



221212050682

检测报告

TEST REPORT

报告编号:

GST20241103-018-003

项目名称:

排污许可证检测

委托单位:

安徽省创美环保科技有限公司

检测类别:

委托检测

报告日期:

2024 年 12 月 12 日



安徽国晟检测技术有限公司

ANHUI GUO SHENG INSPECTION TECHNOLOGY CO., LTD

检测项目	检测依据	主要检测仪器	检出限 或最低检测浓度	单位
有 组 织 废 气				
砷及其化合物	空气和废气 颗粒物中金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 777-2015	电感耦合等离子体光谱仪 EXPEC6000	0.9	ug/m ³
镍及其化合物			0.9	ug/m ³
铬及其化合物			4	ug/m ³
锡及其化合物			2	ug/m ³
铈及其化合物			0.8	ug/m ³
铜及其化合物			0.9	ug/m ³
锰及其化合物			2	ug/m ³
镉及其化合物			0.8	ug/m ³
铅及其化合物			2	ug/m ³
钴及其化合物			2	ug/m ³
汞及其化合物	污染源废气 汞及其化合物 原子荧光分光光度法 《空气和废气监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局(2003年)	PF32 非色散原子荧光光度计	3×10 ⁻³	ug/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 及修改单	电感耦合等离子体质谱仪	0.008	ug/m ³
★为分包项目，经客户同意分包给安徽创新检测技术有限公司， 资质证书编号：231212051108，报告编号：安创检[2024]第 H121207 号。				



检测结果

样品编号: GST20241103-018/Q5~Q7

第 2 页 共 7 页

样品来源: 安徽省创美环保科技有限公司							
检测类别: 委托检测							
样品类型: 有组织废气				排放设施: 排气筒			
采样时间: 2024 年 11 月 26 日				检测时间: 2024 年 11 月 26 日~2024 年 12 月 12 日			
检测位置	检测项目	频次	含氧量(%)	排放浓度 (ug/m³)	标干流量 (m³/h)	折算浓度 (ug/m³)	排放速率 (kg/h)
DA010	汞及其化合物	第一次	14.3	未检出	12205	/	/
		第二次	14.5	未检出	11706	/	/
		第三次	13.5	未检出	11741	/	/
	★铊及其化合物	第一次	14.3	<0.008	10650	/	/
		第二次	14.5	<0.008	12294	/	/
		第三次	13.5	<0.008	11179	/	/
	铬及其化合物	第一次	14.3	未检出	12955	/	/
		第二次	14.5	未检出	11845	/	/
		第三次	13.5	未检出	11532	/	/
	锡及其化合物	第一次	14.3	未检出	12955	/	/
		第二次	14.5	未检出	11845	/	/
		第三次	13.5	未检出	11532	/	/
	锑及其化合物	第一次	14.3	未检出	12955	/	/
		第二次	14.5	未检出	11845	/	/
		第三次	13.5	未检出	11532	/	/
备 注							

检测结果

样品编号: GST20241103-018/Q5~Q7

第 3 页 共 7 页

样品来源: 安徽省创美环保科技有限公司							
检测类别: 委托检测							
样品类型: 有组织废气				排放设施: 排气筒			
采样时间: 2024 年 11 月 26 日				检测时间: 2024 年 11 月 26 日~2024 年 12 月 12 日			
检测位置	检测项目	频次	含氧量(%)	排放浓度 (ug/m³)	标干流量 (m³/h)	折算浓度 (ug/m³)	排放速率 (kg/h)
DA010	铜及其化合物	第一次	14.3	未检出	12955	/	/
		第二次	14.5	未检出	11845	/	/
		第三次	13.5	未检出	11532	/	/
	锰及其化合物	第一次	14.3	未检出	12955	/	/
		第二次	14.5	未检出	11845	/	/
		第三次	13.5	未检出	11532	/	/
	镉及其化合物	第一次	14.3	未检出	12955	/	/
		第二次	14.5	未检出	11845	/	/
		第三次	13.5	未检出	11532	/	/
	铅及其化合物	第一次	14.3	未检出	12955	/	/
		第二次	14.5	未检出	11845	/	/
		第三次	13.5	未检出	11532	/	/
	钴及其化合物	第一次	14.3	未检出	12955	/	/
		第二次	14.5	未检出	11845	/	/
		第三次	13.5	未检出	11532	/	/
备 注							

检测结果

样品编号: GST20241103-018/Q5~Q7

第 4 页 共 7 页

样品来源: 安徽省创美环保科技有限公司

检测类别: 委托检测

样品类型: 有组织废气

排放设施: 排气筒

采样时间: 2024 年 11 月 26 日

检测时间: 2024 年 11 月 26 日~2024 年 12 月 12 日

检测位置	检测项目	频次	含氧量(%)	排放浓度 (ug/m³)	标干流量 (m³/h)	折算浓度 (ug/m³)	排放速率 (kg/h)
DA010	砷及其化合物	第一次	14.3	未检出	12955	/	/
		第二次	14.5	未检出	11845	/	/
		第三次	13.5	未检出	11532	/	/
	镍及其化合物	第一次	14.3	未检出	12955	/	/
		第二次	14.5	未检出	11845	/	/
		第三次	13.5	未检出	11532	/	/
以下空白							
备 注							



检测结果

样品编号: GST20241103-018/Q1~Q3

第 5 页 共 7 页

样品来源：安徽省创美环保科技有限公司							
检测类别：委托检测							
样品类型：有组织废气			排放设施：排气筒				
采样时间：2024 年 11 月 25 日			检测时间：2024 年 11 月 25 日~2024 年 12 月 12 日				
检测位置	检测项目	频次	含氧量(%)	排放浓度 (ug/m³)	标干流量 (m³/h)	折算浓度 (ug/m³)	排放速率 (kg/h)
DA011	汞及其化合物	第一次	13.8	未检出	15470	/	/
		第二次	10.8	未检出	13511	/	/
		第三次	12.4	未检出	12865	/	/
	★铊及其化合物	第一次	13.8	<0.008	13178	/	/
		第二次	10.8	<0.008	13286	/	/
		第三次	12.4	<0.008	13141	/	/
	铬及其化合物	第一次	13.8	未检出	12551	/	/
		第二次	10.8	未检出	12970	/	/
		第三次	12.4	未检出	12917	/	/
	锡及其化合物	第一次	13.8	未检出	12551	/	/
		第二次	10.8	未检出	12970	/	/
		第三次	12.4	未检出	12917	/	/
	锑及其化合物	第一次	13.8	未检出	12551	/	/
		第二次	10.8	未检出	12970	/	/
		第三次	12.4	未检出	12917	/	/
备 注							

检测结果

样品编号: GST20241103-018/Q1~Q3

第 6 页 共 7 页

样品来源: 安徽省创美环保科技有限公司							
检测类别: 委托检测							
样品类型: 有组织废气			排放设施: 排气筒				
采样时间: 2024 年 11 月 25 日			检测时间: 2024 年 11 月 25 日~2024 年 12 月 12 日				
检测位置	检测项目	频次	含氧量(%)	排放浓度 (ug/m³)	标干流量 (m³/h)	折算浓度 (ug/m³)	排放速率 (kg/h)
DA011	铜及其化合物	第一次	13.8	未检出	12551	/	/
		第二次	10.8	未检出	12970	/	/
		第三次	12.4	未检出	12917	/	/
	锰及其化合物	第一次	13.8	未检出	12551	/	/
		第二次	10.8	未检出	12970	/	/
		第三次	12.4	未检出	12917	/	/
	镉及其化合物	第一次	13.8	未检出	12551	/	/
		第二次	10.8	未检出	12970	/	/
		第三次	12.4	未检出	12917	/	/
	铅及其化合物	第一次	13.8	未检出	12551	/	/
		第二次	10.8	未检出	12970	/	/
		第三次	12.4	未检出	12917	/	/
	钴及其化合物	第一次	13.8	未检出	12551	/	/
		第二次	10.8	未检出	12970	/	/
		第三次	12.4	未检出	12917	/	/
备 注							

检测结果

样品编号: GST20241103-018/Q1~Q3

第 7 页 共 7 页

样品来源: 安徽省创美环保科技有限公司							
检测类别: 委托检测							
样品类型: 有组织废气			排放设施: 排气筒				
采样时间: 2024 年 11 月 25 日			检测时间: 2024 年 11 月 25 日~2024 年 12 月 12 日				
检测位置	检测项目	频次	含氧量(%)	排放浓度 (ug/m³)	标干流量 (m³/h)	折算浓度 (ug/m³)	排放速率 (kg/h)
DA011	砷及其化合物	第一次	13.8	未检出	12551	/	/
		第二次	10.8	未检出	12970	/	/
		第三次	12.4	未检出	12917	/	/
	镍及其化合物	第一次	13.8	未检出	12551	/	/
		第二次	10.8	未检出	12970	/	/
		第三次	12.4	未检出	12917	/	/
以下空白							
备 注							

编制: 200

审核: 张伟

签发: 张伟

签发日期: 2024.12.11

附件：烟气参数

检测位置		烟气动压 (Pa)	烟气静压 (kPa)	烟气温度 (℃)	烟气湿度 (%)	烟气流速 (m/s)	烟道面 积 (m²)	排气筒 高度(m)
DA010	第一次	4	-0.17	113.9	23.4	2.5	2.5	80
		3	-0.20	115.5	23.7	2.2		
		4	-0.19	109.5	22.7	2.6		
	第二次	3	-0.21	115.6	23.1	2.4		
		4	-0.20	110.0	23.6	2.5		
		4	-0.19	112.1	22.9	2.4		
	第三次	4	-0.22	115.4	22.9	2.4		
		3	-0.19	115.6	23.4	2.3		
		3	-0.19	120.1	23.4	2.4		
DA011	第一次	6	-0.18	119.2	22.7	3.2	2.5	80
		5	-0.16	129.4	22.8	2.8		
		4	-0.19	120.8	22.5	2.6		
	第二次	5	-0.19	122.9	22.1	2.8		
		5	-0.17	125.1	23.0	2.8		
		4	-0.20	121.1	22.8	2.7		
	第三次	4	-0.16	119.8	23.7	2.7		
		4	-0.17	118.1	22.4	2.7		
		4	-0.16	117.8	23.8	2.7		
备注:排气筒高度由企业提供并确认								



说 明

- 一、本检测报告仅对此次采样/送检样品检测结果负责。
- 二、报告无编制、审核、签发人签字无效。
- 三、任何对于检测报告的涂改、增删和骑缝章不完整均视作无效。
- 四、未经检测单位书面批准，不得扫描或部分复印检测报告。
- 五、不得利用本检测报告作任何商业性的宣传活动。
- 六、本单位应委托人要求，对检测结果和有关技术资料保密。
- 七、若委托单位对本检测报告有异议，可在收到报告之日起十五日内，提出复检或仲裁申请，逾期不予受理。
- 八、委托单位对样品的代表性和资料的真实性负责，本单位不承担任何相关责任。
- 九、本报告最终解释权归本公司所有。

本检测单位通讯资料：

单位名称：安徽国晟检测技术有限公司

单位地址：合肥市高新区合欢路 12 号回型楼三楼

电话：0551-63848435

传真：0551-63848435

邮政编码：230088