2412-WT-034FQ0401001	总悬浮颗粒物	滤膜边缘清晰，无破损	样品完好，无破损
14		HJ-2412-WT-034FQ0402001	总悬浮颗粒物	滤膜边缘清晰，无破损	样品完好，无破损
15		HJ-2412-WT-034FQ0403001	总悬浮颗粒物	滤膜边缘清晰，无破损	样品完好，无破损
16		HJ-2412-WT-034FQ0404001	总悬浮颗粒物	滤膜边缘清晰，无破损	样品完好，无破损
17	上风向参照点	HJ-2412-WT-034FQ0101002	砷、铅、锌及其化合物	保存完好，无破损	样品完好，无破损
18		HJ-2412-WT-034FQ0102002		保存完好，无破损	样品完好，无破损
19		HJ-2412-WT-034FQ0103002		保存完好，无破损	样品完好，无破损
20		HJ-2412-WT-034FQ0104002		保存完好，无破损	样品完好，无破损
21	下风向 1#	HJ-2412-WT-034FQ0201002	砷、铅、锌及其化合物	保存完好，无破损	样品完好，无破损
22		HJ-2412-WT-034FQ0202002		保存完好，无破损	样品完好，无破损
23		HJ-2412-WT-034FQ0203002		保存完好，无破损	样品完好，无破损

项目名称：赤峰市宇拓工贸有限责任公司无组织废气委托检测 2024 年下半年

项目编号：KPJCHJ-2412-WT-034

序号	采样点位	样品编码	检测项目	样品状态描述	样品交接状态
24	下风向 1#	HJ-2412-WT-034FQ0204002	砷、铅、锌及其化合物	保存完好，无破损	样品完好，无破损
25	下风向 2#	HJ-2412-WT-034FQ0301002	砷、铅、锌及其化合物	保存完好，无破损	样品完好，无破损
26		HJ-2412-WT-034FQ0302002		保存完好，无破损	样品完好，无破损
27		HJ-2412-WT-034FQ0303002		保存完好，无破损	样品完好，无破损
28		HJ-2412-WT-034FQ0304002		保存完好，无破损	样品完好，无破损
29	下风向 3#	HJ-2412-WT-034FQ0401002	砷、铅、锌及其化合物	保存完好，无破损	样品完好，无破损
30		HJ-2412-WT-034FQ0402002		保存完好，无破损	样品完好，无破损
31		HJ-2412-WT-034FQ0403002		保存完好，无破损	样品完好，无破损
32		HJ-2412-WT-034FQ0404002		保存完好，无破损	样品完好，无破损
33	上风向参照点	HJ-2412-WT-034FQ0101003	氨	保存完好，无破损	样品完好，无破损
34		HJ-2412-WT-034FQ0102003	氨	保存完好，无破损	样品完好，无破损
35		HJ-2412-WT-034FQ0103003	氨	保存完好，无破损	样品完好，无破损
36		HJ-2412-WT-034FQ0104003	氨	保存完好，无破损	样品完好，无破损
37	下风向 1#	HJ-2412-WT-034FQ0201003	氨	保存完好，无破损	样品完好，无破损
38		HJ-2412-WT-034FQ0202003	氨	保存完好，无破损	样品完好，无破损
39		HJ-2412-WT-034FQ0203003	氨	保存完好，无破损	样品完好，无破损
40		HJ-2412-WT-034FQ0204003	氨	保存完好，无破损	样品完好，无破损
41	下风向 2#	HJ-2412-WT-034FQ0301003	氨	保存完好，无破损	样品完好，无破损
42		HJ-2412-WT-034FQ0302003	氨	保存完好，无破损	样品完好，无破损
43		HJ-2412-WT-034FQ0303003	氨	保存完好，无破损	样品完好，无破损
44		HJ-2412-WT-034FQ0304003	氨	保存完好，无破损	样品完好，无破损
45	下风向 3#	HJ-2412-WT-034FQ0401003	氨	保存完好，无破损	样品完好，无破损
46		HJ-2412-WT-034FQ0402003	氨	保存完好，无破损	样品完好，无破损
47		HJ-2412-WT-034FQ0403003	氨	保存完好，无破损	样品完好，无破损
48		HJ-2412-WT-034FQ0404003	氨	保存完好，无破损	样品完好，无破损
49	上风向参照点	HJ-2412-WT-034FQ0101004	硫化氢	保存完好，无破损	样品完好，无破损
50		HJ-2412-WT-034FQ0102004	硫化氢	保存完好，无破损	样品完好，无破损
51		HJ-2412-WT-034FQ0103004	硫化氢	保存完好，无破损	样品完好，无破损
52		HJ-2412-WT-034FQ0104004	硫化氢	保存完好，无破损	样品完好，无破损

项目名称：赤峰市宇拓工贸有限责任公司无组织废气委托检测 2024 年下半年

项目编号：KPJCHJ-2412-WT-034

序号	采样点位	样品编码	检测项目	样品状态描述	样品交接状态
53	下风向 1#	HJ-2412-WT-034FQ0201004	硫化氢	保存完好, 无破损	样品完好, 无破损
54		HJ-2412-WT-034FQ0202004	硫化氢	保存完好, 无破损	样品完好, 无破损
55		HJ-2412-WT-034FQ0203004	硫化氢	保存完好, 无破损	样品完好, 无破损
56		HJ-2412-WT-034FQ0204004	硫化氢	保存完好, 无破损	样品完好, 无破损
57	下风向 2#	HJ-2412-WT-034FQ0301004	硫化氢	保存完好, 无破损	样品完好, 无破损
58		HJ-2412-WT-034FQ0302004	硫化氢	保存完好, 无破损	样品完好, 无破损
59		HJ-2412-WT-034FQ0303004	硫化氢	保存完好, 无破损	样品完好, 无破损
60		HJ-2412-WT-034FQ0304004	硫化氢	保存完好, 无破损	样品完好, 无破损
61	下风向 3#	HJ-2412-WT-034FQ0401004	硫化氢	保存完好, 无破损	样品完好, 无破损
62		HJ-2412-WT-034FQ0402004	硫化氢	保存完好, 无破损	样品完好, 无破损
63		HJ-2412-WT-034FQ0403004	硫化氢	保存完好, 无破损	样品完好, 无破损
64		HJ-2412-WT-034FQ0404004	硫化氢	保存完好, 无破损	样品完好, 无破损
65	上风向参照点	HJ-2412-WT-034FQ0101008	氰化氢	保存完好, 无破损	样品完好, 无破损
66		HJ-2412-WT-034FQ0102008	氰化氢	保存完好, 无破损	样品完好, 无破损
67		HJ-2412-WT-034FQ0103008	氰化氢	保存完好, 无破损	样品完好, 无破损
68		HJ-2412-WT-034FQ0104008	氰化氢	保存完好, 无破损	样品完好, 无破损
69	下风向 1#	HJ-2412-WT-034FQ0201008	氰化氢	保存完好, 无破损	样品完好, 无破损
70		HJ-2412-WT-034FQ0202008	氰化氢	保存完好, 无破损	样品完好, 无破损
71		HJ-2412-WT-034FQ0203008	氰化氢	保存完好, 无破损	样品完好, 无破损
72		HJ-2412-WT-034FQ0204008	氰化氢	保存完好, 无破损	样品完好, 无破损
73	下风向 2#	HJ-2412-WT-034FQ0301008	氰化氢	保存完好, 无破损	样品完好, 无破损
74		HJ-2412-WT-034FQ0302008	氰化氢	保存完好, 无破损	样品完好, 无破损
75		HJ-2412-WT-034FQ0303008	氰化氢	保存完好, 无破损	样品完好, 无破损
76		HJ-2412-WT-034FQ0304008	氰化氢	保存完好, 无破损	样品完好, 无破损
77	下风向 3#	HJ-2412-WT-034FQ0401008	氰化氢	保存完好, 无破损	样品完好, 无破损
78		HJ-2412-WT-034FQ0402008	氰化氢	保存完好, 无破损	样品完好, 无破损
79		HJ-2412-WT-034FQ0403008	氰化氢	保存完好, 无破损	样品完好, 无破损
80		HJ-2412-WT-034FQ0404008	氰化氢	保存完好, 无破损	样品完好, 无破损
81	上风向参照点	HJ-2412-WT-034FQ0101005	氯化氢	保存完好, 无破损	样品完好, 无破损
82		HJ-2412-WT-034FQ0102005	氯化氢	保存完好, 无破损	样品完好, 无破损

项目名称：赤峰市宇拓工贸有限责任公司无组织废气委托检测 2024 年下半年
项目编号：KPJCHJ-2412-WT-034

序号	采样点位	样品编码	检测项目	样品状态描述	样品交接状态
83	上风向参照点	HJ-2412-WT-034FQ0103005	氯化氢	保存完好, 无破损	样品完好, 无破损
84		HJ-2412-WT-034FQ0104005	氯化氢	保存完好, 无破损	样品完好, 无破损
85	下风向 1#	HJ-2412-WT-034FQ0201005	氯化氢	保存完好, 无破损	样品完好, 无破损
86		HJ-2412-WT-034FQ0202005	氯化氢	保存完好, 无破损	样品完好, 无破损
87		HJ-2412-WT-034FQ0203005	氯化氢	保存完好, 无破损	样品完好, 无破损
88		HJ-2412-WT-034FQ0204005	氯化氢	保存完好, 无破损	样品完好, 无破损
89	下风向 2#	HJ-2412-WT-034FQ0301005	氯化氢	保存完好, 无破损	样品完好, 无破损
90		HJ-2412-WT-034FQ0302005	氯化氢	保存完好, 无破损	样品完好, 无破损
91		HJ-2412-WT-034FQ0303005	氯化氢	保存完好, 无破损	样品完好, 无破损
92		HJ-2412-WT-034FQ0304005	氯化氢	保存完好, 无破损	样品完好, 无破损
93	下风向 3#	HJ-2412-WT-034FQ0401005	氯化氢	保存完好, 无破损	样品完好, 无破损
94		HJ-2412-WT-034FQ0402005	氯化氢	保存完好, 无破损	样品完好, 无破损
95		HJ-2412-WT-034FQ0403005	氯化氢	保存完好, 无破损	样品完好, 无破损
96		HJ-2412-WT-034FQ0404005	氯化氢	保存完好, 无破损	样品完好, 无破损
97	上风向参照点	HJ-2412-WT-034FQ0101006	二氧化硫	保存完好, 无破损	样品完好, 无破损
98		HJ-2412-WT-034FQ0102006	二氧化硫	保存完好, 无破损	样品完好, 无破损
99		HJ-2412-WT-034FQ0103006	二氧化硫	保存完好, 无破损	样品完好, 无破损
100		HJ-2412-WT-034FQ0104006	二氧化硫	保存完好, 无破损	样品完好, 无破损
101	下风向 1#	HJ-2412-WT-034FQ0201006	二氧化硫	保存完好, 无破损	样品完好, 无破损
102		HJ-2412-WT-034FQ0202006	二氧化硫	保存完好, 无破损	样品完好, 无破损
103		HJ-2412-WT-034FQ0203006	二氧化硫	保存完好, 无破损	样品完好, 无破损
104		HJ-2412-WT-034FQ0204006	二氧化硫	保存完好, 无破损	样品完好, 无破损
105	下风向 2#	HJ-2412-WT-034FQ0301006	二氧化硫	保存完好, 无破损	样品完好, 无破损
106		HJ-2412-WT-034FQ0302006	二氧化硫	保存完好, 无破损	样品完好, 无破损
107		HJ-2412-WT-034FQ0303006	二氧化硫	保存完好, 无破损	样品完好, 无破损
108		HJ-2412-WT-034FQ0304006	二氧化硫	保存完好, 无破损	样品完好, 无破损
109	下风向 3#	HJ-2412-WT-034FQ0401006	二氧化硫	保存完好, 无破损	样品完好, 无破损
110		HJ-2412-WT-034FQ0402006	二氧化硫	保存完好, 无破损	样品完好, 无破损
111		HJ-2412-WT-034FQ0403006	二氧化硫	保存完好, 无破损	样品完好, 无破损
112		HJ-2412-WT-034FQ0404006	二氧化硫	保存完好, 无破损	样品完好, 无破损

项目名称：赤峰市宇拓工贸有限责任公司无组织废气委托检测 2024 年下半年
项目编号：KPJCHJ-2412-WT-034

2.2 采样时间及频次

采样时间：2024年12月26日。采样频次：无组织废气每天4次，共1天。

2.3 分析方法

表 2-2 检测项目、分析方法来源及检出限

检测项目	分析方法	检出限	单位	仪器名称及编号
总悬浮颗粒物	《环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法》HJ 1263-2022	7	μg/m ³	电子天平 KPJC-YQ-072 恒温恒湿系统 KPJC-YQ-165
氨气	《环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法》HJ 533-2009	0.01	mg/m ³	可见分光光度计 KPJC-YQ-053
硫化氢	《空气和废气监测分析方法》（第三篇第一章 十一、硫化氢（二）亚甲基蓝分光光度法（B））（第四版增补版）国家环境保护总局 2003 年	0.001	mg/m ³	可见分光光度计 KPJC-YQ-053
氰化氢	《固定污染源排气中氰化氢的测定异烟酸-吡啶啉酮分光光度法》HJ/T 28-1999	0.002	mg/m ³	可见分光光度计 KPJC-YQ-053
氯化氢	《环境空气和废气氯化氢的测定离子色谱法》HJ 549-2016	0.02	mg/m ³	离子色谱仪 KPJC-YQ-091
二氧化硫	《环境空气二氧化硫的测定甲醛吸收-副玫瑰 苯胺分光光度法》HJ 482-2009 及其修改单	0.007	mg/m ³	可见分光光度计 KPJC-YQ-053
砷及其化合物	《空气和废气颗粒物中铅等金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》HJ 657-2013 及修改单	0.7	ng/m ³	电感耦合等离子体质谱仪 KPJC-YQ-178-1
铅及其化合物	《空气和废气颗粒物中铅等金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》HJ 657-2013 及修改单	0.6	ng/m ³	电感耦合等离子体质谱仪 KPJC-YQ-178-1
锌及其化合物	《空气和废气颗粒物中铅等金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》HJ 657-2013 及修改单	3	ng/m ³	电感耦合等离子体质谱仪 KPJC-YQ-178-1

2.4 环境检测气象参数

表 2-3 环境检测气象参数

检测时间	2024 年 12 月 26 日				
检测时间段	检测点位	温度 (°C)	气压 (kPa)	风向	风速 (m/s)
08:00-09:00	厂区内	-6.6	95.3	西北偏北	3.1
11:00-12:00		-5.6	95.0	西北偏北	3.7

项目名称：赤峰市宇拓工贸有限责任公司无组织废气委托检测 2024 年下半年
 项目编号：KPJCHJ-2412-WT-034

14:00-15:00	厂区内	-3.7	95.0	西北偏北	-3.4
17:00-18:00		-6.8	95.1	西北偏北	2.1
9:05-10:47		-6.3	95.3	西北偏北	3.1
12:05-13:47		-5.0	95.0	西北偏北	3.4
15:05-16:47		-4.5	94.9	西北偏北	4.0
18:05-19:47		-8.5	95.1	西北偏北	3.7
9:05-10:05		-6.3	95.3	西北偏北	3.1
12:05-13:05		-5.0	95.0	西北偏北	3.4
15:05-16:05		-4.5	94.9	西北偏北	4.0
18:05-19:05		-8.5	95.1	西北偏北	3.7

三、检测结果

3.1 无组织废气检测结果

表 3-1 无组织废气检测结果数据表

样品类型		无组织废气						
检测时间		2024 年 12 月 26 日-2025 年 1 月 2 日						
序号	采样点位	样品编码	分析项目	检测结果	单位	最大监测值	标准值	判定
1	上风向参照点	HJ-2412-WT-034FQ0101001	总悬浮颗粒物	0.290	mg/m ³	0.313	≤1.0	符合
2		HJ-2412-WT-034FQ0102001		0.265	mg/m ³			
3		HJ-2412-WT-034FQ0103001		0.313	mg/m ³			
4		HJ-2412-WT-034FQ0104001		0.223	mg/m ³			
5	下风向 1#	HJ-2412-WT-034FQ0201001	总悬浮颗粒物	0.425	mg/m ³	0.455	≤1.0	符合
6		HJ-2412-WT-034FQ0202001		0.325	mg/m ³			
7		HJ-2412-WT-034FQ0203001		0.455	mg/m ³			
8		HJ-2412-WT-034FQ0204001		0.342	mg/m ³			
9	下风向 2#	HJ-2412-WT-034FQ0301001	总悬浮颗粒物	0.357	mg/m ³	0.523	≤1.0	符合
10		HJ-2412-WT-034FQ0302001		0.393	mg/m ³			
11		HJ-2412-WT-034FQ0303001		0.523	mg/m ³			
12		HJ-2412-WT-034FQ0304001		0.367	mg/m ³			

项目名称：赤峰市宇拓工贸有限责任公司无组织废气委托检测 2024 年下半年
项目编号：KPJCHJ-2412-WT-034

样品类型		无组织废气						
检测时间		2024 年 12 月 26 日-2025 年 1 月 2 日						
序号	采样点位	样品编码	分析项目	检测结果	单位	最大监测值	标准值	判定
13	下风向 3#	HJ-2412-WT-034FQ0401001	总悬浮颗粒物	0.377	mg/m ³	0.410	≤1.0	符合
14		HJ-2412-WT-034FQ0402001		0.347	mg/m ³			
15		HJ-2412-WT-034FQ0403001		0.410	mg/m ³			
16		HJ-2412-WT-034FQ0404001		0.322	mg/m ³			

表 3-2 无组织废气检测结果数据表

样品类型		无组织废气						
检测时间		2024 年 12 月 22 日-2025 年 1 月 2 日						
序号	采样点位	样品编码	分析项目	检测结果	单位	标准值	判定	
1	上风向参照点	HJ-2412-WT-034FQ0101002	砷及其化合物	0.000395	mg/m ³	≤0.001	符合	
2		HJ-2412-WT-034FQ0102002		0.000381	mg/m ³			
3		HJ-2412-WT-034FQ0103002		0.000393	mg/m ³			
4		HJ-2412-WT-034FQ0104002		0.000407	mg/m ³			
5	下风向 1#	HJ-2412-WT-034FQ0201002	砷及其化合物	0.000590	mg/m ³	≤0.001	符合	
6		HJ-2412-WT-034FQ0202002		0.000579	mg/m ³			
7		HJ-2412-WT-034FQ0203002		0.000595	mg/m ³			
8		HJ-2412-WT-034FQ0204002		0.000583	mg/m ³			
9	下风向 2#	HJ-2412-WT-034FQ0301002	砷及其化合物	0.000585	mg/m ³	≤0.001	符合	
10		HJ-2412-WT-034FQ0302002		0.000607	mg/m ³			
11		HJ-2412-WT-034FQ0303002		0.000601	mg/m ³			
12		HJ-2412-WT-034FQ0304002		0.000603	mg/m ³			
13	下风向 3#	HJ-2412-WT-034FQ0401002	砷及其化合物	0.000580	mg/m ³	≤0.001	符合	
14		HJ-2412-WT-034FQ0402002		0.000596	mg/m ³			
15		HJ-2412-WT-034FQ0403002		0.000603	mg/m ³			
16		HJ-2412-WT-034FQ0404002		0.000598	mg/m ³			

项目名称：赤峰市宇拓工贸有限责任公司无组织废气委托检测 2024 年下半年
项目编号：KPJCHJ-2412-WT-034

样品类型		无组织废气					
检测时间		2024 年 12 月 22 日-2025 年 1 月 2 日					
序号	采样点位	样品编码	分析项目	检测结果	单位	标准值	判定
17	上风向参照点	HJ-2412-WT-034FQ0101002	铅及其化合物	0.000275	mg/m ³	≤0.006	符合
18		HJ-2412-WT-034FQ0102002		0.000275	mg/m ³		
19		HJ-2412-WT-034FQ0103002		0.000265	mg/m ³		
20		HJ-2412-WT-034FQ0104002		0.000275	mg/m ³		
21	下风向 1#	HJ-2412-WT-034FQ0201002	铅及其化合物	0.000375	mg/m ³	≤0.006	符合
22		HJ-2412-WT-034FQ0202002		0.000375	mg/m ³		
23		HJ-2412-WT-034FQ0203002		0.000390	mg/m ³		
24		HJ-2412-WT-034FQ0204002		0.000379	mg/m ³		
25	下风向 2#	HJ-2412-WT-034FQ0301002	铅及其化合物	0.000403	mg/m ³	≤0.006	符合
26		HJ-2412-WT-034FQ0302002		0.000393	mg/m ³		
27		HJ-2412-WT-034FQ0303002		0.000392	mg/m ³		
28		HJ-2412-WT-034FQ0304002		0.000390	mg/m ³		
29	下风向 3#	HJ-2412-WT-034FQ0401002	铅及其化合物	0.000373	mg/m ³	≤0.006	符合
30		HJ-2412-WT-034FQ0402002		0.000376	mg/m ³		
31		HJ-2412-WT-034FQ0403002		0.000382	mg/m ³		
32		HJ-2412-WT-034FQ0404002		0.000381	mg/m ³		
33	上风向参照点	HJ-2412-WT-034FQ0101002	锌及其化合物	0.0305	mg/m ³	/	/
34		HJ-2412-WT-034FQ0102002		0.0289	mg/m ³		
35		HJ-2412-WT-034FQ0103002		0.0296	mg/m ³		
36		HJ-2412-WT-034FQ0104002		0.0282	mg/m ³		
37	下风向 1#	HJ-2412-WT-034FQ0201002	锌及其化合物	0.0522	mg/m ³	/	/
38		HJ-2412-WT-034FQ0202002		0.0524	mg/m ³		
39		HJ-2412-WT-034FQ0203002		0.0515	mg/m ³		
40		HJ-2412-WT-034FQ0204002		0.0502	mg/m ³		

项目名称：赤峰市宇拓工贸有限责任公司无组织废气委托检测 2024 年下半年
 项目编号：KPJCHJ-2412-WT-034

样品类型		无组织废气					
检测时间		2024 年 12 月 22 日-2025 年 1 月 2 日					
序号	采样点位	样品编码	分析项目	检测结果	单位	标准值	判定
41	下风向 2#	HJ-2412-WT-034FQ0301002	锌及其化合物	0.0525	mg/m ³	/	/
42		HJ-2412-WT-034FQ0302002		0.0507	mg/m ³		
43		HJ-2412-WT-034FQ0303002		0.0517	mg/m ³		
44		HJ-2412-WT-034FQ0304002		0.0508	mg/m ³		
45	下风向 3#	HJ-2412-WT-034FQ0401002	锌及其化合物	0.0505	mg/m ³	/	/
46		HJ-2412-WT-034FQ0402002		0.0522	mg/m ³		
47		HJ-2412-WT-034FQ0403002		0.0499	mg/m ³		
48		HJ-2412-WT-034FQ0404002		0.0497	mg/m ³		
49	上风向参照点	HJ-2412-WT-034FQ0101003	氨	ND	mg/m ³	≤0.3	符合
50		HJ-2412-WT-034FQ0102003		ND	mg/m ³		
51		HJ-2412-WT-034FQ0103003		ND	mg/m ³		
52		HJ-2412-WT-034FQ0104003		ND	mg/m ³		
53	下风向 1#	HJ-2412-WT-034FQ0201003	氨	0.11	mg/m ³	≤0.3	符合
54		HJ-2412-WT-034FQ0202003		0.13	mg/m ³		
55		HJ-2412-WT-034FQ0203003		0.12	mg/m ³		
56		HJ-2412-WT-034FQ0204003		0.21	mg/m ³		
57	下风向 2#	HJ-2412-WT-034FQ0301003	氨	0.18	mg/m ³	≤0.3	符合
58		HJ-2412-WT-034FQ0302003		0.19	mg/m ³		
59		HJ-2412-WT-034FQ0303003		0.26	mg/m ³		
60		HJ-2412-WT-034FQ0304003		0.23	mg/m ³		
61	下风向 3#	HJ-2412-WT-034FQ0401003	氨	0.20	mg/m ³	≤0.3	符合
62		HJ-2412-WT-034FQ0402003		0.19	mg/m ³		
63		HJ-2412-WT-034FQ0403003		0.23	mg/m ³		
64		HJ-2412-WT-034FQ0404003		0.18	mg/m ³		

项目名称：赤峰市宇拓工贸有限责任公司无组织废气委托检测 2024 年下半年

项目编号：KPJCHJ-2412-WT-034

样品类型		无组织废气					
检测时间		2024 年 12 月 22 日-2025 年 1 月 2 日					
序号	采样点位	样品编码	分析项目	检测结果	单位	标准值	判定
65	上风向参照点	HJ-2412-WT-034FQ0101004	硫化氢	0.002	mg/m ³	≤0.03	符合
66		HJ-2412-WT-034FQ0102004		ND	mg/m ³		
67		HJ-2412-WT-034FQ0103004		0.003	mg/m ³		
68		HJ-2412-WT-034FQ0104004		0.002	mg/m ³		
69	下风向 1#	HJ-2412-WT-034FQ0201004	硫化氢	0.004	mg/m ³	≤0.03	符合
70		HJ-2412-WT-034FQ0202004		0.003	mg/m ³		
71		HJ-2412-WT-034FQ0203004		0.004	mg/m ³		
72		HJ-2412-WT-034FQ0204004		0.004	mg/m ³		
73	下风向 2#	HJ-2412-WT-034FQ0301004	硫化氢	0.007	mg/m ³	≤0.03	符合
74		HJ-2412-WT-034FQ0302004		0.006	mg/m ³		
75		HJ-2412-WT-034FQ0303004		0.006	mg/m ³		
76		HJ-2412-WT-034FQ0304004		0.006	mg/m ³		
77	下风向 3#	HJ-2412-WT-034FQ0401004	硫化氢	0.007	mg/m ³	≤0.03	符合
78		HJ-2412-WT-034FQ0402004		0.008	mg/m ³		
79		HJ-2412-WT-034FQ0403004		0.008	mg/m ³		
80		HJ-2412-WT-034FQ0404004		0.009	mg/m ³		
81	上风向参照点	HJ-2412-WT-034FQ0101008	氰化氢	ND	mg/m ³	≤0.0024	符合
82		HJ-2412-WT-034FQ0102008		ND	mg/m ³		
83		HJ-2412-WT-034FQ0103008		ND	mg/m ³		
84		HJ-2412-WT-034FQ0104008		ND	mg/m ³		
85	下风向 1#	HJ-2412-WT-034FQ0201008	氰化氢	ND	mg/m ³	≤0.0024	符合
86		HJ-2412-WT-034FQ0202008		ND	mg/m ³		
87		HJ-2412-WT-034FQ0203008		ND	mg/m ³		
88		HJ-2412-WT-034FQ0204008		ND	mg/m ³		

项目名称：赤峰市宇拓工贸有限责任公司无组织废气委托检测 2024 年下半年
项目编号：KPJCHJ-2412-WT-034

样品类型		无组织废气					
检测时间		2024 年 12 月 22 日-2025 年 1 月 2 日					
序号	采样点位	样品编码	分析项目	检测结果	单位	标准值	判定
89	下风向 2#	HJ-2412-WT-034FQ0301008	氯化氢	ND	mg/m ³	≤0.0024	符合
90		HJ-2412-WT-034FQ0302008		ND	mg/m ³		
91		HJ-2412-WT-034FQ0303008		ND	mg/m ³		
92		HJ-2412-WT-034FQ0304008		ND	mg/m ³		
93	下风向 3#	HJ-2412-WT-034FQ0401008	氯化氢	ND	mg/m ³	≤0.0024	符合
94		HJ-2412-WT-034FQ0402008		ND	mg/m ³		
95		HJ-2412-WT-034FQ0403008		ND	mg/m ³		
96		HJ-2412-WT-034FQ0404008		ND	mg/m ³		
97	上风向参照点	HJ-2412-WT-034FQ0101005	氯化氢	ND	mg/m ³	≤0.05	符合
98		HJ-2412-WT-034FQ0102005		ND	mg/m ³		
99		HJ-2412-WT-034FQ0103005		ND	mg/m ³		
100		HJ-2412-WT-034FQ0104005		ND	mg/m ³		
101	下风向 1#	HJ-2412-WT-034FQ0201005	氯化氢	ND	mg/m ³	≤0.05	符合
102		HJ-2412-WT-034FQ0202005		ND	mg/m ³		
103		HJ-2412-WT-034FQ0203005		ND	mg/m ³		
104		HJ-2412-WT-034FQ0204005		ND	mg/m ³		
105	下风向 2#	HJ-2412-WT-034FQ0301005	氯化氢	ND	mg/m ³	≤0.05	符合
106		HJ-2412-WT-034FQ0302005		ND	mg/m ³		
107		HJ-2412-WT-034FQ0303005		ND	mg/m ³		
108		HJ-2412-WT-034FQ0304005		ND	mg/m ³		
109	下风向 3#	HJ-2412-WT-034FQ0401005	氯化氢	ND	mg/m ³	≤0.05	符合
110		HJ-2412-WT-034FQ0402005		ND	mg/m ³		
111		HJ-2412-WT-034FQ0403005		ND	mg/m ³		
112		HJ-2412-WT-034FQ0404005		ND	mg/m ³		

项目名称：赤峰市宇拓工贸有限责任公司无组织废气委托检测 2024 年下半年
项目编号：KPJCHJ-2412-WT-034

样品类型		无组织废气					
检测时间		2024 年 12 月 22 日-2025 年 1 月 2 日					
序号	采样点位	样品编码	分析项目	检测结果	单位	标准值	判定
113	上风向参照点	HJ-2412-WT-034FQ0101006	二氧化硫	0.011	mg/m ³	/	/
114		HJ-2412-WT-034FQ0102006		0.009	mg/m ³		
115		HJ-2412-WT-034FQ0103006		0.010	mg/m ³		
116		HJ-2412-WT-034FQ0104006		0.009	mg/m ³		
117	下风向 1#	HJ-2412-WT-034FQ0201006	二氧化硫	0.009	mg/m ³	/	/
118		HJ-2412-WT-034FQ0202006		0.010	mg/m ³		
119		HJ-2412-WT-034FQ0203006		0.011	mg/m ³		
120		HJ-2412-WT-034FQ0204006		0.009	mg/m ³		
121	下风向 2#	HJ-2412-WT-034FQ0301006	二氧化硫	0.010	mg/m ³	/	/
122		HJ-2412-WT-034FQ0302006		0.009	mg/m ³		
123		HJ-2412-WT-034FQ0303006		0.009	mg/m ³		
124		HJ-2412-WT-034FQ0304006		0.009	mg/m ³		
125	下风向 3#	HJ-2412-WT-034FQ0401006	二氧化硫	0.009	mg/m ³	/	/
126		HJ-2412-WT-034FQ0402006		0.010	mg/m ³		
127		HJ-2412-WT-034FQ0403006		0.010	mg/m ³		
128		HJ-2412-WT-034FQ0404006		0.009	mg/m ³		

备注：① “/” 表示无内容。② “ND” 表示未检出。

四、质量控制和质量保证

- 4.1 化验分析所用计量器具均经过计量检定、校准或标定。监测分析方法采用国家有关部门颁布的标准（或推荐）方法。
- 4.2 参与检测的人员均持证上岗。
- 4.3 严格按照相关监测技术规范及我公司《质量手册》、《程序文件》和《通用作业指导书》等相关文件要求进行样品采样、保存、交接、实验室分析等。
- 4.4 样品在分析过程中采取了空白、标准样品、平行双样和加标回收测定等质控措施。
- 4.5 数据处理、文字报告严格执行三级审核制度。

报告结束