



单位登记号: 511402002726

项目编号: SCSZSHBKJYXGS1660

四川省中晟环保科技有限公司

检 测 报 告

中晟检 (M202101) 第1004号


盖计量认证印章
172312050450

项目名称: 泸州川能环保能源发电有限公司古叙项目

委托单位: 泸州川能环保能源发电有限公司

检测类别: 竣工验收检测

报告日期: 2021年03月04日



检测报告说明

1. 检测报告无签发人签字、二维码、公司“检测专用章”、“骑缝章”的无效；报告内容涂改、增删无效；报告封面未加盖“计量认定印章”的数据仅供委托方参考。

2. 委托方如对本报告有异议，须在收到本报告之日起十五日内向本公司提出，逾期不予受理。

3. 本报告只对采样/送检样品检测结果负责，对送检样品来源不负责，对客户送样未按技术规范保存样品导致的结果偏差不负责。

4. 未经本公司书面批准，不得部分复制本报告；复印本报告、未加盖鲜章，视为无效；报告及数据不得用于商业广告；违者承担相关法律责任，并承担相应经济损失。

5. 除客户特别申明并支付样品管理费以外，所有超过标准规定时效期的样品均不再做留样。

6. 除客户特别申明并支付档案管理费，本次检测的所有记录档案保存期限为六年。

7. 本报告已采取防伪措施，如您对报告真伪或本次服务满意度方面有任何疑问，请发送邮件至 zsqm@chinazmhb.com 获得支持，邮件中请注明联系方式。

机构通讯资料：

四川省中晟环保科技有限公司

地 址：四川省眉山市东坡区崇礼镇中塘村七组

邮政编码：620036

电 话：028-38566688

传 真：028-38566600

1. 检测内容

受泸州川能环保能源发电有限公司委托, 四川省中晟环保科技有限公司于 2021 年 01 月 07 日对该公司 (泸州叙永县正东镇普市村桃基洞) 有组织废气进行了采样和现场检测, 并于 2021 年 01 月 08 日起对该批样品进行了接样和实验室分析。

检测期间泸州川能环保能源发电有限公司工况统计见表 1。

表 1 工况统计

检测日期	产品	设计量	实际量	负荷
2021.01.07	垃圾焚烧	600t/d	699.57t/d	116.59%

2. 检测项目

检测项目详细信息见表 2-1。

表 2-1 检测项目信息

检测类别	检测点位置	检测项目	样品状态	检测频次
有组织 废气	1#处理设施进口	烟气参数	/	检测 1 天 1 天 3 次
		氮氧化物	/	
		二氧化硫	/	
		一氧化碳	/	
		氯化氢	吸收液	
		氟化氢	吸收液	

3. 检测方法与方法来源

检测方法与方法来源见表 3-1。

表 3-1 有组织废气检测方法与方法来源

项目	检测方法	方法来源	使用仪器及编号	检出限
烟气参数	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	崂应 3012H 型自动烟尘 (气) 测试仪 (BEST/YQ-C-323)、崂应 3072 智能双路烟气采样器 (BEST/YQ-C-009)	/
氧气 (含氧量)	固定源废气监测技术规范 6.3.3 电化学法	HJ/T 397-2007		/
一氧化碳	固定污染源废气 一氧化碳的测定 定电位电解法	HJ 973-2018		3 mg/m ³
二氧化硫	固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法	HJ 57-2017		3 mg/m ³
氮氧化物	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法	HJ 693-2014		3 mg/m ³

表 3-1 (续)

项目	检测方法	方法来源	使用仪器及编号	检出限
氯化氢	环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法	HJ 549-2016	ICS-Aquion 离子色谱仪 (BEST/YQ-M-011)	0.2 mg/m ³
氟化氢	固定污染源废气 氟化氢的测定 离子色谱法	HJ 688-2019	ICS-Aquion 离子色谱仪 (BEST/YQ-M-011)	0.08 mg/m ³

4. 检测结果

检测结果见表 4-1。

表 4-1 有组织排放废气检测结果

采样点位置		1#处理设施进口 (2021.01.07) (排气筒高度: 20m)				
检测项目		第 1 次	第 2 次	第 3 次	均值	单位
烟气流量		55578	54908	54766	55084	m ³ /h
氧气 (含氧量)		9.1	9.2	9.2	9.2	%
二氧化硫	实测浓度	185	190	192	189	mg/m ³
	排放速率	10.3	10.4	10.5	10.4	kg/h
氮氧化物	实测浓度	25	34	32	30	mg/m ³
	排放速率	1.4	1.9	1.7	1.7	kg/h
一氧化碳	实测浓度	280	285	287	284	mg/m ³
	排放速率	15.6	15.6	15.7	15.6	kg/h
烟气流量		55578	54908	54766	55084	m ³ /h
氧气 (含氧量)		9.1	9.2	9.2	9.2	%
氯化氢	实测浓度	3.61	3.29	5.43	4.11	mg/m ³
	排放速率	0.20	0.18	0.30	0.23	kg/h
氟化氢	实测浓度	1.12	2.08	0.45	1.22	mg/m ³
	排放速率	6.2×10 ⁻²	1.1×10 ⁻¹	2.5×10 ⁻²	6.6×10 ⁻²	kg/h

(以下空白)

报告编制: 梅心燕; 审核: 李艳; 签发: 张仕林日期: 2021.03.04; 日期: 2021.03.04; 日期: 2021.03.04