



HZY202504017002

检测报告

报告编号: HZYHJ25071001

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: 2025 年 07 月 26 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

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: HZYHJ25071001

受检单位	日照磐岳环保科技有限公司		检测目的	委托检测	
样品类别	有组织废气		样品状态	滤膜、袋装气体、吸收液、滤筒	
采样日期	2025.07.10、2025.07.13		采样人员	王春翔、刘志杰	
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
有组织废气	颗粒物	HJ 836-2017	重量法	1.0mg/m³	十万分之一电子天平
	氯化氢	HJ/T 27-1999	硫氰酸汞分光光度法	0.9mg/m³	可见分光光度计
	二氧化硫	HJ 57-2017	定电位电解法	3mg/m³	大流量低浓度烟尘/气测试仪
	氮氧化物	HJ 693-2014	定电位电解法	3mg/m³	大流量低浓度烟尘/气测试仪
	一氧化碳	HJ 973-2018	定电位电解法	3mg/m³	大流量低浓度烟尘/气测试仪
	铜	HJ 657-2013	电感耦合等离子体质谱法	0.2µg/m³	电感耦合等离子体质谱仪
	铅	HJ 657-2013	电感耦合等离子体质谱法	0.2µg/m³	电感耦合等离子体质谱仪
	锰	HJ 657-2013	电感耦合等离子体质谱法	0.07µg/m³	电感耦合等离子体质谱仪
	镉	HJ 657-2013	电感耦合等离子体质谱法	0.008µg/m³	电感耦合等离子体质谱仪
	钴	HJ 657-2013	电感耦合等离子体质谱法	0.008µg/m³	电感耦合等离子体质谱仪
	铈	HJ 657-2013	电感耦合等离子体质谱法	0.02µg/m³	电感耦合等离子体质谱仪
	砷	HJ 657-2013	电感耦合等离子体质谱法	0.2µg/m³	电感耦合等离子体质谱仪
	镍	HJ 657-2013	电感耦合等离子体质谱法	0.1µg/m³	电感耦合等离子体质谱仪
	铬	HJ 657-2013	电感耦合等离子体质谱法	0.3µg/m³	电感耦合等离子体质谱仪
	铊	HJ 657-2013	电感耦合等离子体质谱法	0.008µg/m³	电感耦合等离子体质谱仪

编制:

刘新

审核:

艾芳

授权签字人:



签发日期:

2025.7.26

检验检测专用章

第 1 页 共 10 页

检测报告

报告编号: HZYHJ25071001

有组织废气	锡	HJ 657-2013	电感耦合等离子体质谱法	0.2 μ g/m ³	电感耦合等离子体质谱仪
	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 μ g/m ³	原子荧光形态分析仪
	臭气浓度	HJ 1262-2022	三点比较式臭袋法	10 (无量纲)	/
	挥发性有机物 (以非甲烷总烃计)	HJ 38-2017	气相色谱法	0.07mg/m ³	气相色谱仪
	非甲烷总烃				
	硫化氢	《空气和废气监测分析方法》国家环保总局第四版增补版)	亚甲基蓝分光光度法	0.01mg/m ³	可见分光光度计
	氨	HJ 533-2009	纳氏试剂分光光度法	0.25mg/m ³	可见分光光度计
	氟化物	HJ/T 67-2001	离子选择电极法	0.06mg/m ³	离子活度计
	硫酸雾	HJ 544-2016	离子色谱法	0.2mg/m ³	离子色谱仪
	氟化氢	HJ 688-2019	离子色谱法	0.08mg/m ³	离子色谱仪
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.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; 4.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:物化车间排气筒(DA001)

采样日期	2025.07.10		
检测频次	第一次	第二次	第三次
标干流量(m ³ /h)	20869	21204	20627
样品编号	250710Q31001	250710Q31002	250710Q31003

山东华之源检测有限公司

检测报告

报告编号: JHZYHJ25071001

颗粒物排放浓度 (mg/m ³)	3.7	3.2	2.6
颗粒物排放速率 (kg/h)	7.7×10^{-2}	6.8×10^{-2}	5.4×10^{-2}
样品编号	250710Q31059	250710Q31060	250710Q31061
硫化氢排放浓度 (mg/m ³)	0.247	0.219	0.234
硫化氢排放速率 (kg/h)	5.2×10^{-3}	4.6×10^{-3}	4.8×10^{-3}
样品编号	250710Q31048	250710Q31049	250710Q31050
非甲烷总烃排放浓度 (mg/m ³)	5.600	6.673	5.814
非甲烷总烃排放速率 (kg/h)	1.2×10^{-1}	1.4×10^{-1}	1.2×10^{-1}
样品编号	250710Q31051	250710Q31052	250710Q31053
氨排放浓度 (mg/m ³)	1.211	1.120	1.323
氨排放速率 (kg/h)	2.5×10^{-2}	2.4×10^{-2}	2.7×10^{-2}
样品编号	250710Q31045	250710Q31046	250710Q31047
氯化氢排放浓度 (mg/m ³)	2.22	1.96	2.24
氯化氢排放速率 (kg/h)	4.6×10^{-2}	4.2×10^{-2}	4.6×10^{-2}
标干流量 (m ³ /h)	21304	21859	21200
样品编号	250710Q31138	250710Q31139	250710Q31140
硫酸雾排放浓度 (mg/m ³)	1.91	1.93	1.97
硫酸雾排放速率 (kg/h)	4.1×10^{-2}	4.2×10^{-2}	4.2×10^{-2}
标干流量 (m ³ /h)	21045	20993	21517
样品编号	250710Q31021	250710Q31022	250710Q31023
氟化物排放浓度 (mg/m ³)	1.96	2.05	2.11
氟化物排放速率 (kg/h)	4.1×10^{-2}	4.3×10^{-2}	4.5×10^{-2}
样品编号	250710Q31055~058 最大值		
臭气浓度 (无量纲)	8317		
备注	标干流量平均值: 20900 (m ³ /h); 非甲烷总烃、硫化氢、氨、氯化氢排放浓度平均值分别为: 5.93mg/m ³ 、0.23mg/m ³ 、1.22mg/m ³ 、2.1mg/m ³ ; 非甲烷总烃、硫化氢、氨、氯化氢排放速率平均值分别为: 1.3×10^{-1} kg/h、 4.8×10^{-3} kg/h、 2.5×10^{-2} kg/h、 4.4×10^{-2} kg/h。		

山东华之源检测有限公司

检测报告

报告编号: HZYIH25071001

2.采样点位: 焚烧车间北侧排气筒 (DA002)

采样日期	2025.07.10		
检测频次	第一次	第一次	第三次
标干流量 (m³/h)	10424	10946	11184
样品编号	250710Q31013	250710Q31014	250710Q31015
颗粒物排放浓度 (mg/m³)	4.2	3.6	3.0
颗粒物排放速率 (kg/h)	4.4×10^{-2}	3.9×10^{-2}	3.4×10^{-2}
样品编号	250710Q31067	250710Q31068	250710Q31069
挥发性有机物 (以非甲烷总烃计) 排放浓度 (mg/m³)	6.277	5.483	4.223
挥发性有机物 (以非甲烷总烃计) 排放速率 (kg/h)	6.5×10^{-2}	6.0×10^{-2}	4.7×10^{-2}
样品编号	250710Q31074	250710Q31075	250710Q31076
氨排放浓度 (mg/m³)	1.284	1.338	1.203
氨排放速率 (kg/h)	1.3×10^{-2}	1.5×10^{-2}	1.3×10^{-2}
样品编号	250710Q31071	250710Q31072	250710Q31073
硫化氢排放浓度 (mg/m³)	0.251	0.217	0.205
硫化氢排放速率 (kg/h)	2.6×10^{-3}	2.4×10^{-3}	2.3×10^{-3}
样品编号	250710Q31079	250710Q31080	250710Q31081
氯化氢排放浓度 (mg/m³)	2.12	2.45	2.17
氯化氢排放速率 (kg/h)	2.2×10^{-2}	2.7×10^{-2}	2.4×10^{-2}
标干流量 (m³/h)	10587	10560	10534
样品编号	250710Q31033	250710Q31034	250710Q31035
氟化物排放浓度 (mg/m³)	1.96	1.99	2.08
氟化物排放速率 (kg/h)	2.1×10^{-2}	2.1×10^{-2}	2.2×10^{-2}
样品编号	250710Q31063-056 最大值		
臭气浓度 (无量纲)	9772		
备注	标干流量平均值: 10851 (m³/h), 挥发性有机物 (以非甲烷总烃计)、硫化氢、氨、氯化氢排放浓度平均值分别为: 5.33mg/m³、0.22mg/m³、1.28mg/m³、2.2mg/m³; 挥发性有机物 (以非甲烷总烃计)、硫化氢、氨、氯化氢排放速率平均值分别为: 5.8×10^{-2} kg/h、 2.4×10^{-3} kg/h、 1.4×10^{-2} kg/h、 2.4×10^{-2} kg/h。		

3.采样点位: 危废暂存库排气筒 (DA003)

采样日期	2025.07.10		
检测频次	第一次	第二次	第三次
标干流量 (m^3/h)	43161	45693	42852
样品编号	250710Q31009	250710Q31010	250710Q31011
颗粒物排放浓度 (mg/m^3)	3.3	3.8	2.9
颗粒物排放速率 (kg/h)	1.4×10^{-1}	1.7×10^{-1}	1.2×10^{-1}
样品编号	250710Q31094	250710Q31095	250710Q31096
挥发性有机物 (以非甲烷总烃计) 排放浓度 (mg/m^3)	5.328	5.796	4.004
挥发性有机物 (以非甲烷总烃计) 排放速率 (kg/h)	2.3×10^{-1}	2.6×10^{-1}	1.7×10^{-1}
样品编号	250710Q31097	250710Q31098	250710Q31099
氨排放浓度 (mg/m^3)	1.337	1.208	1.274
氨排放速率 (kg/h)	5.8×10^{-2}	5.5×10^{-2}	5.5×10^{-2}
样品编号	250710Q31085	250710Q31086	250710Q31087
硫化氢排放浓度 (mg/m^3)	0.242	0.224	0.256
硫化氢排放速率 (kg/h)	1.0×10^{-2}	1.0×10^{-2}	1.1×10^{-2}
样品编号	250710Q31082	250710Q31083	250710Q31084
氯化氢排放浓度 (mg/m^3)	2.06	1.97	1.92
氯化氢排放速率 (kg/h)	8.9×10^{-2}	9.0×10^{-2}	8.2×10^{-2}
标干流量 (m^3/h)	44423	44095	44347
样品编号	250710Q31029	250710Q31030	250710Q31031
氟化物排放浓度 (mg/m^3)	1.93	1.85	2.17
氟化物排放速率 (kg/h)	8.6×10^{-2}	8.2×10^{-2}	9.6×10^{-2}
样品编号	250710Q31090-093 最大值		
臭气浓度 (无量纲)	11481		
备注	标干流量平均值: $43902 \text{ (m}^3/\text{h)}$, 挥发性有机物 (以非甲烷总烃计)、硫化氢、氨、氯化氢排放浓度平均值分别为: $5.04 \text{ mg}/\text{m}^3$ 、 $0.24 \text{ mg}/\text{m}^3$ 、 $1.27 \text{ mg}/\text{m}^3$ 、 $2.0 \text{ mg}/\text{m}^3$; 挥发性有机物 (以非甲烷总烃计)、硫化氢、氨、氯化氢排放速率平均值分别为: $2.2 \times 10^{-1} \text{ kg}/\text{h}$ 、 $1.1 \times 10^{-2} \text{ kg}/\text{h}$ 、 $5.6 \times 10^{-2} \text{ kg}/\text{h}$ 、 $8.8 \times 10^{-2} \text{ kg}/\text{h}$ 。		

山东华之源检测有限公司

检测报告

报告编号: HZYTH25071001

4.采样点位: 焚烧车间排气管 (DA004)

采样日期	2025.07.13		
检测频次	第一次	第二次	第三次
标干流量 (m ³ /h)	18363	18306	17246
氧含量 (%)	7.90	7.75	8.07
二氧化硫实测浓度 (mg/m ³)	24	27	24
二氧化硫折算浓度 (mg/m ³)	18	20	19
二氧化硫排放速率 (kg/h)	4.4×10^{-1}	4.9×10^{-1}	4.1×10^{-1}
氮氧化物实测浓度 (mg/m ³)	37	30	35
氮氧化物折算浓度 (mg/m ³)	28	23	27
氮氧化物排放速率 (kg/h)	6.8×10^{-1}	5.5×10^{-1}	6.0×10^{-1}
一氧化碳实测浓度 (mg/m ³)	ND (<3)	ND (<3)	ND (<3)
一氧化碳折算浓度 (mg/m ³)	ND (<2)	ND (<2)	ND (<2)
一氧化碳排放速率 (kg/h)	/	/	/
样品编号	250713Q31001	250713Q31002	250713Q31003
颗粒物排放浓度 (mg/m ³)	2.1	3.8	4.3
颗粒物折算浓度 (mg/m ³)	1.8	2.9	3.3
颗粒物排放速率 (kg/h)	4.4×10^{-2}	7.0×10^{-2}	7.4×10^{-2}
样品编号	250713Q31017	250713Q31018	250713Q31019
氯化氢排放浓度 (mg/m ³)	2.14	2.46	2.01
氯化氢折算浓度 (mg/m ³)	1.53	1.86	1.55
氯化氢排放速率 (kg/h)	3.9×10^{-2}	4.5×10^{-2}	3.5×10^{-2}
标干流量 (m ³ /h)	19145	18119	17999
样品编号	250713Q31005	250713Q31006	250713Q31007
氯化氢排放浓度 (mg/m ³)	1.82	1.88	1.93
氯化氢折算浓度 (mg/m ³)	1.39	1.42	1.49

山东华之源检测有限公司

检测报告

报告编号: HZYHJ25071001

氟化氢排放速率 (kg/h)	3.5×10^{-2}	3.4×10^{-2}	3.5×10^{-2}
标干流量 (m³/h)	17812	18203	19368
样品编号	250713Q31012	250713Q31013	250713Q31014
铜排放浓度 (µg/m³)	3.36	3.31	3.39
铜折算浓度 (µg/m³)	2.56	2.50	2.62
铜排放速率 (kg/h)	6.0×10^{-5}	6.0×10^{-5}	6.6×10^{-5}
铅排放浓度 (µg/m³)	6.61	6.62	6.66
铅折算浓度 (µg/m³)	5.05	5.00	5.15
铅排放速率 (kg/h)	1.2×10^{-4}	1.2×10^{-4}	1.3×10^{-4}
锰排放浓度 (µg/m³)	2.12	2.10	2.09
锰折算浓度 (µg/m³)	1.62	1.58	1.62
锰排放速率 (kg/h)	3.8×10^{-5}	3.8×10^{-5}	4.0×10^{-5}
镉排放浓度 (µg/m³)	4.12	4.20	4.11
镉折算浓度 (µg/m³)	3.15	3.17	3.18
镉排放速率 (kg/h)	7.3×10^{-5}	7.6×10^{-5}	8.0×10^{-5}
钴排放浓度 (µg/m³)	ND (<0.008)	ND (<0.008)	ND (<0.008)
钴折算浓度 (µg/m³)	ND (<0.006)	ND (<0.006)	ND (<0.006)
钴排放速率 (kg/h)	/	/	/
铈排放浓度 (µg/m³)	3.48	3.49	3.57
铈折算浓度 (µg/m³)	2.66	2.63	2.76
铈排放速率 (kg/h)	6.2×10^{-5}	6.4×10^{-5}	6.9×10^{-5}
砷排放浓度 (µg/m³)	17.6	17.4	17.5
砷折算浓度 (µg/m³)	13.4	13.1	13.5
砷排放速率 (kg/h)	3.1×10^{-4}	3.2×10^{-4}	3.4×10^{-4}
镍排放浓度 (µg/m³)	5.36	5.26	5.39

山东华之源检测有限公司

检测报告

报告编号: JJZYJH25071001

镍折算浓度 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	4.09	3.97	4.17
镍排放速率 (kg/h)	9.5×10^{-5}	9.6×10^{-5}	1.0×10^{-4}
铬排放浓度 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	9.75	10.3	10.0
铬折算浓度 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	7.44	7.77	7.73
铬排放速率 (kg/h)	1.7×10^{-4}	1.9×10^{-4}	1.9×10^{-4}
铈排放浓度 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	ND (<0.008)	ND (<0.008)	ND (<0.008)
铈折算浓度 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	ND (<0.006)	ND (<0.006)	ND (<0.006)
铈排放速率 (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 (<0.2)	ND (<0.2)	ND (<0.2)
锡排放速率 (kg/h)	/	/	/
标干流量 (m^3/h)	17055	17877	18733
样品编号	250713Q31009	250713Q31010	250713Q31011
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 (<0.002)	ND (<0.002)	ND (<0.002)
汞及其化合物排放速率 (kg/h)	/	/	/
备注	标干流量平均值: 17972 (m^3/h); 氯化氢排放浓度平均值: 2.2 mg/m^3 ; 氯化氢排放速率平均值: $4.0 \times 10^{-2} \text{kg}/\text{h}$		

5. 采样点位: 污水处理区排气筒 (DA005)

采样日期	2025.07.10		
检测频次	第一次	第二次	第三次
标干流量 (m^3/h)	15824	15988	15413
样品编号	250710Q31005	250710Q31006	250710Q31007
颗粒物排放浓度 (mg/m^3)	3.4	4.7	3.9
颗粒物排放速率 (kg/h)	5.4×10^{-2}	7.5×10^{-2}	6.0×10^{-2}
样品编号	250710Q31108	250710Q31109	250710Q31110

山东华之源检测有限公司

检测报告

报告编号: HZYHJ25071001

非甲烷总烃排放浓度 (mg/m ³)	5.655	6.416	6.427
非甲烷总烃排放速率 (kg/h)	8.9×10^{-2}	1.0×10^{-1}	9.9×10^{-2}
样品编号	250710Q31111	250710Q31112	250710Q31113
氨排放浓度 (mg/m ³)	1.204	1.284	1.225
氨排放速率 (kg/h)	1.9×10^{-2}	2.1×10^{-2}	1.9×10^{-2}
样品编号	250710Q31104	250710Q31105	250710Q31106
硫化氢排放浓度 (mg/m ³)	0.247	0.215	0.267
硫化氢排放速率 (kg/h)	3.9×10^{-3}	3.4×10^{-3}	4.1×10^{-3}
样品编号	250710Q31115	250710Q31116	250710Q31117
氯化氢排放浓度 (mg/m ³)	2.09	2.23	2.14
氯化氢排放速率 (kg/h)	3.3×10^{-2}	3.6×10^{-2}	3.3×10^{-2}
标干流量 (m ³ /h)	14332	15265	15443
样品编号	250710Q31025	250710Q31026	250710Q31027
氟化物排放浓度 (mg/m ³)	2.07	2.21	1.97
氟化物排放速率 (kg/h)	3.0×10^{-2}	3.4×10^{-2}	3.0×10^{-2}
样品编号	250710Q31100~103 最大值		
臭气浓度 (无量纲)	8511		
备注	标干流量平均值: 15742 (m ³ /h), 挥发性有机物 (以非甲烷总烃计)、硫化氢、氨、氯化氢排放浓度平均值分别为: 6.17mg/m ³ 、0.24mg/m ³ 、1.24mg/m ³ 、2.2mg/m ³ ; 挥发性有机物 (以非甲烷总烃计)、硫化氢、氨、氯化氢排放速率 (kg/h) 平均值分别为: 9.7×10^{-2} kg/h、 3.8×10^{-3} kg/h、 2.0×10^{-2} kg/h、 3.5×10^{-2} kg/h。		

6. 采样点位: 实验室废气排放口 (DA006)

采样日期	2025.07.10		
检测频次	第一次	第二次	第三次
标干流量 (m ³ /h)	4199	4810	4685
样品编号	250710Q31017	250710Q31018	250710Q31019
颗粒物排放浓度 (mg/m ³)	4.2	2.7	3.4
颗粒物排放速率 (kg/h)	1.8×10^{-2}	1.3×10^{-2}	1.6×10^{-2}
样品编号	250710Q31121	250710Q31122	250710Q31123

山东华之源检测有限公司

检测报告

报告编号: HZYHJ25071001

挥发性有机物(以非甲烷总烃计)排放浓度(mg/m ³)	4.539	5.169	5.922
挥发性有机物(以非甲烷总烃计)排放速率(kg/h)	1.9×10^{-2}	2.5×10^{-2}	2.8×10^{-2}
样品编号	250710Q31132	250710Q31133	250710Q31134
氨排放浓度(mg/m ³)	1.291	1.194	1.276
氨排放速率(kg/h)	5.4×10^{-3}	5.7×10^{-3}	6.0×10^{-3}
样品编号	250710Q31129	250710Q31130	250710Q31131
硫化氢排放浓度(mg/m ³)	0.235	0.224	0.278
硫化氢排放速率(kg/h)	9.9×10^{-4}	1.1×10^{-3}	1.3×10^{-3}
样品编号	250710Q31118	250710Q31119	250710Q31120
氯化氢排放浓度(mg/m ³)	1.96	2.06	2.19
氯化氢排放速率(kg/h)	8.2×10^{-3}	9.9×10^{-3}	1.0×10^{-2}
标干流量(m ³ /h)	4945	4575	4909
样品编号	250710Q31037	250710Q31038	250710Q31039
氟化物排放浓度(mg/m ³)	2.19	1.94	2.01
氟化物排放速率(kg/h)	1.1×10^{-2}	8.9×10^{-3}	9.9×10^{-3}
样品编号	250710Q31124-127 最大值		
臭气浓度(无量纲)	1318		
备注	标干流量平均值: 4565 (m ³ /h), 挥发性有机物(以非甲烷总烃计)、硫化氢、氨、氯化氢排放浓度平均值分别为: 5.21mg/m ³ 、0.25mg/m ³ 、1.25mg/m ³ 、2.1mg/m ³ ; 挥发性有机物(以非甲烷总烃计)、硫化氢、氨、氯化氢排放速率平均值分别为: 2.4×10^{-2} kg/h、 1.1×10^{-3} kg/h、 5.7×10^{-3} kg/h、 9.6×10^{-3} kg/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

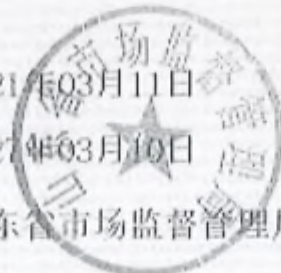


211512340357

发证日期: 2021年03月11日

有效期至: 2024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。