



241012050028

JSBY-BG-25



博越检测

正本

# 检测报告

(2026) 检 (0501042) 号

项目名称:

2026 年半年度废气检测

检测类别:

委托采样检测

委托单位:

镇江华科生态电镀科技发展有限公司

江苏博越环境检测有限公司

# 报告编制说明

- 1、本报告无检测单位检测业务专用章、骑缝章、无审核签发者签字无效。
- 2、本报告检测类型为委托采样检测时，仅对委托时段采集的样品及其检测结果负责。
- 3、本报告检测类型为委托送样检测时，仅对送检样品的检测结果负责，不对样品来源负责。
- 4、无 CMA 标志的报告仅用于科研、教学或企业内部质量控制活动使用，不具有社会证明作用。
- 5、本报告数据未经书面同意，不得用于广告宣传。
- 6、本报告涂改无效，未经本公司批准，不得复制（全文复制除外）。
- 7、如本报告检测内容涉及有组织废气，排气筒高度和截面积数据来源于受检单位，我单位只根据客户提供的所在行业折算要求进行折算，客户确保提供的适用性。

地址：江苏省镇江市经济技术开发区溪云路 88 号 17-1

电话（Tel）：0511-85247468

传真（FAX）：0511-85247468

网址：[www.jsbyhjjc.com](http://www.jsbyhjjc.com)

# 检测报告

受检单位	镇江华科生态电镀科技发展有限公司	联系人	倪许凤
受检地址	镇江新区越河街 199 号	联系电话	13852904551
检测类型	废气	采样日期	2026 年 5 月 6 日~5 月 7 日
		分析日期	2026 年 5 月 7 日~5 月 9 日
备注	1) 本次检测点位和检测频次均由委托单位指定 2) “ND”表示未检出，即检测结果低于检出限		

报告编制: 顾得琪

报告审核: 顾

报告签发: 顾



检验检测专用章

签发日期: 2026 年 5 月 13 日

# 检测报告

## 1、检测结果

### 1.1 废气（有组织）

检测项目	采样日期	2026 年 5 月 7 日			样品状态	完好
	测点位置	DA003 电镀污泥及退镀废液处理装置 废气排放口 1#				单位
非甲烷总烃	样品编号 (BYJC20260501042)	Y-1-1-1	Y-1-1-2	Y-1-1-3	均值	
	实测浓度	1.23	0.32	0.30	0.62	mg/m <sup>3</sup>
	排放速率	3.07×10 <sup>-2</sup>	7.98×10 <sup>-3</sup>	7.48×10 <sup>-3</sup>	1.54×10 <sup>-2</sup>	kg/h

### 1.2 废气（无组织）

采样日期		2026 年 5 月 6 日		样品状态	完好
检测项目	测点位置	样品编号 (BYJC20260501042)		检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )	均值 (mg/m <sup>3</sup> )
非甲烷总烃	G1 上风向	W-1-1-1		0.28	0.41
		W-1-1-2		0.38	
		W-1-1-3		0.50	
		W-1-1-4		0.48	
	G2 下风向	W-2-1-1		0.42	0.30
		W-2-1-2		0.34	
		W-2-1-3		0.22	
		W-2-1-4		0.23	
	G3 下风向	W-3-1-1		0.48	0.43
		W-3-1-2		0.24	
		W-3-1-3		0.46	
		W-3-1-4		0.55	
	G4 下风向	W-4-1-1		0.48	0.37
		W-4-1-2		0.47	
		W-4-1-3		0.35	
		W-4-1-4		0.17	

# 检测报告

采样日期		2026 年 5 月 6 日		样品状态	完好
检测项目	测点位置	样品编号 (BYJC20260501042)		检测结果 (无量纲)	最大值 (无量纲)
臭气浓度	G1 上风向	W-1-1-1		<10	<10
		W-1-1-2		<10	
		W-1-1-3		<10	
		W-1-1-4		<10	
	G2 下风向	W-2-1-1		<10	<10
		W-2-1-2		<10	
		W-2-1-3		<10	
		W-2-1-4		<10	
	G3 下风向	W-3-1-1		<10	<10
		W-3-1-2		<10	
		W-3-1-3		<10	
		W-3-1-4		<10	
	G4 下风向	W-4-1-1		<10	<10
		W-4-1-2		<10	
		W-4-1-3		<10	
		W-4-1-4		<10	

采样日期		2026 年 5 月 6 日		样品状态	完好
检测项目	测点位置	样品编号 (BYJC20260501042)		检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )	最大值 (mg/m <sup>3</sup> )
氨	G1 上风向	W-1-1-1		0.01	0.02
		W-1-1-2		0.02	
		W-1-1-3		0.02	
		W-1-1-4		0.01	
	G2 下风向	W-2-1-1		0.04	0.04
		W-2-1-2		0.03	
		W-2-1-3		0.04	
		W-2-1-4		0.02	
	G3 下风向	W-3-1-1		0.02	0.03
		W-3-1-2		0.02	
		W-3-1-3		0.03	
		W-3-1-4		0.03	
	G4 下风向	W-4-1-1		0.02	0.03
		W-4-1-2		0.02	
		W-4-1-3		0.02	
		W-4-1-4		0.03	

# 检测报告

采样日期		2026 年 5 月 6 日	样品状态	完好
检测项目	测点位置	样品编号 (BYJC20260501042)	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )	
氯化氢	G1 上风向	W-1-1-1-01/02	ND	
		W-1-1-2-01/02	ND	
		W-1-1-3-01/02	ND	
	G2 下风向	W-2-1-1-01/02	ND	
		W-2-1-2-01/02	ND	
		W-2-1-3-01/02	ND	
	G3 下风向	W-3-1-1-01/02	ND	
		W-3-1-2-01/02	ND	
		W-3-1-3-01/02	ND	
	G4 下风向	W-4-1-1-01/02	ND	
		W-4-1-2-01/02	ND	
		W-4-1-3-01/02	ND	

采样日期		2026 年 5 月 6 日	样品状态	完好
检测项目	测点位置	样品编号 (BYJC20260501042)	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )	
氰化氢	G1 上风向	W-1-1-1	ND	
		W-1-1-2	ND	
		W-1-1-3	ND	
	G2 下风向	W-2-1-1	ND	
		W-2-1-2	ND	
		W-2-1-3	ND	
	G3 下风向	W-3-1-1	ND	
		W-3-1-2	ND	
		W-3-1-3	ND	
	G4 下风向	W-4-1-1	ND	
		W-4-1-2	ND	
		W-4-1-3	ND	

# 检测报告

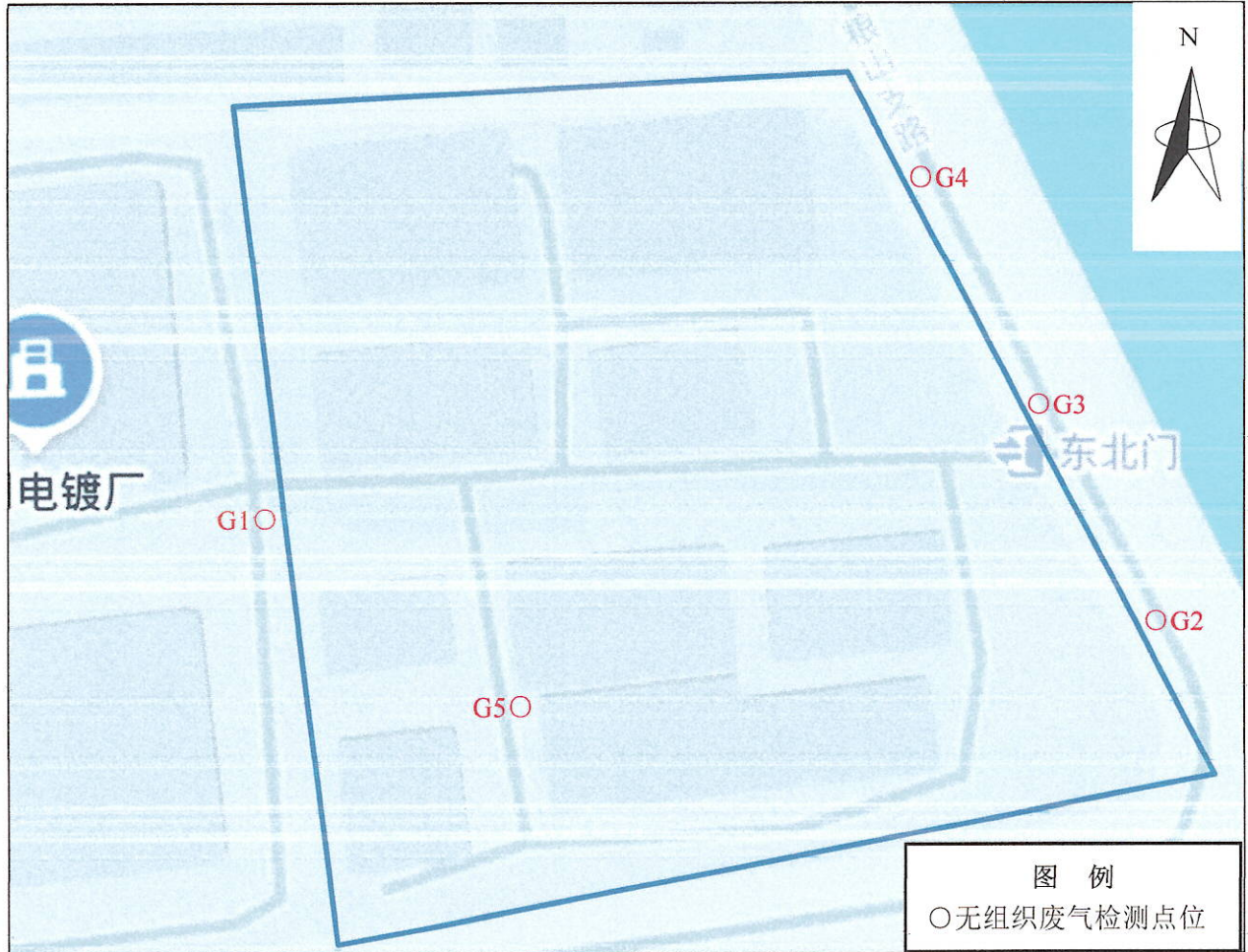
采样日期		2026 年 5 月 6 日	样品状态	完好
检测项目	测点位置	样品编号 (BYJC20260501042)	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )	
硫酸雾	G1 上风向	W-1-1-1	ND	
		W-1-1-2	0.012	
		W-1-1-3	0.010	
	G2 下风向	W-2-1-1	0.006	
		W-2-1-2	ND	
		W-2-1-3	0.005	
	G3 下风向	W-3-1-1	ND	
		W-3-1-2	ND	
		W-3-1-3	0.006	
	G4 下风向	W-4-1-1	0.011	
		W-4-1-2	ND	
		W-4-1-3	ND	

采样日期		2026 年 5 月 7 日	样品状态	完好
检测项目	测点位置	样品编号 (BYJC20260501042)	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )	均值 (mg/m <sup>3</sup> )
非甲烷总 烃	MF0025 (G5)	W-5-1-1	0.40	0.22
		W-5-1-2	0.08	
		W-5-1-3	0.18	

# 检测报告

## 2、代表性附件

### 2.1 测点示意图



## 3、检测依据及主要仪器设备

检测类型	检测项目	检测依据	仪器设备及编号	检出限
有组织废气	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 HJ 38-2017	真空箱气袋采样器, HP-5001, JSBY-277; 气相色谱仪, GC-2014C: JSBY-007	0.07mg/m <sup>3</sup>
无组织废气	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	真空箱气袋采样器, HP-5001, JSBY-277; 真空箱采样器, HP-1001A, JSBY-341, JSBY-342, JSBY-343, JSBY-344; 气相色谱仪, GC-2014C, JSBY-007	0.07mg/m <sup>3</sup>
	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	真空箱采样器, HP-1001A, JSBY-341, JSBY-342, JSBY-343, JSBY-344	/

# 检测报告

无组织 废气	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	肆气路大气采样器, QCS-6000, JSBY-311, JSBY-312, JSBY-313, JSBY-314; 可见分光光度计, 722G, JSBY-018	0.01mg/m <sup>3</sup>
	氯化氢	固定污染源排气中氯化氢的测定 硫氰酸汞分光光度法 HJ/T 27-1999	肆气路大气采样器, QCS-6000, JSBY-311, JSBY-312, JSBY-313, JSBY-314; 紫外可见分光光度计, T6新世纪, JSBY-171	0.05mg/m <sup>3</sup>
	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	肆气路大气采样器, QCS-6000, JSBY-311, JSBY-312, JSBY-313, JSBY-314; 可见分光光度计, N2S型, JSBY-108	0.002mg/m <sup>3</sup>
	硫酸雾	固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法 HJ 544-2016	全自动大气/颗粒物采样器, MH1200, JSBY-118, JSBY-119, JSBY-120, JSBY-121; 离子色谱仪, ICS-600, JSBY-010	0.005mg/m <sup>3</sup>

-----报告结束-----



## (2026) 检 (0501042) 号 附件

### 废气（有组织）参数

检测点位	DA003 电镀污泥及退镀废液处理装置废气排放口 1#					
排气筒高度 (m)	25	截面积 (m <sup>2</sup> )		0.7854		
检测项目		非甲烷总烃				
烟气参数	检测频次	烟气温度 (°C)	烟气流速 (m/s)	标态流量 (m <sup>3</sup> /h)	含湿量 (%)	含氧量 (%)
	1	30.9	10.12	24936	2.84	/
	2					
	3					

### 废气（无组织）参数

采样日期	天气情况	风向	风速 (m/s)	气温 (°C)	相对湿度 (%)	气压 (kPa)
2026年5月6日	晴	西	1.3~2.2	27~30	42~49	101.15~101.37
2026年5月7日	多云	西	2.5~2.7	27.0	56.0	101.10