



CFHC/D-BG-002-2024/0

检测报告

(项目编号: WT356-2025)


项目名称: 2025年一季度赤峰中色锌业有限公司委托检测
委托单位: 赤峰中色锌业有限公司
检测类别: 环境空气和废气、噪声
检测单位: 赤峰环测检测有限公司
报告日期: 2025年4月11日



检测报告声明

1、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。

2、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。

3、本报告无本公司检验检测专用章、章和骑缝章无效。

4、*为分包内容。

5、本报告出具的数据涂改或缺页无效。

6、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。

7、本报告不得用于广告宣传。

8、未经本公司批准，不得复制（全文复制除外）报告。

总 页 数：共 8 页

项 目 编 号：WT356-2025

委 托 单 位：赤峰中色锌业有限公司

委 托 单 位 地 址：赤峰市红山区红桦大街 8 号

委 托 单 位 联 系 人：吴迪

委 托 单 位 联 系 方 式：13015185878

承 担 单 位：赤峰环测检测有限公司

承 担 单 位 地 址：内蒙古自治区赤峰市松山区锦山路环保商务楼 4-6 层

电 话 及 传 真：0476-8883620(FAX)

经 理：胡志冉

项 目 负 责 人：谢旭

报 告 编 写 人：巴雷

签字：巴雷

报 告 审 核 人：谢旭

签字：谢旭

授 权 签 字 人：王珺

签字：王珺

签 发 日 期：2025 年 4 月 11 日

2025 年一季度赤峰中色锌业有限公司委托检测

赤峰环测检测有限公司受赤峰中色锌业有限公司委托，按《技术咨询合同》的要求，分别于 2025 年 3 月 14 日-3 月 17 日对赤峰中色锌业有限公司无组织废气相关点位进行了检测；于 2025 年 3 月 17 日对本项目厂界噪声进行了检测。共获无组织排放有效数据 72 个、噪声有效数据 8 个。

1 企业概况

赤峰中色锌业有限公司位于赤峰市红山经济开发区内，由一、二、三、四期电解锌系统及一、四期制酸系统组成。一、二、三、四期电解锌系统年产锌锭 21 万吨，一、四期制酸系统年产硫酸 21.6 万吨，年生产天数 330 天。

2 无组织排放

2.1 采样方法及样品基本情况

汞采样方法执行《空气和废气监测分析方法(第四版增补版)》；其它检测项目无组织排放现场采样操作按照按《大气污染物无组织排放监测技术导则》(HJ/T55-2000)、《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)附录 C 的要求进行采样。采样点位布设示意图见附件 1，现场采样照片见附件 2，无组织排放采样点位及样品基本情况见表附件 3。

2.2 采样时间及频次

采样时间：2025 年 3 月 14 日、3 月 17 日。采样频次：每天 4 次，共 1 天。

2.3 分析方法

表 2-1 无组织排放检测分析方法、依据及仪器设备信息表

序号	检测项目	分析方法名称及依据	方法检出限(mg/m ³)	使用仪器设备名称及型号	仪器设备管理编号
1	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)及修改单	0.007	紫外可见分光光度计 TU-1810PC	111-031
2	总悬浮颗粒物	《环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法》HJ1263-2022	0.007	QUINTIX125D-1CNSQP 电子分析天平	111-035
3	硫酸雾	《固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法》(HJ544-2016)	0.005	Metrohm 940	111-042
4	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》HJ604—2017	0.07	气相色谱仪 Agilent8860	111-044
5	汞及其化合物	《空气和废气监测分析方法(第四版增补版)》(第五篇第三章七、汞及其化合物(二)原子荧光分光光度法(B))国家环境保护总局 2003	3×10 ⁻³ μg/m ³	原子荧光光度计 AFS-922	111-008
6	铅	《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)	0.01μg/m ³	安捷伦 7900 型电感耦合等离子体质谱仪	111-010

2.4 执行标准

《铅、锌工业污染物排放标准》(GB25466-2010)表 6 限值。

2.5 检测结果及分析

表 2-2

无组织排放气象条件统计表

采样点位	采样时间及频次 2025 年	气象条件			
		风速(m/s)	风向	气温(°C)	气压(Kpa)
厂界上风向	3月14日第一次	0.8-2.3	西	3.7	94.4
	3月14日第二次	1.1-2.3	西	4.3	94.3
	3月14日第三次	0.6-1.4	西	5.4	94.5
	3月14日第四次	0.7-1.5	西	5.8	94.6
厂界下风向 1#	3月14日第一次	0.8-2.3	西	3.7	94.4
	3月14日第二次	1.1-2.3	西	4.3	94.3
	3月14日第三次	0.6-1.4	西	5.4	94.5
	3月14日第四次	0.7-1.5	西	5.8	94.6
厂界下风向 2#	3月14日第一次	0.8-2.3	西	3.7	94.4
	3月14日第二次	1.1-2.3	西	4.3	94.3
	3月14日第三次	0.6-1.4	西	5.4	94.5
	3月14日第四次	0.7-1.5	西	5.8	94.6
厂界下风向 3#	3月14日第一次	0.8-2.3	西	3.7	94.4
	3月14日第二次	1.1-2.3	西	4.3	94.3
	3月14日第三次	0.6-1.4	西	5.4	94.5
	3月14日第四次	0.7-1.5	西	5.8	94.6
厂界上风向	3月17日第一次	0.6-2.3	西	-7.7	94.3
	3月17日第二次	1.2-2.3	西	-7.3	94.5
	3月17日第三次	0.6-1.3	西	-6.4	94.3
	3月17日第四次	0.4-1.6	西	-5.8	94.6
厂界下风向 1#	3月17日第一次	0.6-2.3	西	-7.7	94.3
	3月17日第二次	1.2-2.3	西	-7.3	94.5
	3月17日第三次	0.6-1.3	西	-6.4	94.3
	3月17日第四次	0.4-1.6	西	-5.8	94.6
厂界下风向 2#	3月17日第一次	0.6-2.3	西	-7.7	94.3
	3月17日第二次	1.2-2.3	西	-7.3	94.5
	3月17日第三次	0.6-1.3	西	-6.4	94.3
	3月17日第四次	0.4-1.6	西	-5.8	94.6
厂界下风向 3#	3月17日第一次	0.6-2.3	西	-7.7	94.3
	3月17日第二次	1.2-2.3	西	-7.3	94.5
	3月17日第三次	0.6-1.3	西	-6.4	94.3
	3月17日第四次	0.4-1.6	西	-5.8	94.6

表 2-3 无组织排放检测结果表

采样点位	采样时间 2025年	检测项目(mg/ m ³)					
		总悬浮颗粒物	二氧化硫	硫酸雾	非甲烷总烃	汞及其化合物	铅
《铅、锌工业污染物排放标准》 (GB25466-2010)表 6 限值		1.0	0.5	0.3	—	0.0003	0.006
厂界上风向 1 次	3月14日	—	—	—	—	ND (3.0×10 ⁻³)	ND (0.01)
厂界上风向 2 次	3月14日	—	—	—	—	ND (3.0×10 ⁻³)	ND (0.01)
厂界上风向 3 次	3月14日	—	—	—	—	ND (3.0×10 ⁻³)	ND (0.01)
厂界上风向 4 次	3月14日	—	—	—	—	ND (3.0×10 ⁻³)	ND (0.01)
厂界下风向 1#1 次	3月14日	—	—	—	—	ND (3.0×10 ⁻³)	9×10 ⁻⁵
厂界下风向 1#2 次	3月14日	—	—	—	—	ND (3.0×10 ⁻³)	8×10 ⁻⁵
厂界下风向 1#3 次	3月14日	—	—	—	—	ND (3.0×10 ⁻³)	8×10 ⁻⁵
厂界下风向 1#4 次	3月14日	—	—	—	—	ND (3.0×10 ⁻³)	8×10 ⁻⁵
厂界下风向 2#1 次	3月14日	—	—	—	—	ND (3.0×10 ⁻³)	8×10 ⁻⁵
厂界下风向 2#2 次	3月14日	—	—	—	—	ND (3.0×10 ⁻³)	8×10 ⁻⁵
厂界下风向 2#3 次	3月14日	—	—	—	—	ND (3.0×10 ⁻³)	8×10 ⁻⁵
厂界下风向 2#4 次	3月14日	—	—	—	—	ND (3.0×10 ⁻³)	8×10 ⁻⁵
厂界下风向 3#1 次	3月14日	—	—	—	—	ND (3.0×10 ⁻³)	8×10 ⁻⁵
厂界下风向 3#2 次	3月14日	—	—	—	—	ND (3.0×10 ⁻³)	8×10 ⁻⁵
厂界下风向 3#3 次	3月14日	—	—	—	—	ND (3.0×10 ⁻³)	8×10 ⁻⁵
厂界下风向 3#4 次	3月14日	—	—	—	—	ND (3.0×10 ⁻³)	8×10 ⁻⁵
厂界上风向 1 次	3月17日	0.190	0.008	ND (0.005)	0.49	—	—
厂界上风向 2 次	3月17日	0.200	0.010	ND (0.005)	0.50	—	—
厂界上风向 3 次	3月17日	0.175	0.011	ND (0.005)	0.51	—	—
厂界上风向 4 次	3月17日	0.153	0.009	ND (0.005)	0.54	—	—
厂界下风向 1#1 次	3月17日	0.213	0.015	0.061	0.63	—	—
厂界下风向 1#2 次	3月17日	0.225	0.017	0.066	0.63	—	—
厂界下风向 1#3 次	3月17日	0.188	0.013	0.079	0.60	—	—
厂界下风向 1#4 次	3月17日	0.200	0.014	0.067	0.67	—	—
厂界下风向 2#1 次	3月17日	0.257	0.019	0.053	0.63	—	—
厂界下风向 2#2 次	3月17日	0.250	0.015	0.056	0.62	—	—
厂界下风向 2#3 次	3月17日	0.228	0.017	0.052	0.62	—	—
厂界下风向 2#4 次	3月17日	0.240	0.019	0.099	0.68	—	—
厂界下风向 3#1 次	3月17日	0.253	0.013	0.070	0.67	—	—
厂界下风向 3#2 次	3月17日	0.265	0.014	0.090	0.70	—	—
厂界下风向 3#3 次	3月17日	0.233	0.019	0.086	0.68	—	—
厂界下风向 3#4 次	3月17日	0.237	0.017	0.080	0.68	—	—
备注	“—”表示无内容；“ND”表示未检出；括号内数字为方法检出限，其中汞及其化合物、铅的检出限单位为 μg/m ³ 。						

检测结果表明：本次所采赤峰中色锌业有限公司无组织排放样品各检测项目的检测结果均符合《铅、锌工业污染物排放标准》(GB25466-2010)表 6 限值要求。

3 厂界噪声

3.1 检测点位基本情况

检测点位布设示意图见附件 1，厂界检测点位基本情况见表 4-1。

表 4-1 厂界噪声检测点位及基本情况

序号	检测点位名称	点位坐标	检测项目
1	厂界东侧	N 42° 17' 20.81" E 119° 02' 07.13"	等效连续 A 声级
2	厂界南侧	N 42° 17' 08.33" E 119° 01' 43.44"	
3	厂界西侧	N 42° 17' 15.14" E 119° 01' 18.21"	
4	厂界北侧	N 42° 17' 27.54" E 119° 01' 41.87"	

3.2 检测时间及频次

检测时间：2025 年 3 月 17 日；检测频次：每天昼夜各 1 次，共 1 天。

3.3 检测方法

厂界噪声按《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）的要求执行。

3.4 执行标准

《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）表 1 中 3 类区限值。

3.5 检测结果及分析

表 4-3 厂界噪声检测结果表

检测点位	检测时间 2025 年	检测结果（单位：dB（A））	
		昼间	夜间
《工业企业厂界环境噪声排放标准》 （GB12348-2008）表 1 中 3 类区限值		65	55
厂界东	3 月 17 日	54.0	52.5
厂界西	3 月 17 日	51.2	50.1
厂界南	3 月 17 日	51.2	49.7
厂界北	3 月 17 日	55.3	53.3

检测结果表明：本次赤峰中色锌业有限公司厂界噪声昼间、夜间的检测结果均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）表1中3类区限值要求。

4 质量保证与质量控制

4.1 检测期间工况

检测期间生产设备和环保设施运行稳定。

4.2 质量保证措施

4.2.1 按《环境监测质量管理规定》（环发[2006]114号）、《环境监测质量管理技术导则》（HJ630-2011）、《检验检测机构资质认定能力评价检验检测机构通用要求》（RB/T214-2017）、《检验检测机构管理和技术能力评价生态环境监测要求》（RB/T 041-2020）以及赤峰环测检测有限公司的《质量手册》、《程序文件》和《作业指导书汇编》中有关规定进行检测。

4.2.2 样品采集、检测、分析所用仪器均在计量部门检定的有效期。

4.2.3 本次检测中无组织排放采样及分析人员均经过能力确认。

4.2.4 样品流转按赤峰环测检测有限公司相关规定执行，检测均在样品有效期内，样品状态均完好，符合检测要求。

4.2.5 现场原始记录经采样调查人员、校核人员审核，分析原始记录经分析人员、校核人员、审核人员严格审核，文字报告经报告编写人、报告审核人及授权签字人严格审核。

4.3 质量控制措施

4.3.1 无组织排放样品在采集、检测分析过程中，根据国家相关方法及规范要求采取全程序空白样品、现场平行样品、实验室空白样品、校准曲线、平行双样、标准样品或加标回收率等质控措施并符合其要求，确保检测分析项目精密度和准确度均符合相应要求。

4.3.2 噪声检测时，无雨、无雪、无雷电、风速小于 5m/s，满足检测过程对环境的要求；采用标准声源为 94.0dB 的声校准器对噪声仪器进行校正，噪声仪测量前后校准测量仪器的示值偏差不大于 $\pm 0.5\text{dB}$ ；检测过程严格按配套的国家标准方法进行。

以上质量保证和质量控制措施保证了本次数据的准确性和科学性。

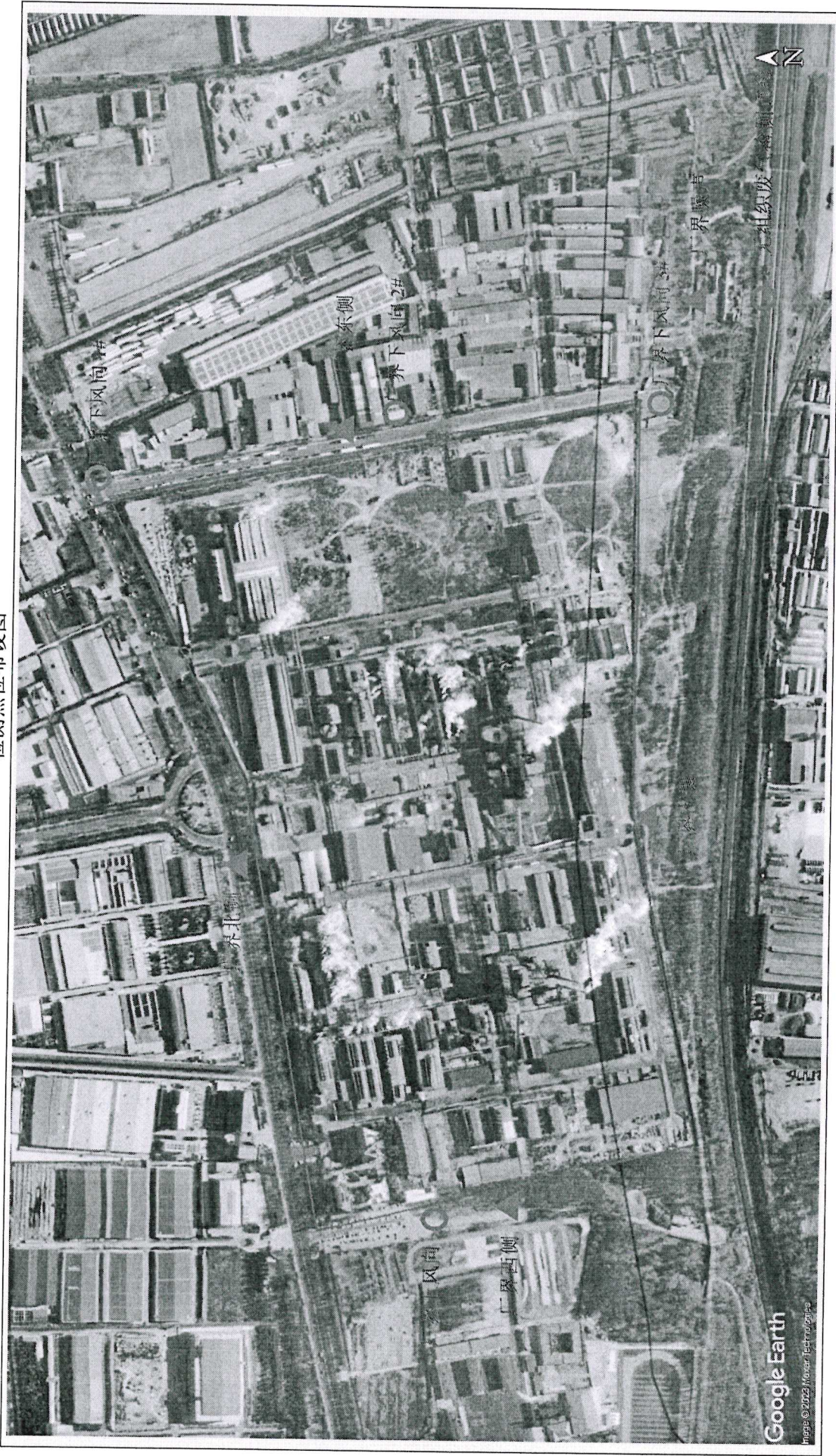
5 附件

附件 1 检测点位布设图

附件 2 无组织采样点位及样品基本情况表

附件 1

检测点位布设图



附件 2 无组织排放采样点位及样品基本情况表

序号	采样点位名称	点位坐标	样品编码	检测项目	样品描述	样品交接状态
1	厂界上风向	E119° 1'19.13" N42°17'14.64"	WT356-250317-WQ-0101-TSP	总悬浮颗粒物	边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光
2			WT356-250317-WQ-0102-TSP		边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光
3			WT356-250317-WQ-0103-TSP		边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光
4			WT356-250317-WQ-0104-TSP		边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光
5			WT356-250314-WQ-0101-Pb	铅	边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光
6			WT356-250314-WQ-0102-Pb		边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光
7			WT356-250314-WQ-0103-Pb		边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光
8			WT356-250314-WQ-0104-Pb		边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光
9			WT356-250314-WQ-0101-Hg	汞及其化合物	边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光
10			WT356-250314-WQ-0102-Hg		边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光
11			WT356-250314-WQ-0103-Hg		边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光
12			WT356-250314-WQ-0104-Hg		边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光
13			WT356-250317-WQ-0101-H ₂ SO ₄	硫酸雾	边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光
14			WT356-250317-WQ-0102-H ₂ SO ₄		边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光
15			WT356-250317-WQ-0103-H ₂ SO ₄		边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光
16			WT356-250317-WQ-0104-H ₂ SO ₄		边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光
17			WT356-250317-WQ-0101-SO ₂	二氧化硫	密封、无漏液、无倒吸	玻板吸收瓶、冷藏避光
18			WT356-250317-WQ-0102-SO ₂		密封、无漏液、无倒吸	玻板吸收瓶、冷藏避光
19			WT356-250317-WQ-0103-SO ₂		密封、无漏液、无倒吸	玻板吸收瓶、冷藏避光
20			WT356-250317-WQ-0104-SO ₂		密封、无漏液、无倒吸	玻板吸收瓶、冷藏避光
21			WT356-250317-WQ-0101-NMHC	非甲烷总烃	密封良好、无破损	气袋、冷藏、避光
22			WT356-250317-WQ-0102-NMHC		密封良好、无破损	气袋、冷藏、避光
23			WT356-250317-WQ-0103-NMHC		密封良好、无破损	气袋、冷藏、避光
24			WT356-250317-WQ-0104-NMHC		密封良好、无破损	气袋、冷藏、避光
25	厂界下风向 1#	E119° 2'3.83" N42°17'33.97"	WT356-250317-WQ-0201-TSP	总悬浮颗粒物	边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光
26			WT356-250317-WQ-0202-TSP		边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光
27			WT356-250317-WQ-0203-TSP		边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光
28			WT356-250317-WQ-0204-TSP		边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光
29			WT356-250314-WQ-0201-Pb	铅	边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光
30			WT356-250314-WQ-0202-Pb		边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光
31			WT356-250314-WQ-0203-Pb		边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光
32			WT356-250314-WQ-0204-Pb		边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光
33			WT356-250317-WQ-0201-Hg	汞及其化合物	边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光
34			WT356-250314-WQ-0202-Hg		边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光
35			WT356-250314-WQ-0203-Hg		边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光
36			WT356-250314-WQ-0204-Hg		边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光
37			WT356-250317-WQ-0201-H ₂ SO ₄	硫酸雾	边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光
38			WT356-250317-WQ-0202-H ₂ SO ₄		边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光
39			WT356-250317-WQ-0203-H ₂ SO ₄		边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光
40			WT356-250317-WQ-0204-H ₂ SO ₄		边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光
41			WT356-250317-WQ-0201-SO ₂	二氧化硫	密封、无漏液、无倒吸	玻板吸收瓶、冷藏避光
42			WT356-250317-WQ-0202-SO ₂		密封、无漏液、无倒吸	玻板吸收瓶、冷藏避光
43			WT356-250317-WQ-0203-SO ₂		密封、无漏液、无倒吸	玻板吸收瓶、冷藏避光
44			WT356-250317-WQ-0204-SO ₂		密封、无漏液、无倒吸	玻板吸收瓶、冷藏避光
45			WT356-250317-WQ-0201-NMHC	非甲烷总烃	密封良好、无破损	气袋、冷藏、避光
46			WT356-250317-WQ-0202-NMHC		密封良好、无破损	气袋、冷藏、避光
47			WT356-250317-WQ-0203-NMHC		密封良好、无破损	气袋、冷藏、避光
48			WT356-250317-WQ-0204-NMHC		密封良好、无破损	气袋、冷藏、避光
49	厂界下风向 2#	E119° 2'7.38" N42°17'21.53"	WT356-250317-WQ-0301-TSP	总悬浮颗粒物	边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光
50			WT356-250317-WQ-0302-TSP		边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光
51			WT356-250317-WQ-0303-TSP		边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光
52			WT356-250317-WQ-0304-TSP		边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光
53			WT356-250314-WQ-0301-Pb	铅	边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光
54			WT356-250314-WQ-0302-Pb		边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光

序号	采样点位名称	点位坐标	样品编码	检测项目	样品描述	样品交接状态
55	厂界下风向3#	E119° 2'11.04" N 42°17'9.21"	WT356-250314-WQ-0303- Pb	汞及其化合物	边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光
56			WT356-250314-WQ-0304- Pb		边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光
57			WT356-250314-WQ-0301- Hg		边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光
58			WT356-250314-WQ-0302- Hg		边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光
59			WT356-250314-WQ-0303- Hg	边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光	
60			WT356-250314-WQ-0304- Hg	边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光	
61			WT356-250317-WQ-0301-H ₂ SO ₄	硫酸雾	边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光
62			WT356-250317-WQ-0302-H ₂ SO ₄		边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光
63			WT356-250317-WQ-0303-H ₂ SO ₄		边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光
64			WT356-250317-WQ-0304-H ₂ SO ₄		边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光
65			WT356-250317-WQ-0301- SO ₂	二氧化硫	密封、无漏液、无倒吸	玻板吸收瓶、冷藏避光
66			WT356-250317-WQ-0302- SO ₂		密封、无漏液、无倒吸	玻板吸收瓶、冷藏避光
67			WT356-250317-WQ-0303- SO ₂		密封、无漏液、无倒吸	玻板吸收瓶、冷藏避光
68			WT356-250317-WQ-0304- SO ₂		密封、无漏液、无倒吸	玻板吸收瓶、冷藏避光
69			WT356-250317-WQ-0301-NMHC	非甲烷总烃	密封良好、无破损	气袋、冷藏、避光
70			WT356-250317-WQ-0302-NMHC		密封良好、无破损	气袋、冷藏、避光
71			WT356-250317-WQ-0303-NMHC		密封良好、无破损	气袋、冷藏、避光
72			WT356-250317-WQ-0304-NMHC		密封良好、无破损	气袋、冷藏、避光
73			WT356-250317-WQ-0401-TSP	总悬浮颗粒物	边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光
74			WT356-250317-WQ-0402-TSP		边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光
75			WT356-250317-WQ-0403-TSP		边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光
76			WT356-250317-WQ-0404-TSP		边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光
77			WT356-250314-WQ-0401-Pb	铅	边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光
78			WT356-250314-WQ-0402-Pb		边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光
79	WT356-250314-WQ-0403-Pb	边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光			
80	WT356-250314-WQ-0404-Pb	边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光			
81	WT356-250314-WQ-0401-Hg	汞及其化合物	边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光		
82	WT356-250314-WQ-0402-Hg		边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光		
83	WT356-250314-WQ-0403-Hg		边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光		
84	WT356-250314-WQ-0404-Hg		边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光		
85	WT356-250317-WQ-0401-H ₂ SO ₄	硫酸雾	边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光		
86	WT356-250317-WQ-0402-H ₂ SO ₄		边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光		
87	WT356-250317-WQ-0403-H ₂ SO ₄		边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光		
88	WT356-250317-WQ-0404-H ₂ SO ₄		边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏避光		
89	WT356-250317-WQ-0401- SO ₂	二氧化硫	密封、无漏液、无倒吸	玻板吸收瓶、冷藏避光		
90	WT356-250317-WQ-0402- SO ₂		密封、无漏液、无倒吸	玻板吸收瓶、冷藏避光		
91	WT356-250317-WQ-0403- SO ₂		密封、无漏液、无倒吸	玻板吸收瓶、冷藏避光		
92	WT356-250317-WQ-0404- SO ₂		密封、无漏液、无倒吸	玻板吸收瓶、冷藏避光		
93	WT356-250317-WQ-0401-NMHC	非甲烷总烃	密封良好、无破损	气袋、冷藏、避光		
94	WT356-250317-WQ-0402-NMHC		密封良好、无破损	气袋、冷藏、避光		
95	WT356-250317-WQ-0403-NMHC		密封良好、无破损	气袋、冷藏、避光		
96	WT356-250317-WQ-0404-NMHC		密封良好、无破损	气袋、冷藏、避光		

报告结束