

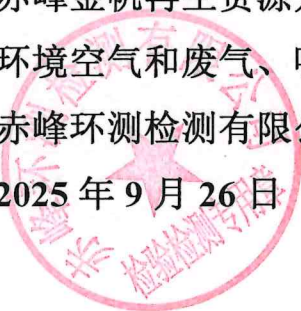


CFHC/D-BG-002-2024/0

检测报告

(项目编号: WT905-2025)

项目名称: 2025 年三季度赤峰金帆再生资源开发有限公司委托检测
委托单位: 赤峰金帆再生资源开发有限公司
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 9 月 26 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 12 页

项 目 编 号：WT905-2025

委 托 单 位：赤峰金帆再生资源开发有限公司

委 托 单 位 地 址：赤峰市巴林左旗凤凰山工业园区

委 托 单 位 联 系 人：王腾飞

委 托 单 位 联 系 方 式：17777836123

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：0476-8283601 (FAX)

经 理：胡志冉

项 目 负 责 人：谢 旭

报 告 编 写 人：苏力德

签字：苏力德

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 9 月 26 日

2025 年三季度赤峰金帆再生资源开发有限公司委托检测

赤峰环测检测有限公司受赤峰金帆再生资源开发有限公司委托，按《技术咨询合同》的要求，于 2025 年 7 月 16 日、7 月 17 日和 8 月 26 日对赤峰金帆再生资源开发有限公司污染源废气、无组织排放、厂界噪声进行了检测。共获得 140 个有效数据，其中污染源废气有效数据 30 个、无组织排放有效数据 98 个、厂界噪声有效数据 12 个。

1 企业概况

赤峰金帆再生资源开发有限公司位于赤峰市巴林左旗凤凰山工业园区，厂区占地面积 64666 平方米，地理坐标为北纬 43°56'46.95"，东经 119°30'52.58"。生产规模为：年产 14 万吨精铅锭、6 万吨合金铅。年处理废旧电池 22 万吨和含铅废物量 4 万吨。

2 废气污染源

2.1 废气污染源现场调查

表 2-1 废气污染源详细情况表

污染源类型	污染源			环保设施			排气筒高度
	污染源名称	启用年份	额定出力(t/d)	名称或方式	启用年份		
废气	1#烟囱总排口	电池拆解车间	2021	720	碱液喷淋塔	2021	25m
		合金锅	2021	200	布袋除尘器+碱液喷淋塔	2021	
		合金锅集气罩	2021	-	布袋除尘器	2021	
		低温熔铸	2021	200	布袋除尘器+碱液喷淋塔	2021	
		合金天然气燃烧废气	2021	560	-	2021	
	4#烟囱总排口	回转窑	2023	120	SNCR+布袋除尘器（2023 年启用）	脱硫塔 2023	35m
		富氧侧吹炉	2021	390	SNCR+布袋除尘器+活性炭吸附装置（2021 年启用）		

硫酸雾采样方法执行《固定污染源废气硫酸雾的测定离子色谱法》HJ544-2016。采样点位布设示意图见附件 1，废气污染源采样点位及样品基本情况见附件 2。

2.2 采样时间及频次

采样时间：2025 年 7 月 16 日；采样频次：每天 3 次，共 1 天。

2.3 分析时间

2025 年 7 月 22 日。

2.4 分析方法

表 2-2 废气污染源检测分析方法、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/m³)	使用仪器设备名称及型号	仪器设备管理编号
1	烟气温度	《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》GB/T 16157-1996 及其修改单(5.1 排气温度的测定)	0-800℃	崂应 3012H 型自动烟尘(气)测试仪	112-055
2	烟气湿度	《固定源废气监测技术规范》HJ/T397-2007 (6.2.2 干湿球法)	0-60%		112-072
3	硫酸雾	《固定污染源废气硫酸雾的测定离子色谱法》HJ544-2016	0.2	Metrohm 940 离子色谱仪	111-042

2.5 执行标准

《再生铜、铝、铅、锌工业污染物排放标准》(GB31574-2015)表 3 浓度限值。

2.6 检测结果及分析

表 2-3 废气污染源检测结果表

污染源名称	检测统计项目	检测统计结果			标准限值	达标情况
		第一次	第二次	第三次		
1#烟囱 总排口	标干流量(N.d.m³/h)	40093	40048	39452	-	-
	烟气温度(°C)	36.3	36.3	36.0	-	-
	含湿量(%)	3.0	3.0	2.7	-	-
	硫酸雾实测浓度(mg/m³)	6.35	11.6	12.0	20	达标
	硫酸雾排放量(kg/h)	0.25	0.46	0.47	-	-
4#烟囱 总排口	标干流量(N.d.m³/h)	114803	116396	117051	-	-
	烟气温度(°C)	43.8	43.4	43.8	-	-
	含湿量(%)	8.8	8.7	8.7	-	-
	硫酸雾实测浓度(mg/m³)	12.4	15.2	12.6	20	达标
	硫酸雾排放量(kg/h)	1.42	1.77	1.47	-	-

检测结果表明：本次所采废气污染源各检测项目的检测结果均符合相应标准的要求。

3 无组织排放

3.1 采样方法及样品基本情况

锑、砷、镉、铬、铅、锡、硫酸雾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，无组织排放采样点位及样品基本情况见附件 3。

3.2 采样时间及频次

采样时间：2025 年 7 月 17 日和 8 月 26 日；采样频次：每天 4 次，共 1 天。

3.3 分析时间

2025 年 7 月 21 日-9 月 10 日。

3.4 分析方法

表 3-1 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	使用仪器设备名称及型号	仪器设备管理编号
1	锑	《环境空气和废气 颗粒物中砷、硒、铋、锑的测定原子荧光分光光度计》(HJ1133-2020)	4ng/m³	AFS-922 型原子荧光光度计/ AFS-9130 自动进校器	111-008
2	砷		0.4ng/m³		
3	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/m³	安捷伦 7900 型电感耦合等离子体质谱仪	111-010
4	铬		0.015µg/m³		
5	镉		0.0005µg/m³		
6	锡		0.02µg/m³		
7	硫酸雾	《固定污染源废气硫酸雾的测定离子色谱法》 HJ544-2016	0.005mg/m³	Metrohm 940 离子色谱仪	111-042

3.5 执行标准

《再生铜、铝、铅、锌工业污染物排放标准》(GB31574-2015)表 5 浓度限值。

3.6 检测结果及分析

表 3-2 无组织排放气象条件统计表

检测点位	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)
厂区上风向	7 月 17 日第一次	0.5-2.8	西北	24.3	90.4
	7 月 17 日第二次	0.6-3.0	西北	23.2	90.4
	7 月 17 日第三次	0.5-2.7	西北	20.4	90.6
	7 月 17 日第四次	0.5-2.9	西北	19.7	90.6
厂区下风向 1#	7 月 17 日第一次	0.5-2.8	西北	24.3	90.4
	7 月 17 日第二次	0.6-3.0	西北	23.2	90.4
	7 月 17 日第三次	0.5-2.7	西北	20.4	90.6
	7 月 17 日第四次	0.5-2.9	西北	19.7	90.6
厂区下风向 2#	7 月 17 日第一次	0.5-2.8	西北	24.3	90.4
	7 月 17 日第二次	0.6-3.0	西北	23.2	90.4
	7 月 17 日第三次	0.5-2.7	西北	20.4	90.6
	7 月 17 日第四次	0.5-2.9	西北	19.7	90.6
厂区下风向 3#	7 月 17 日第一次	0.5-2.8	西北	24.3	90.4
	7 月 17 日第二次	0.6-3.0	西北	23.2	90.4
	7 月 17 日第三次	0.5-2.7	西北	20.4	90.6
	7 月 17 日第四次	0.5-2.9	西北	19.7	90.6

表 3-3 无组织排放气象条件统计表

检测点位	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)
厂区上风向	8 月 26 日第一次	0.5-2.9	西北	26.2	90.3
	8 月 26 日第二次	0.6-2.8	西北	25.9	90.3
	8 月 26 日第三次	0.5-2.7	西北	23.8	90.5
	8 月 26 日第四次	0.6-2.6	西北	22.4	90.5
厂区下风向 1#	8 月 26 日第一次	0.5-2.9	西北	26.2	90.3
	8 月 26 日第二次	0.6-2.8	西北	25.9	90.3
	8 月 26 日第三次	0.5-2.7	西北	23.8	90.5
	8 月 26 日第四次	0.6-2.6	西北	22.4	90.5
厂区下风向 2#	8 月 26 日第一次	0.5-2.9	西北	26.2	90.3
	8 月 26 日第二次	0.6-2.8	西北	25.9	90.3
	8 月 26 日第三次	0.5-2.7	西北	23.8	90.5
	8 月 26 日第四次	0.6-2.6	西北	22.4	90.5
厂区下风向 3#	8 月 26 日第一次	0.5-2.9	西北	26.2	90.3
	8 月 26 日第二次	0.6-2.8	西北	25.9	90.3
	8 月 26 日第三次	0.5-2.7	西北	23.8	90.5
	8 月 26 日第四次	0.6-2.6	西北	22.4	90.5

表 3-4 无组织排放气象条件统计表（砷）

检测点位	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)
厂区上风向	8 月 26 日第一次	0.5-3.1	西北	24.4	90.4
	8 月 26 日第二次	0.5-3.0	西北	18.9	90.7
	8 月 26 日第三次	0.5-3.0	西北	22.6	90.5
	8 月 26 日第四次	0.5-3.2	西北	20.7	90.6
厂区下风向 1#	8 月 26 日第一次	0.5-3.1	西北	24.4	90.4
	8 月 26 日第二次	0.5-3.0	西北	18.9	90.7
	8 月 26 日第三次	0.5-3.0	西北	22.6	90.5
	8 月 26 日第四次	0.5-3.2	西北	20.7	90.6

2025 年三季度赤峰金帆再生资源开发有限公司委托检测（项目编号：WT905-2025）

厂区下风向 2#	8 月 26 日第一次	0.5-3.1	西北	24.4	90.4
	8 月 26 日第二次	0.5-3.0	西北	18.9	90.7
	8 月 26 日第三次	0.5-3.0	西北	22.6	90.5
	8 月 26 日第四次	0.5-3.2	西北	20.7	90.6
厂区下风向 3#	8 月 26 日第一次	0.5-3.1	西北	24.4	90.4
	8 月 26 日第二次	0.5-3.0	西北	18.9	90.7
	8 月 26 日第三次	0.5-3.0	西北	22.6	90.5
	8 月 26 日第四次	0.5-3.2	西北	20.7	90.6

表 3-5 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/m³)	
		砷及其化合物	硫酸雾
《再生铜、铝、铅、锌工业污染物排放标准》 (GB31574-2015)表 5 浓度限值		0.01	0.3
厂区上风向	8 月 26 日第一次	ND(0.4)	ND(0.005)
	8 月 26 日第二次	ND(0.4)	ND(0.005)
	8 月 26 日第三次	ND(0.4)	ND(0.005)
	8 月 26 日第四次	ND(0.4)	ND(0.005)
厂区下风向 1#	8 月 26 日第一次	ND(0.4)	0.052
	8 月 26 日第二次	ND(0.4)	0.056
	8 月 26 日第三次	ND(0.4)	0.048
	8 月 26 日第四次	ND(0.4)	0.034
厂区下风向 2#	8 月 26 日第一次	ND(0.4)	0.041
	8 月 26 日第二次	ND(0.4)	0.048
	8 月 26 日第三次	ND(0.4)	0.049
	8 月 26 日第四次	ND(0.4)	0.058
厂区下风向 3#	8 月 26 日第一次	ND(0.4)	0.043
	8 月 26 日第二次	ND(0.4)	0.032
	8 月 26 日第三次	ND(0.4)	0.044
	8 月 26 日第四次	ND(0.4)	0.048
备注	“ND”表示低于检出限，括号内数字为方法检出限，其中砷及其化合物检出限单位为“ng/m³”。		

表 3-6 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)				
		锑及其化合物	铅及其化合物	铬及其化合物	镉及其化合物	锡及其化合物
《再生铜、铝、铅、锌工业污染物排放标准》(GB31574-2015)表 5 浓度限值		0.01	0.006	0.006	0.0002	0.24
厂区上风向	7 月 17 日第一次	ND(4)	ND(0.01)	ND(0.015)	ND(0.0005)	ND(0.02)
	7 月 17 日第二次	ND(4)	ND(0.01)	ND(0.015)	ND(0.0005)	ND(0.02)
	7 月 17 日第三次	ND(4)	ND(0.01)	ND(0.015)	ND(0.0005)	ND(0.02)
	7 月 17 日第四次	ND(4)	ND(0.01)	ND(0.015)	ND(0.0005)	ND(0.02)
厂区下风向 1#	7 月 17 日第一次	ND(4)	0.04	ND(0.015)	ND(0.0005)	ND(0.02)
	7 月 17 日第二次	ND(4)	0.04	ND(0.015)	ND(0.0005)	ND(0.02)
	7 月 17 日第三次	ND(4)	0.04	ND(0.015)	ND(0.0005)	ND(0.02)
	7 月 17 日第四次	ND(4)	0.04	ND(0.015)	ND(0.0005)	ND(0.02)
厂区下风向 2#	7 月 17 日第一次	ND(4)	0.04	ND(0.015)	ND(0.0005)	ND(0.02)
	7 月 17 日第二次	ND(4)	0.04	ND(0.015)	ND(0.0005)	ND(0.02)
	7 月 17 日第三次	ND(4)	0.04	ND(0.015)	ND(0.0005)	ND(0.02)
	7 月 17 日第四次	ND(4)	0.04	ND(0.015)	ND(0.0005)	ND(0.02)
厂区下风向 3#	7 月 17 日第一次	ND(4)	0.04	ND(0.015)	ND(0.0005)	ND(0.02)
	7 月 17 日第二次	ND(4)	0.04	ND(0.015)	ND(0.0005)	ND(0.02)
	7 月 17 日第三次	ND(4)	0.04	ND(0.015)	ND(0.0005)	ND(0.02)
	7 月 17 日第四次	ND(4)	0.04	ND(0.015)	ND(0.0005)	ND(0.02)
备注	“ND”表示低于检出限，括号内数字为方法检出限，其中铅及其化合物、铬及其化合物、镉及其化合物、锡及其化合物检出限单位为“μg/m ³ ”，锑及其化合物检出限单位为“ng/m ³ ”。					

检测结果表明：本次所采无组织排放样品检测项目的检测结果均符《再生铜、铝、

铅、锌工业污染物排放标准》(GB31574-2015)表 5 浓度限值要求。

4 厂界噪声

4.1 检测点位

检测点位布设示意图见附件 1。

表 4-1 厂界噪声检测点位基本情况

序号	检测点位名称	点位坐标	检测项目
1	厂界东侧	N43°56'42.74"E119°30'59.22"	等效连续 A 声级
2	厂界南侧	N43°56'41.86"E119°30'46.36"	
3	厂界西侧	N43°56'50.18"E119°30'45.95"	
4	厂界北侧	N43°56'52.16"E119°30'58.97"	

4.2 检测时间及频次

检测时间：2025 年 8 月 26 日；检测频次：昼间夜间各 1 次。

4.3 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。

表 4-2 厂界噪声检测方法、依据及仪器设备信息表

序号	分析方法名称及依据	使用仪器设备名称及型号	仪器设备管理编号
1	《工业企业厂界环境噪声排放标准》 (GB12348-2008)	AWA6228+多功能声级计	112-065
2		AWA6221A 声校准器	112-035

4.4 执行标准

《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)3 类区标准。

4.5 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))		夜间最大声级 (单位: dB (A))
		昼间	夜间	
《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)3 类		65	55	—
厂界东侧	8 月 26 日	52.0	47.5	54.5
厂界南侧	8 月 26 日	55.5	48.1	57.8
厂界西侧	8 月 26 日	52.4	48.0	55.1
厂界北侧	8 月 26 日	52.6	48.2	57.9

检测结果表明：厂界噪声各检测点位的检测结果均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)3 类区要求。

5 质量保证与质量控制

5.1 检测期间工况

检测期间生产设备和环保设施运行稳定。

5.2 质量保证措施

5.2.1 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》（HJ 630-2011）、《检验检测机构资质认定评审准则》（2023）、《检验检测机构资质认定生态环境监测机构评审补充要求》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。

5.2.2 样品采集、检测、分析所用仪器均在计量部门检定的有效期。

5.2.3 本次检测中废气污染源、无组织排放采样检测及分析人员均经过能力确认。

5.2.4 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。

5.2.5 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。

5.3 质量控制措施

废气污染源和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相应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。

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。

6 附件

附件 1 检测点位布设图

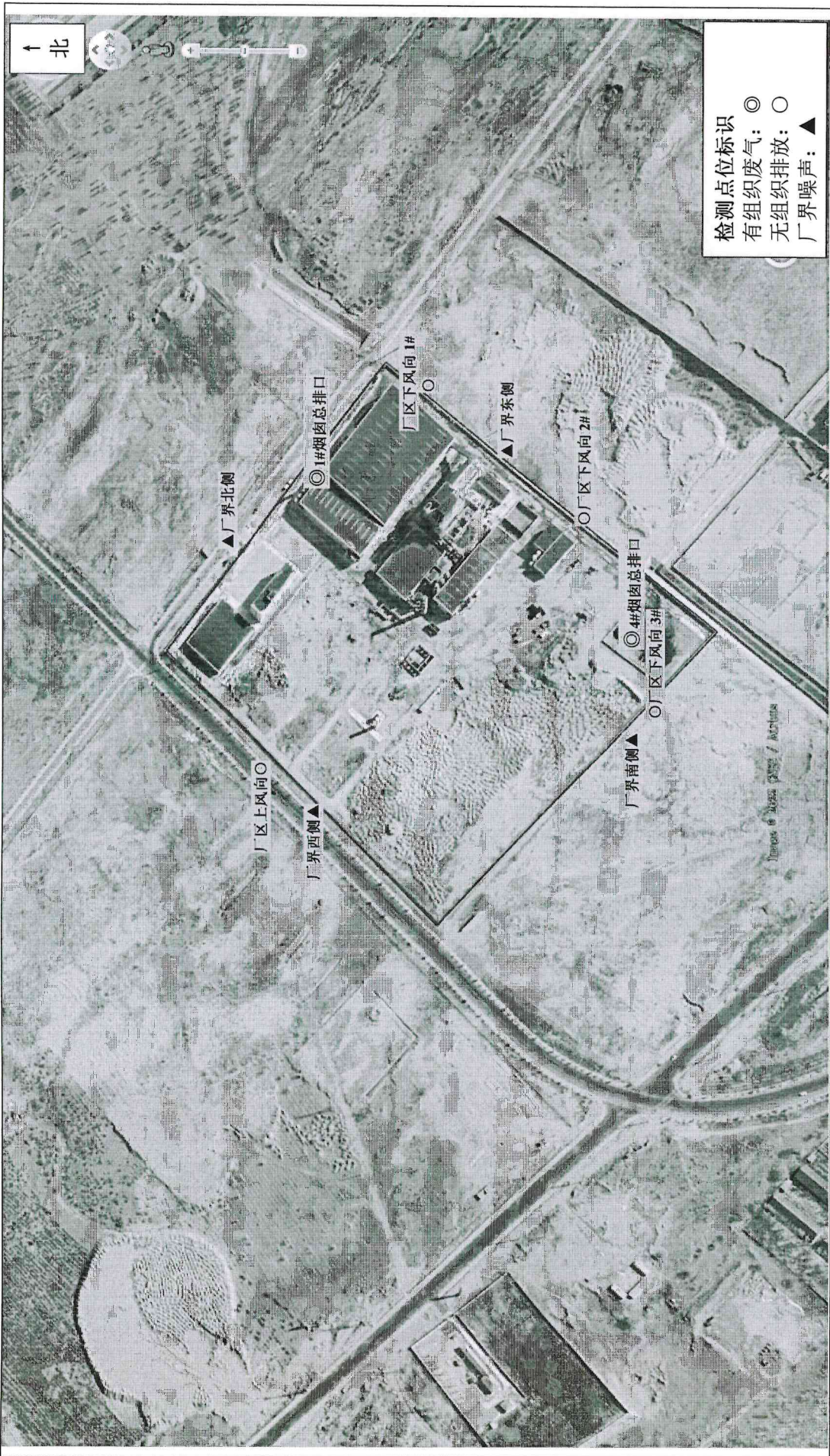
附件 2 废气污染源采样点位及样品基本情况表

附件 3 无组织排放采样点位及样品基本情况表

(本页以下空白)

附件 1

检测点位布设图



污染源采样点位示意图

附件 2

废气污染源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	样品状态
1	1#烟囱总排口	N43°56'49.72" E119°31'0.55"	WT905-250716-FQ-0101- H ₂ SO ₄	硫酸雾	滤筒边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤筒、冷藏、避光
			WT905-250716-FQ-0102- H ₂ SO ₄	硫酸雾	滤筒边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤筒、冷藏、避光
			WT905-250716-FQ-0103- H ₂ SO ₄	硫酸雾	滤筒边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤筒、冷藏、避光
2	4#烟囱总排口	N43°56'39.48" E119°31'52.16"	WT905-250716-FQ-0301- H ₂ SO ₄	硫酸雾	滤筒边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤筒、冷藏、避光
			WT905-250716-FQ-0302- H ₂ SO ₄	硫酸雾	滤筒边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤筒、冷藏、避光
			WT905-250716-FQ-0303- H ₂ SO ₄	硫酸雾	滤筒边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤筒、冷藏、避光

附件 3

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	样品状态
1	厂区上风向	N43°56'53.17" E119°30'50.84"	WT905-250826-WQ-0101-H ₂ SO ₄	硫酸雾	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250826-WQ-0102-H ₂ SO ₄	硫酸雾	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250826-WQ-0103-H ₂ SO ₄	硫酸雾	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250826-WQ-0104-H ₂ SO ₄	硫酸雾	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250826-WQ-0101-As	砷	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250826-WQ-0102-As	砷	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250826-WQ-0103-As	砷	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250826-WQ-0104-As	砷	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
		N43°56'53.16" E119°30'50.86"	WT905-250717-WQ-0101-Sb	锑	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0102-Sb	锑	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0103-Sb	锑	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0104-Sb	锑	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0101-Cd	镉	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0102-Cd	镉	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0103-Cd	镉	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0104-Cd	镉	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0101-Cr	铬	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0102-Cr	铬	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0103-Cr	铬	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0104-Cr	铬	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光

2025 年三季度赤峰金帆再生资源开发有限公司委托检测（项目编号：WT905-2025）

序号	采样点位名称	点位坐标	样品编码	检测项目	样品描述	样品状态
			WT905-250717-WQ-0101-Sn	锡	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0102-Sn	锡	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0103-Sn	锡	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0104-Sn	锡	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0101-Pb	铅	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0102-Pb	铅	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0103-Pb	铅	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0104-Pb	铅	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
2	厂区下风向 1#	N43°56'51.75" E119°30'58.16"	WT905-250826-WQ-0201-H ₂ SO ₄	硫酸雾	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250826-WQ-0202-H ₂ SO ₄	硫酸雾	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250826-WQ-0203-H ₂ SO ₄	硫酸雾	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250826-WQ-0204-H ₂ SO ₄	硫酸雾	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250826-WQ-0201-As	砷	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250826-WQ-0202-As	砷	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250826-WQ-0203-As	砷	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250826-WQ-0204-As	砷	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
		N43°56'51.74" E119°30'58.15"	WT905-250717-WQ-0201-Sb	锑	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0202-Sb	锑	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0203-Sb	锑	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0204-Sb	锑	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0201-Cd	镉	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0202-Cd	镉	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0203-Cd	镉	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0204-Cd	镉	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0201-Cr	铬	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0202-Cr	铬	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0203-Cr	铬	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0204-Cr	铬	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0201-Sn	锡	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光

2025 年三季度赤峰金帆再生资源开发有限公司委托检测（项目编号：WT905-2025）

序号	采样点位名称	点位坐标	样品编码	检测项目	样品描述	样品状态
					无破损	冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0202-Sn	锡	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0203-Sn	锡	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0204-Sn	锡	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0201-Pb	铅	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0202-Pb	铅	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0203-Pb	铅	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0204-Pb	铅	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
3	厂区下风向 2#	N43°56'41.16" E119°30'56.10"	WT905-250826-WQ-0301-H ₂ SO ₄	硫酸雾	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250826-WQ-0302-H ₂ SO ₄	硫酸雾	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250826-WQ-0303-H ₂ SO ₄	硫酸雾	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250826-WQ-0304-H ₂ SO ₄	硫酸雾	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250826-WQ-0301-As	砷	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250826-WQ-0302-As	砷	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250826-WQ-0303-As	砷	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250826-WQ-0304-As	砷	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
		N43°56'41.18" E119°30'56.11"	WT905-250717-WQ-0301-Sb	锑	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0302-Sb	锑	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0303-Sb	锑	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0304-Sb	锑	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0301-Cd	镉	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0302-Cd	镉	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0303-Cd	镉	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0304-Cd	镉	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0301-Cr	铬	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0302-Cr	铬	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0303-Cr	铬	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0304-Cr	铬	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0301-Sn	锡	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光

2025 年三季度赤峰金帆再生资源开发有限公司委托检测（项目编号：WT905-2025）

序号	采样点位名称	点位坐标	样品编码	检测项目	样品描述	样品状态
			WT905-250717-WQ-0302-Sn	锡	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0303-Sn	锡	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0304-Sn	锡	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0301-Pb	铅	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0302-Pb	铅	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0303-Pb	铅	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0304-Pb	铅	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
4	厂区下风向 3#	N43°56'40.85" E119°30'50.64"	WT905-250826-WQ-0401-H ₂ SO ₄	硫酸雾	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250826-WQ-0402-H ₂ SO ₄	硫酸雾	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250826-WQ-0403-H ₂ SO ₄	硫酸雾	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250826-WQ-0404-H ₂ SO ₄	硫酸雾	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250826-WQ-0401-As	砷	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250826-WQ-0402-As	砷	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250826-WQ-0403-As	砷	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250826-WQ-0404-As	砷	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
		N43°56'40.83" E119°30'50.62"	WT905-250717-WQ-0401-Sb	锑	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0402-Sb	锑	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0403-Sb	锑	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0404-Sb	锑	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0401-Cd	镉	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0402-Cd	镉	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0403-Cd	镉	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0404-Cd	镉	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0401-Cr	铬	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0402-Cr	铬	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0403-Cr	铬	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0404-Cr	铬	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0401-Sn	锡	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0402-Sn	锡	滤膜边缘清晰、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	样品状态
					无破损	冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0403-Sn	锡	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0404-Sn	锡	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0401-Pb	铅	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0402-Pb	铅	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0403-Pb	铅	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光
			WT905-250717-WQ-0404-Pb	铅	滤膜边缘清晰、无破损	玻璃纤维滤膜、冷藏、避光

报告结束

