

“3H-RTO 高效安全型蓄热式焚烧炉 VOCs 尾气处理技术” 检测报告

序号	样品名称	检测项目	送检单位	检测机构	报告日期
1	废气焚烧设施 RTO 设备尾气	标干排气量、苯、甲苯、二甲苯、非甲烷总烃、氮氧化物、二氧化硫、颗粒物、氨、硫化氢、臭气浓度	中化泉州乙烯项目部	泉州安嘉环境检测有限公司	2021年11月26日



171312050312



泉州安嘉环境检测有限公司
Quanzhou An Jia Environmental Testing Co., Ltd.

检测报告

报告编号：泉安嘉测（2021）112401号



委托单位：中化泉州乙烯项目部

项目名称：中化泉州 100 万吨/年乙烯及炼油改扩建项目废气
焚烧设施 RTO 设备尾气检测

项目地址：福建省泉州市惠安县泉惠石化工业区内（东桥镇）

样品类别：废气

签发日期：2021.11.26

泉州安嘉环境检测有限公司

检测声明

- 1、报告无“检验检测专用章”或检测单位公章无效。
 - 2、报告无编制、审核、签发人(授权签字人)签名无效，报告经涂改无效。
 - 3、报告部分复制无效，复制报告未重新加盖“检验检测专用章”无效。
 - 4、本报告只对采样/送检样品检测结果负责。
 - 5、报告未经检测单位同意不得用于广告、商品宣传等商业行为。
 - 6、对本单位检测报告若有异议，请于收到报告之日起十日内向本单位提出。
 - 7、有关检测数据未经允许，委托单位不得擅自向社会发布信息。
-



检验检测机构 资质认定证书

证书编号:171312050312

名称:泉州安嘉环境检测有限公司

地址:福建省泉州市鲤城区金龙街道曾林社区高新电子园区紫华路7号

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,特发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。

检验检测能力及授权签字人见证书附表。

你机构对外出具检验检测报告或证书的法律责任由泉州安嘉环境检测有限公司承担。

许可使用标志



171312050312

发证日期:2017年10月23日

有效期至:2023年10月22日

发证机关:福建省质量技术监督局

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。

泉州安嘉环境检测有限公司

检测报告

委托单位：中化泉州乙烯项目部

编制：许惠珍

审核：苏慧婷

签发：许配卿

签发日期：2021年11月26日

泉州安嘉环境检测有限公司

检测报告

一、基本情况

中化泉州乙烯项目部委托我公司对其位于福建省泉州市惠安县泉惠石化工业区内（东桥镇）的中化泉州100万吨/年乙烯及炼油改扩建项目废气焚烧设施RTO设备排放的尾气进行废气监测。

二、监测方案

中化泉州100万吨/年乙烯及炼油改扩建项目废气焚烧设施RTO设备排放的尾气，本次监测方案详见表1。

表1 有组织废气监测方案一览表

样品类别	监测点位	测点编号	监测项目	监测频次
有组织废气	RTO设备尾气排气筒出口	Q1出口	标干排气量、苯、甲苯、二甲苯、非甲烷总烃、NO _x 、SO ₂ 、颗粒物、氨、硫化氢、臭气浓度	1天，3次/天

备注：排气筒位置详见附图1。

三、监测日期及分析日期

3.1 监测日期：2021年11月24日

3.2 分析日期：2021年11月24日至2021年11月25日

四、主要仪器设备信息

主要仪器设备信息详见表2。

表2 主要仪器设备一览表

序号	仪器设备名称	仪器设备型号	仪器设备编号	检定有效期
1	自动烟尘（气）测试仪	3012H-C	AJ-124	2022年03月18日
2	大气双路采样器	QC-2B	AJ-062	2022年03月22日
3	气相色谱仪	GC1120	AJ-104	2023年03月04日
4	气相色谱仪	GC1120	AJ-122	2023年03月29日
5	紫外可见分光光度计	752S	AJ-012	2022年04月20日
6	电热鼓风干燥箱	101-1A	AJ-015	2022年04月20日
7	恒温恒湿称重系统	THCZ-150	AJ-084	2022年04月20日
8	电子分析天平	FA1035	AJ-087	2022年04月20日

五、监测方法、方法来源及检出限

监测分析方法详见表3。

泉州安嘉环境检测有限公司
检测报告

表 3 监测分析方法一览表

序号	样品类别	监测项目	方法来源	分析方法	检出限
1	有组织废气	采样方法	GB/T16157-1996 固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法		
		苯	HJ584-2010	气相色谱法	$1.5 \times 10^{-3} \text{mg/m}^3$
		甲苯	HJ584-2010	气相色谱法	$1.5 \times 10^{-3} \text{mg/m}^3$
		二甲苯	HJ584-2010	气相色谱法	$1.5 \times 10^{-3} \text{mg/m}^3$
		非甲烷总烃	HJ38-2017	气相色谱法	0.07mg/m^3
		低浓度颗粒物	HJ 836-2017	重量法	1.0mg/m^3
		二氧化硫	HJ/T57-2017	定电位电解法	3mg/m^3
		氮氧化物	HJ 693-2014	定电位电解法	3mg/m^3
		氨	HJ 533-2009	纳氏试剂分光光度法	0.12mg/m^3
		硫化氢	《空气和废气监测分析方法》(第四版增补版)	亚甲基蓝分光光度法	0.002mg/m^3
		臭气浓度	GB/T14675-1993	三点比较式臭袋法	10(无量纲)

六、监测结果

6.1 排气筒废气监测结果详见表一。

七、其他相关附图及附件

7.1 排气筒位置示意图详见附图 1。

7.2 现场监测照片详见附图 2。

7.3 本项目相关检测项目能力附表详见附件 1。

泉州安嘉环境检测有限公司

检测报告



表一、排气筒废气监测结果

采样日期	监测点位	监测项目	监测频次及监测结果				平均值	
			第一次	第二次	第三次			
2021.11.24	RTO设备尾气排气筒出口 (Q1出口)	标干排气量, m ³ /h	1.04×10 ³	1.09×10 ³	1.11×10 ³	1.08×10 ³		
		苯	实测浓度, mg/m ³	0.690	0.964	0.970	0.875	
		排放速率, kg/h	7.18×10 ⁻²	0.105	0.108	9.49×10 ⁻²		
		甲苯	实测浓度, mg/m ³	0.0269	0.0416	0.0441	0.0375	
		排放速率, kg/h	2.80×10 ⁻³	4.53×10 ⁻³	4.90×10 ⁻³	4.08×10 ⁻³		
		二甲苯	实测浓度, mg/m ³	ND	ND	ND	ND	
		排放速率, kg/h	7.80×10 ⁻⁵	8.18×10 ⁻⁵	8.33×10 ⁻⁵	8.10×10 ⁻⁵		
		非甲烷总烃	实测浓度, mg/m ³	8.73	9.24	9.01	8.99	
		排放速率, kg/h	0.908	1.01	1.00	0.973		
		氟	实测浓度, mg/m ³	0.165	0.178	0.151	0.165	
		排放速率, kg/h	1.72×10 ⁻²	1.94×10 ⁻²	1.68×10 ⁻²	1.78×10 ⁻²		
		氯化氢	实测浓度, mg/m ³	0.066	0.052	0.074	0.064	
排放速率, kg/h	6.86×10 ⁻³	5.67×10 ⁻³	8.21×10 ⁻³	6.91×10 ⁻³				
	臭气浓度 (无量纲)	232	174	232	213			

备注:

- 1、RTO设备尾气排气筒高度: 53米;
- 2、结果中“ND”表示未检出, 其中“二甲苯”的检出限为 $1.5 \times 10^{-3} \text{mg/m}^3$;
- 3、在2021年11月24日采样期间, 本项目正常生产, 符合监测要求。

泉州安嘉环境检测有限公司 检测报告



续表一、排气筒废气监测结果

续表一 排气筒废气监测结果一览表

采样日期	监测点位	监测项目	监测频次及监测结果				
			第一次	第二次	第三次	平均值	
2021.11.24	RTO设备尾气排气筒出口(Q1出口)	标干排气量, m³/h	1.04 × 10 ⁶	1.09 × 10 ⁶	1.11 × 10 ⁶	1.08 × 10 ⁶	
		颗粒物	实测浓度, mg/m ³	6.8	5.6	6.2	6.2
			排放速率, kg/h	0.670			
		二氧化硫	实测浓度, mg/m ³	ND	ND	ND	ND
			排放速率, kg/h	0.162			
		氮氧化物	实测浓度, mg/m ³	5	3	5	4
	排放速率, kg/h	0.432					

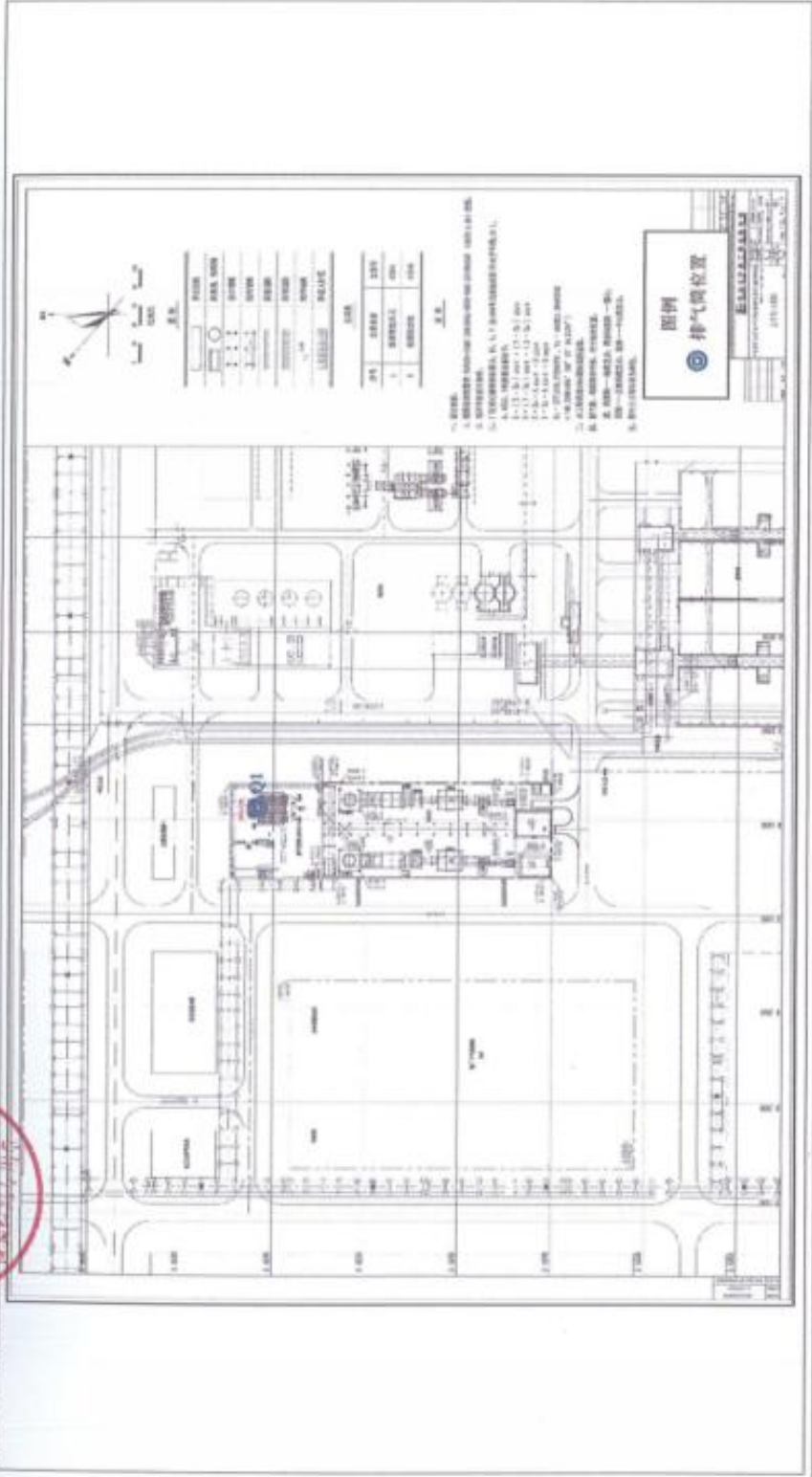
备注:

- 1、RTO设备尾气排气筒高度, 53米;
- 2、结果中“ND”表示未检出, 其中“二氧化硫”的检出限为3mg/m³;
- 3、在2021年11月24日采样期间, 本项目正常生产, 符合监测要求。

泉州安嘉环境检测有限公司 检测报告



附图 1、排气筒位置示意图



泉州安嘉环境检测有限公司 地址：福建省泉州市鲤城区江南高新信息产业园二期崇华路 7 号
 电话：0595-28802066 邮编：362000 电子邮件：anjiace@163.com



泉州安嘉环境检测有限公司 检测报告

续附图 2、现场监测照片



RTO 设备尾气排气筒出口 (Q1 出口)

泉州安嘉环境检测有限公司
检测报告

附件 1、检测项目能力附表

检验检测机构

资质认定证书附表



171312050312

检验检测机构名称：泉州安嘉环境检测有限公司

批准日期：2017 年 10 月 23 日

变更日期：2018 年 12 月 04 日

有效期至：2023 年 10 月 22 日

批准部门：福建省质量技术监督局

福建省质量技术监督局制

泉州安嘉环境检测有限公司 检测报告

续附件 1、检测项目能力附表

二、批准泉州安嘉环境检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 171312050312

第 6 页, 共 11 页

地址: 泉州市鲤城区金龙街道曾林社区高新电子园紫华路 7 号

序号	检测产品/类别	检测项目/参数		检测标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	限制范围或说明
		序号	名称		
1	生活饮用水	1.26	铜	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	限值: 12.1 无火焰原子吸收分光光度法
1	生活饮用水	1.27	铁	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	限值: 0.3 无火焰原子吸收分光光度法
1	生活饮用水	1.28	钼	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	限值: 0.07 无火焰原子吸收分光光度法
1	生活饮用水	1.29	钠	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	限值: 20.1 火焰原子吸收分光光度法
1	生活饮用水	1.30	耗氧量	生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标 GB/T 5750.5-2006	限值: 4.1 酸性高锰酸钾法
1	生活饮用水	1.31	生化需氧量	生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标 GB/T 5750.5-2006	限值: 2.1 5 日培养法
1	生活饮用水	1.32	总磷	生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标 GB/T 5750.10-2006	限值: 0.1 钼蓝分光光度法
1	生活饮用水	1.33	总有机氯	生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标 GB/T 5750.11-2006	限值: 1.1 5-乙基噻吩二胺 (ETD) 分光光度法
1	生活饮用水	1.34	氯仿	生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标 GB/T 5750.11-2006	限值: 0.1 5-乙基噻吩二胺 (ETD) 分光光度法
1	生活饮用水	1.35	菌落总数	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 GB/T 5750.12-2006	限值: 1.1 平板计数法
1	生活饮用水	1.36	总大肠菌群	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 GB/T 5750.12-2006	限值: 2.1 多管发酵法
1	生活饮用水	1.37	耐热大肠菌群	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 GB/T 5750.12-2006	限值: 3.1 多管发酵法
1	生活饮用水	1.38	大肠埃希氏菌	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 GB/T 5750.12-2006	限值: 4.1 多管发酵法
二、空气和废气					
1	空气和废气	1.1	采样方法	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996	按认定项目的采样
1	空气和废气	1.1	采样方法	大气污染物无组织排放监测技术导则 HJ 55-2010	按认定项目的采样
1	空气和废气	1.1	采样方法	固定源废气监测技术规范 HJ 397-2007	按认定项目的采样
1	空气和废气	1.1	采样方法	环境空气质量手工监测技术规范 HJ 194-2005	按认定项目的采样
1	空气和废气	1.2	二氧化硫	环境空气 二氧化硫的测定 甲醛吸收-副玫瑰苯胺分光光度法 HJ 482-2009	不在检测
1	空气和废气	1.2	二氧化硫	固定污染源排气中二氧化硫的测定 碘量法 HJ 776-2000	
1	空气和废气	1.2	二氧化硫	固定污染源排气中二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ 137-2009	
1	空气和废气	1.3	氮氧化物	固定污染源排气中氮氧化物的测定 盐酸萘乙二胺分光光度法 HJ 475-1999	
1	空气和废气	1.3	氮氧化物	环境空气 氮氧化物 (一氧化氮和二氧化氮) 的测定 盐雾法 HJ 475-2009	不在检测

泉州安嘉环境检测有限公司

地址: 福建省泉州市鲤城区江南高新信息产业园二期紫华路 7 号

电话: 0595-28802066

邮编: 362000

电子邮件: anjajc@163.com

泉州安嘉环境检测有限公司 检测报告

续附件 1、检测项目能力附表

二、批准泉州安嘉环境检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 171312060312

第 7 页, 共 11 页

地址: 泉州市鲤城区金龙街道曾林社区高新电子园紫华路 7 号

序号	检测产品/类别	检测项目/参数		检测标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	限制范围或说明
		序号	名称		
1	空气和废气	1.3	氟化物	固定污染源废气 氟化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014	
1	空气和废气	1.4	一氧化碳	环境空气 氟氧化物 (一氧化碳和二氧化氮) 的测定 萘胺类乙二胺分光光度法 HJ 479-2009	不检出均值
1	空气和废气	1.5	二氧化氮	环境空气 氟氧化物 (一氧化碳和二氧化氮) 的测定 萘胺类乙二胺分光光度法 HJ 479-2009	不检出均值
1	空气和废气	1.6	颗粒物 (粉尘)	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T16157-1996	
1	空气和废气	1.7	氟化物	环境空气 氟化物的测定 滤膜采样离子选择电极法 HJ480-2009	
1	空气和废气	1.8	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ533-2009	
1	空气和废气	1.9	总悬浮颗粒物 (TSP)	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 GB/T15432-1995	干检; 大流量法
1	空气和废气	1.10	烟气黑度	固定污染源排放烟气黑度的测定 林格曼烟气黑度图法 HJ/T 396-2007	
1	空气和废气	1.11	铅 (六价)	中国环境出版社《空气和废气监测分析方法》(第四版增补版) 第三篇 第二章 八. 铅 (六价) 二苯胺二-萘酚分光光度法 (B)	
1	空气和废气	1.12	铅及其化合物	固定污染源废气 铅的测定 火焰原子吸收分光光度法 (暂行) HJ536-2009	
1	空气和废气	1.12	铅及其化合物	固定污染源废气 铅的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ665-2014	
1	空气和废气	1.13	镉及其化合物	大气固定污染源 镉的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ/T 64.1-2001	湿检; 无组织排放
1	空气和废气	1.13	镉及其化合物	大气固定污染源 镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 HJ/T 64.2-2001	湿检; 无组织排放
1	空气和废气	1.14	镍及其化合物	大气固定污染源 镍的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 HJ/T65-2001	湿检; 无组织排放
1	空气和废气	1.15	铬酸雾	固定污染源排气中铬酸雾的测定 二苯基碳酰二胺分光光度法 HJ/T 29-1999	湿检; 无组织排放
1	空气和废气	1.16	总铬	环境空气 总铬的测定 气相色谱法 HJ 604-2011	
1	空气和废气	1.17	非甲烷总烃	中国环境出版社《空气和废气监测分析方法》(第四版增补版) 第六篇 第一章 五 总烃和非甲烷总烃 (三) 气相色谱法 (B)	
1	空气和废气	1.17	非甲烷总烃	固定污染源排气中非甲烷总烃的测定 气相色谱法 HJ/T 38-1999	湿检; 无组织排放
1	空气和废气	1.18	苯系物	环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附-二硫化碳解吸-气相色谱法 HJ584-2010	湿检; 苯、甲苯、乙苯、二甲苯、苯乙烯
1	空气和废气	1.18	苯系物	环境空气 苯系物的测定 固体吸附-热脱附-气相色谱法 HJ583-2010	湿检; 苯、甲苯、乙苯、二甲苯、苯乙烯
1	空气和废气	1.19	苯酚类化合物	中国环境出版社《空气和废气监测分析方法》(第四版增补版) 第六篇 第二章 四 苯酚类化合物 (一) 4-氨基安替比林分光光度法 (B) 直接比色法	湿检; 无组织排放 湿检; 直接法
1	空气和废气	1.20	酚类化合物	固定污染源排气中酚类化合物 卫生检验标准方法 4-氨基安替比林分光光度法 GB/T17086-1997	
1	空气和废气	1.21	苯酚类	空气质量 苯系物的测定 总烃和乙二胺分光光度法 GB/T1590-1995	

泉州安嘉环境检测有限公司

地址: 福建省泉州市鲤城区江南高新信息产业园二期紫华路 7 号

电话: 0595-28802066

邮编: 362000

电子邮件: anjiac@163.com

泉州安嘉环境检测有限公司
检测报告

续附件 1、检测项目能力附表

二、批准泉州安嘉环境检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 171312050312

地址: 泉州市鲤城区金龙街道普林社区高新电子园区集贤路7号

第3页 共6页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围
		序号	名称		
1	空气和废气	1.1	烟尘	锅炉烟尘测试方法 GB 5085-1991	只采采样断面外伸(伸当量直径)为2.5米以内的样品
1	空气和废气	1.2	低浓度颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ936-2017	只采采样断面外伸(伸当量直径)为2.6米以内的样品
1	空气和废气	1.3	二氧化硫	环境空气 二氧化硫的测定 甲醛吸收-副玫瑰苯胺分光光度法 HJ 482-2009	
1	空气和废气	1.4	氮氧化物	环境空气 氮氧化物(一氧化氮和二氧化氮)的测定 盐酸萘乙二胺分光光度法 HJ 479-2009	
1	空气和废气	1.5	一氧化碳	环境空气 氮氧化物(一氧化氮和二氧化氮)的测定 盐酸萘乙二胺分光光度法 HJ 479-2009	
1	空气和废气	1.6	二氧化氮	环境空气 氮氧化物(一氧化氮和二氧化氮)的测定 盐酸萘乙二胺分光光度法 HJ 479-2009	
1	空气和废气	1.7	氟化物	大气固定污染源 氟化物的测定 离子选择电极法 HJ/T 67-2001	
1	空气和废气	1.8	PM ₁₀	环境空气 PM ₁₀ 和PM _{2.5} 的测定 重量法 HJ 618-2011	只采中流量样品
1	空气和废气	1.9	PM _{2.5}	环境空气 PM ₁₀ 和PM _{2.5} 的测定 重量法 HJ 618-2011	只采中流量样品
1	空气和废气	1.10	铅酸雾	固定污染源废气中铅酸的测定 二甲苯胺二胺分光光度法 HJ/T 29-1999	
1	空气和废气	1.11	铅	大气固定污染源 铅的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ/T 63.1-2001	
1	空气和废气	1.12	铜	原子吸收分光光度法测定 铜、锌、镉、镍及铊 国家环境保护总局编《空气和废气监测分析方法》(第四版增补卷)第三篇 第二章 十二条	只检火焰原子吸收光度法
1	空气和废气	1.13	锌	原子吸收分光光度法测定 铜、锌、镉、镍及铊 国家环境保护总局编《空气和废气监测分析方法》(第四版增补卷)第三篇 第二章 十二条	只检火焰原子吸收光度法
1	空气和废气	1.14	镍	原子吸收分光光度法测定 铜、锌、镉、镍、铊及铊 国家环境保护总局编《空气和废气监测分析方法》(第四版增补卷)第三篇 第二章 十二条	只检火焰原子吸收光度法
1	空气和废气	1.15	铊	原子吸收分光光度法测定 铜、锌、镉、镍、铊及铊 国家环境保护总局编《空气和废气监测分析方法》(第四版增补卷)第三篇 第二章 十二条	只检火焰原子吸收光度法

泉州安嘉环境检测有限公司

地址: 福建省泉州市鲤城区江南高新信息产业园二期集贤路7号

电话: 0595-28802066

邮编: 362000

电子邮件: anjajc@163.com

泉州安嘉环境检测有限公司 检测报告

续附件 1、检测项目能力附表

二、批准泉州安嘉环境检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 171312050312

地址: 泉州市鲤城区金龙街道曾林社区高新电子园紫华路7号

第4页 共6页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围
		序号	名称		
1	空气和废气	1.16	铅	原子吸收分光光度法测定 铅、砷、镉、铬、锰及铜 国家环境保护总局编《空气和废气监测分析方法》(第四版增补版)第三册 第二章 十二条	只检火焰原子吸收光度法
1	空气和废气	1.17	铊	原子吸收分光光度法测定 铅、砷、镉、铬、锰及铜 国家环境保护总局编《空气和废气监测分析方法》(第四版增补版)第三册 第二章 十二条	
1	空气和废气	1.18	镉	空气质量 铅的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 13264-1994	
1	空气和废气	1.19	锡	大气固定污染源 锡的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ/T 63.1-2004	
1	空气和废气	1.20	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	只用法射器采样, 填充柱法
1	空气和废气	1.21	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	只用法射器采样, 填充柱法
1	空气和废气	1.21	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	只用法射器采样, 填充柱法
1	空气和废气	1.22	甲烷	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	只用法射器采样, 填充柱法
1	空气和废气	1.22	甲烷	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	只用法射器采样, 填充柱法
1	空气和废气	1.23	酚类化合物	固定污染源排气中酚类化合物的测定4-氨基安替比林分光光度法 HJ/T 33-1999	
1	空气和废气	1.24	氯化氢	固定污染源废气 氯化氢的测定 硝酸银容量法 HJ 545-2016	
1	空气和废气	1.25	臭气浓度	空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法 GB/T 14675-1993	
1	空气和废气	1.26	油类	金属油类吸收和红外分光光度法测定油类 饮食业油烟排放标准 GB 18483-2001 附录A 饮食业油烟采样方法及分析方法	
1	空气和废气	1.27	氟气	固定污染源排气中氟气的测定 甲基橙分光光度法 HJ/T 30-1999	
1	空气和废气	1.28	氟化氢	固定污染源排气中氟化氢的测定 异戊烷-吡啶-吡喃衍生物分光光度法 HJ/T 33-1999	
1	空气和废气	1.29	硝化氢	亚甲基蓝分光光度法 国家环境保护总局编《空气和废气监测分析方法》(第四版增补版)第三册 第一章 十一条 (二)	仅限特定委托方

六、室内空气

泉州安嘉环境检测有限公司

地址: 福建省泉州市鲤城区江南高新信息产业园二期紫华路7号

电话: 0595-28802066

邮编: 362000

电子邮件: anjiajc@163.com

泉州安嘉环境检测有限公司
检测报告

续附件 1、检测项目能力附表

检验检测机构资质认定标准 (方法) 变更审批表

第 1 页, 共 2 页

检验检测机构名称		泉州安嘉环境检测有限公司 (印章)			
联系人		翁霞颖	手机	15906067275	传真
序号	类别 (产品/项目/参数)	已批准的标准 (方法) 名称、编号 (含年号)	变更后的标准 (方法) 名称、编号 (含年号)	限制范围	变更内容
1.2	空气和废气	《固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法》 HJ/T 57-2000	《固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法》 (HJ 57-2017)		明确了方法的检出限和测定下限。 增加了术语和定义。 明确了干扰及消除的要求。 补充了试剂和材料、仪器和设备的要求。 增加了精密度和准确度的内容。 增加了质量保证和质量控制的内容, 规定了注意事项。
是否自我承诺		<input checked="" type="checkbox"/> 本次变更不涉及实际能力变化, 本机构承诺已具备新标准 (方法) 所需相应资质认定条件, 并对承诺的真实性负责。 <input type="checkbox"/> 申请资质认定部门组织专业技术评价组织/专家书面审查。			
资质认定部门审核意见		本机构技术负责人审查意见: 同 签名: 翁霞颖 日期: 2018-4-10 专业技术评价组织/专家审查意见: 签名: _____ 日期: _____			

注: ①此表一式二份, 检验检测机构和资质认定部门分别留存;

②“序号、资质认定项目名称”应与《证书附表》一致;

③如标准 (方法) 仅为年号、编号变化, 或变更的内容不涉及实际检验检测能力变化, 可填写此表;