



HZY202601008002

检测报告

报告编号：HZYHJ26020502



受检单位：日照磐岳环保科技有限公司

检测类别：有组织废气

报告日期：2026年02月13日

山东华之源检测有限公司

(加盖检验检测专用章)



声 明

- 1、报告无“资质认定标志”、“山东华之源检测有限公司检验检测专用章”、骑缝章无效。
- 2、报告内容涂改无效。
- 3、报告无编制、审核和授权签字人签字无效。
- 4、未经本公司批准，不得复制（全文复制外）报告。
- 5、对本报告如有异议，请于收到报告之日起或在指定领取检测报告终止之日起十五日内，向本公司提出，过期不予受理。
- 6、对委托单位送样检测仅对样品负责，样品的真实性由委托方负责。
- 7、本公司仅对本次所采集样品的检测数据负责。
- 8、除客户特别申明并支付样品管理费，所有样品超过标准规定的时效均不再留样。
- 9、未经本公司书面批准，本报告及数据不得用于商业宣传，违者必究。
- 10、本报告分为正本和副本，正本交与委托单位，副本连同原始记录由本公司存档管理。

本公司通讯资料

检测业务联系电话及传真：0536-2109167

质量投诉电话及传真：0536-2109167

行风监督举报电话及传真：0536-2109167

邮政编码：261061

地址：山东省潍坊高新区清池街道清池社区高新二路417号国家级生物医药加速器1#楼4层

实验室检测地址：潍坊市高新区高新二路417号1#楼4层南侧

检测报告

报告编号: HZYHJ26020502

受检单位	日照磐岳环保科技有限公司	联系信息	山东省日照市海右经济开发区海右工业园(莒县夏庄镇)平安路西首路南		
采样日期	2026.02.05	采样人员	宋刚、王春翔		
检测时间	2026年02月05日-2026年02月13日				
样品类别	样品状态				
有组织废气	滤膜、吸收液、滤筒				
分析方法及检测设备					
检测类别	检测项目	方法依据	分析方法	检出限	主要仪器设备、型号及编号
有组织废气	颗粒物	HJ 836-2017	重量法	1.0mg/m ³	大流量低浓度烟尘/气测试仪 崂应 3012H-D HY-S-367-(06) 电子天平 MS105DU HY-S-78
	氯化氢	HJ/T 27-1999	硫氰酸汞分光光度法	0.9mg/m ³	大流量低浓度烟尘/气测试仪 崂应 3012H-D HY-S-367-(01) 环境空气颗粒物综合采样器 ZR-3922 HY-S-214-(15) 可见分光光度计 T6 新悦 HY-S-05-(01)
	二氧化硫	HJ 57-2017	定电位电解法	3mg/m ³	大流量低浓度烟尘/气测试仪 崂应 3012H-D HY-S-367-(06)
	氮氧化物	HJ 693-2014	定电位电解法	3mg/m ³	
	一氧化碳	HJ 973-2018	定电位电解法	3mg/m ³	
有组织废气	铜	HJ 657-2013	电感耦合等离子体质谱法	0.2μg/m ³	大流量低浓度烟尘/气测试仪 崂应 3012H-D HY-S-367-(02) 电感耦合等离子体质谱仪 iCAP RQ HY-S-221
	铅			0.2μg/m ³	
	锰			0.07μg/m ³	
	镉			0.008μg/m ³	
	钴			0.008μg/m ³	
	铈			0.02μg/m ³	
	砷			0.2μg/m ³	

编制: 王新

审核:

艾芳

授权签字人: 王春翔

签发日期: 2026.02.13



检测报告

报告编号: HZYHJ26020502

有组织废气	镍	HJ 657-2013	电感耦合等离子体质谱法	0.1 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	大流量低浓度烟尘/气测试仪 崂应 3012H-D HY-S-367-(02) 电感耦合等离子体质谱仪 iCAP RQ HY-S-221
	铬			0.3 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	
	铈			0.008 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	
	锡			0.3 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	
	汞及其化合物	《空气和废气监测分析方法》 国家环保总局 第四版增补版	原子荧光分光光度法	0.003 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	大流量低浓度烟尘/气测试仪 崂应 3012H-D HY-S-367-(01) 原子荧光光度计 PF52 HY-S-151
质量保证	1.检测人员均经考核合格后具备上岗证书; 2.所有需要检定/校准的仪器设备均具备检定/校准证书,且在有效期内; 3.本次检测所需仪器均为我公司独有; 4.检测分析方法均为实验室资质认定通过的国家标准/行业标准/地方标准,采样、样品处置(运输、贮存、交接、流转)及检测分析等环节均按要求采取了严格的质量控制及三级审核措施; 5.根据不同检测项目的特点选择合适的质量控制方式,质量控制方式不限于人员比对、仪器比对、加标回收、盲样测试、留样复测、平行双样等。				
质量控制相关规范依据	《固定污染源监测质量保证与质量控制技术规范(试行)》(HJ/T 373-2007) 《固定源废气监测技术规范》(HJ/T 397-2007)				

一、有组织废气检测结果
1.采样点位: 焚烧车间排气筒 (DA004)

采样日期	2026.02.05		
检测频次	第一次	第二次	第三次
标干流量 (m^3/h)	14588	14363	14699
氧含量 (%)	7.00	7.20	8.40
二氧化硫实测浓度(mg/m^3)	53	33	7
二氧化硫折算浓度(mg/m^3)	38	24	6
二氧化硫排放速率 (kg/h)	7.7×10^{-1}	4.7×10^{-1}	1.0×10^{-1}
氮氧化物实测浓度(mg/m^3)	62	61	44
氮氧化物折算浓度(mg/m^3)	44	44	35
氮氧化物排放速率 (kg/h)	9.0×10^{-1}	8.8×10^{-1}	6.5×10^{-1}
一氧化碳实测浓度(mg/m^3)	6	8	5

检测报告

报告编号: HZYHJ26020502

一氧化碳折算浓度(mg/m ³)	4	6	4
一氧化碳排放速率(kg/h)	8.8×10 ⁻²	1.1×10 ⁻¹	7.3×10 ⁻²
样品编号	260205Q96001	260205Q96002	260205Q96003
颗粒物排放浓度(mg/m ³)	3.7	4.6	4.3
颗粒物折算浓度(mg/m ³)	2.6	3.3	3.4
颗粒物排放速率(kg/h)	5.4×10 ⁻²	6.6×10 ⁻²	6.3×10 ⁻²
样品编号	260205Q96013	260205Q96014	260205Q96015
氯化氢排放浓度(mg/m ³)	2.65	2.66	2.42
氯化氢折算浓度(mg/m ³)	1.89	1.93	1.92
氯化氢排放速率(kg/h)	3.9×10 ⁻²	3.8×10 ⁻²	3.6×10 ⁻²
标干流量(m ³ /h)	14441	14610	14822
样品编号	260205Q96009	260205Q96010	260205Q96011
铜排放浓度(μg/m ³)	1.44	1.35	1.31
铜折算浓度(μg/m ³)	1.03	0.978	1.04
铜排放速率(kg/h)	2.1×10 ⁻⁵	2.0×10 ⁻⁵	1.9×10 ⁻⁵
铅排放浓度(μg/m ³)	3.62	3.34	3.31
铅折算浓度(μg/m ³)	2.59	2.42	2.63
铅排放速率(kg/h)	5.2×10 ⁻⁵	4.9×10 ⁻⁵	4.9×10 ⁻⁵
锰排放浓度(μg/m ³)	2.19	2.03	1.99
锰折算浓度(μg/m ³)	1.56	1.47	1.58
锰排放速率(kg/h)	3.2×10 ⁻⁵	3.0×10 ⁻⁵	2.9×10 ⁻⁵
镉排放浓度(μg/m ³)	3.20	2.97	2.86
镉折算浓度(μg/m ³)	2.29	2.15	2.27
镉排放速率(kg/h)	4.6×10 ⁻⁵	4.3×10 ⁻⁵	4.2×10 ⁻⁵
钴排放浓度(μg/m ³)	ND (<0.008)	ND (<0.008)	ND (<0.008)
钴折算浓度(μg/m ³)	ND (<0.006)	ND (<0.006)	ND (<0.007)
钴排放速率(kg/h)	/	/	/

检测报告

报告编号: HZYHJ26020502

铈排放浓度 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	3.62	3.40	3.26
铈折算浓度 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	2.59	2.46	2.59
铈排放速率 (kg/h)	5.2×10^{-5}	5.0×10^{-5}	4.8×10^{-5}
砷排放浓度 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	15.8	14.5	14.3
砷折算浓度 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	11.3	10.5	11.3
砷排放速率 (kg/h)	2.3×10^{-4}	2.1×10^{-4}	2.1×10^{-4}
镍排放浓度 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	4.90	4.58	4.50
镍折算浓度 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	3.50	3.32	3.57
镍排放速率 (kg/h)	7.1×10^{-5}	6.7×10^{-5}	6.7×10^{-5}
铬排放浓度 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	8.25	7.51	7.38
铬折算浓度 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	5.89	5.44	5.86
铬排放速率 (kg/h)	1.2×10^{-4}	1.1×10^{-4}	1.1×10^{-4}
铊排放浓度 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	ND (<0.008)	ND (<0.008)	ND (<0.008)
铊折算浓度 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	ND (<0.006)	ND (<0.006)	ND (<0.007)
铊排放速率 (kg/h)	/	/	/
锡排放浓度 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	ND (<0.3)	ND (<0.3)	ND (<0.3)
锡折算浓度 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	ND (<0.3)	ND (<0.3)	ND (<0.3)
锡排放速率 (kg/h)	/	/	/
标干流量 (m^3/h)	14349	14399	14832
样品编号	260205Q96005	260205Q96006	260205Q96007
汞及其化合物排放浓度 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	ND (<0.003)	ND (<0.003)	ND (<0.003)
汞及其化合物折算浓度 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	ND (<0.003)	ND (<0.003)	ND (<0.003)
汞及其化合物排放速率 (kg/h)	/	/	/
备注	标干流量平均值: $14550 (\text{m}^3/\text{h})$; 氯化氢排放浓度平均值: $2.6\text{mg}/\text{m}^3$; 排放速率平均值: $3.8 \times 10^{-2}\text{kg}/\text{h}$		

*****报告结束*****



检验检测机构 资质认定证书

副本

证书编号: 211512340357

名称: 山东华之源检测有限公司

地址: 潍坊市高新区高新二路417号1#楼4层南侧
(261061)

经审查, 你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力, 现予批准, 可以向社会出具具有证明作用的数据和结果, 颁发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。



许可使用标志



211512340357

发证日期: 2021年03月11日

有效期至: 2027年03月10日

发证机关: 山东省市场监督管理局



本证书由国家认证认可监督管理委员会监制, 在中华人民共和国境内有效。

