



烟
主
二期



检验检测报告

Inspection & Testing Report

报告编号: No.2024040622

委托单位: 鑫广绿环再生资源股份有限公司

受检单位: 鑫广绿环再生资源股份有限公司

参数名称: 有组织废气

山东同济测试科技股份有限公司


Shandong Tongji Testing Technology Co.,Ltd

检验检测专用章



检 验 检 测 报 告

一、基本信息

样品类别	有组织废气	样品来源	采样
采样日期	2024-04-25	分析日期	2024-04-26 至 2024-04-28
委托单位名称	鑫广绿环再生资源股份有限公司		
委托单位地址	烟台开发区开封路 8 号		
委托单位联系人/电话	曲乐鑫/15306450986		
受检单位名称	鑫广绿环再生资源股份有限公司		
样品性状描述	有组织废气:吸收瓶,玻璃纤维滤筒。		
判定依据	/		
检验结论	仅提供数据, 不作结论。 		
备注	/		

No.2024040622

二、检测结果
2.1 有组织废气检测结果

点位名称		DA027 二期回转窑烟囱 (50m)
采样日期		2024-04-25
排气筒高度 (m)		50
截面积 (m ²)		1.5397
燃料类型		危险废弃物
含氧量 (%)		9.5
废气流速 (m/s)		9.4
废气温度 (°C)		131
废气量 (m ³ /h)		21967
检测项目		频次 1
汞及其化合物	样品编码	YQ240424-010-1
	实测浓度 (mg/m ³)	0.0042L
	折算浓度 (mg/m ³)	/
	排放速率 (kg/h)	/
砷及其化合物	样品编码	YQ240424-009-1
	实测浓度 (mg/m ³)	0.0002L
	折算浓度 (mg/m ³)	/
	排放速率 (kg/h)	/
铅及其化合物	样品编码	YQ240424-009-1
	实测浓度 (mg/m ³)	0.00267
	折算浓度 (mg/m ³)	0.00232
	排放速率 (kg/h)	5.87×10 ⁻⁵
铊及其化合物	样品编码	YQ240424-009-1
	实测浓度 (mg/m ³)	0.0000136
	折算浓度 (mg/m ³)	0.0000118
	排放速率 (kg/h)	2.99×10 ⁻⁷
铬及其化合物	样品编码	YQ240424-009-1
	实测浓度 (mg/m ³)	0.000679
	折算浓度 (mg/m ³)	0.000590
	排放速率 (kg/h)	1.49×10 ⁻⁵

No.2024040622

2.1 有组织废气检测结果

点位名称		DA027 二期回转窑烟囱 (50m)	
检测项目		频次 1	
锡+锑+铜+锰+镍+砷及其化合物	样品编码	YQ240424-009-1	
	实测浓度 (mg/m ³)	0.00637	
	折算浓度 (mg/m ³)	0.00554	
	排放速率 (kg/h)	1.40×10 ⁻⁴	
镉及其化合物	样品编码	YQ240424-009-1	
	实测浓度 (mg/m ³)	0.000100	
	折算浓度 (mg/m ³)	0.0000870	
	排放速率 (kg/h)	2.20×10 ⁻⁶	

备注: 结果有“L”表示检测结果低于方法检出限, 其数值为该项目检出限

用章


No.2024040622

附表 1 检测方法及其检出限

样品类别	检测项目	检测方法及其依据	方法检出限
有组织废气	汞及其化合物	固定污染源废气 汞的测定 冷原子吸收分光光度法(暂行) HJ 543-2009	0.0042 mg/m ³
	砷及其化合物	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	0.0002 mg/m ³
	钴及其化合物	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	0.000008 mg/m ³
	铅及其化合物	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	0.0002 mg/m ³
	铊及其化合物	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	0.000008 mg/m ³
	铜及其化合物	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	0.0002 mg/m ³
	铬及其化合物	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	0.0003 mg/m ³
	铋及其化合物	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	0.00002 mg/m ³
	锡及其化合物	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	0.0003 mg/m ³
	锰及其化合物	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	0.0000003 mg/m ³
	镉及其化合物	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	0.000008 mg/m ³
	镍及其化合物	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	0.0001 mg/m ³

有限公司

附表 2 检测仪器设备信息

科室	仪器信息
分析	TJCS-YQ-314 NCG-1 冷原子吸收测汞仪, TJCS-YQ-234 ICAP RQ 电感耦合等离子体质谱仪
现场	TJCS-YQ-612 EM-3088 智能烟尘烟气分析仪

*****报告结束*****

编制人: 董文华 审核人: 宋蕊 批准人: 林颖 签发日期: 2024-05-10