



检测报告

报告编号: 第【202402100】号

项目名称: 贵州贵酒集团有限公司

2024年2月废水、废气自行监测

检验类型: 自行监测

委托单位: 贵州贵酒集团有限公司

报告日期: 2024年02月29日

报告编制: 周旭玲

报告签发: 孙林

报告审核: 吴忠容

签发日期: 2024.02.29

贵州和润远信科技有限公司



声 明

- 1.由委托方自行采样送样时，本报告仅对来样负责。
- 2.本报告无本公司检测专用章、骑缝章和  章无效。
- 3.本报告无编制人、审核人、签发人签字无效。
- 4.本报告出具的数据涂改或缺页无效。
- 5.未经本机构书面批准，不得复制本公司检验检测报告。
- 6.对本报告有异议的，应于收到报告之日起十五日内向我公司提出，逾期不予受理。但对于不能保存或逾期的样品，本公司不予受理。
- 7.本报告不得用于广告宣传。
- 8.本报告只对相应时间和空间负责。

单位名称：贵州和润远信科技有限公司

地 址：贵州省贵阳市双龙航空港经济区龙洞堡食品工业园 A 区
02 号 4 号厂房四层

电 话：0851-85507008

传 真：0851-85507008

邮 编：550005



检验检测机构 资质认定证书

证书编号: 202412341399

名称: 贵州和润远信科技有限公司

地址: 贵州省贵阳市双龙航空港经济区龙洞堡食品工业园A区
02号4号厂房四层

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責任由贵州和润远信科技有限公司承担。

许可使用标志



发证日期: 2020年01月21日

有效期至: 2026年04月20日

发证机关:



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。

1、任务由来

项目名称	贵州贵酒集团有限公司2024年2月废水、废气自行监测		
委托单位	贵州贵酒集团有限公司		
联系人	包金威	联系电话	147 8547 6879
检测类别	自行监测	采样日期	2024年02月20日
检测人员	张义兰、姜松、文定珍、李飞、贾萍	分析日期	2024年02月20日-2024年02月25日

2、检测内容

(1) 检测点位、项目、频次等基本情况见表 2-1。

表 2-1 检测点位项目及检测频次

样品类型	检测点位	检测项目	检测频次
废水	FS1：废水排放口	色度、悬浮物、五日生化需氧量	3次/天，监测1天
雨水	P1：雨水排放口（YS2）	化学需氧量、悬浮物	3次/天，监测1天
	P2：雨水排放口（YS3）		
有组织废气	FQ1：锅炉废气排放口（DA003）	氮氧化物	3次/天，监测1天
	FQ1：锅炉废气排放口（DA004）		
注：经现场确认，此次监测期间雨水排放口无雨水；。			

(2) 检测项目、分析方法及依据、方法检出限及检测仪器见下表 2-2。

表 2-2 检测项目、分析方法及依据、方法检出限及检测仪器

样品类型	检测项目	分析方法及依据	方法检出限	检测仪器	
				仪器名称及型号	仪器编号及检定有效期
废水	色度	水质 色度的测定 稀释倍数法 HJ 1182-2021	2 倍	---	---
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB 11901-1989	---	电子天平	HCT/YQ-028-01 (2023.10.18~2024.10.17)
	五日生化需氧量	水质 五日生化需氧量 (BOD ₅) 的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	0.5 mg/L	生化培养箱 SPX-250BIII	HCT/YQ-059-01 (2023.09.27~2024.09.26)
有组织废气	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	自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260 型	HCT/YQ-011-01 (2023.09.28~2024.09.27)

注：“---”表示相关方法及依据未对该指标做出限制。

(3) 样品信息见下表 2-3。

表 2-3 实验室检测项目样品信息表

序号	检测点位置及编号	样品编号	采样日期	样品状态	数量	送样人	收样日期	收样人
1	FS1：废水排放口	202402100FS1-1-(1-3)-(1-3)	2024.02.20	密封完好，标识清晰，无色无味透明液体	9 瓶	张义兰	2024.02.20	吴忠容

3、评价标准

- (1) 《锅炉大气污染物排放标准》（GB13271-2014）
- (2) 《发酵酒精和白酒工业水污染物排放标准》（GB 27631-2011）

4、质量控制与质量保证

质量控制与质量保证严格执行国家环保部颁发的环境检测技术规范和国家有关采样、分析的标准及方法，实施全过程的质量保证。

- (1) 为确保检测数据的准确、可靠，在样品的采集、运输、保存、实验室分析和数据计算的全过程均按照相应技术规范、标准方法进行；
- (2) 样品在检测过程中采取全程序空白样分析、实验室平行样分析、实验室空白样分析、质控样分析等质控措施；
- (3) 所有检测仪器均在有效检定期内，并参照有关计量检定规程定期校验和维护；
- (4) 检测人员均通过公司上岗考核合格。

5、检测结果

表 5-1 废水检测结果

序号	检测指标	结果			平均值	限值	单位	评判结果
		FS1：废水排放口						
		2024.02.20						
		第一频次	第二频次	第三频次				
1	色度	3	4	3	3	40	倍	合格
2	悬浮物	2	4	2	3	50	mg/L	合格
3	五日生化需氧量	2.1	1.8	2.3	2.1	30	mg/L	合格

注：标准限值来源于《发酵酒精和白酒工业水污染物排放标准》（GB 27631-2011）表 3 间接排放



表5-2 有组织废气监测结果

点位名称	采样时间	监测次数	排气筒高度：15m	排气筒有效截面积：0.7854m²	工况： ---%	处理设施： /		排放速率 (kg/h)	标准限值 (mg/m³)	评定结果		
			结果 (mg/m³)		烟气参数							
			监测项目	实测浓度	折算浓度	含氧量 (%)	流速 (m/s)				含湿量 (%)	烟温 (°C)
FQ1：锅炉废气排放口 (DA003)	2024.02.20	第一次	104	109	4.3	5.4	17.34	67.2	15380	8918	0.927	合格
		第二次	99	103	4.1	5.2	16.83	65.8	14813	8678	0.859	合格
		第三次	88	90	3.9	4.8	17.40	66.2	13497	7844	0.690	合格
		平均值	97	101	---	---	---	---	---	---	0.825	合格

注：（1）表中标准限值来源于《锅炉大气污染物排放标准》（GB13271-2014）表 2 标准限值；；

（2）燃料：天然气，基准氧含量用 3.5%。

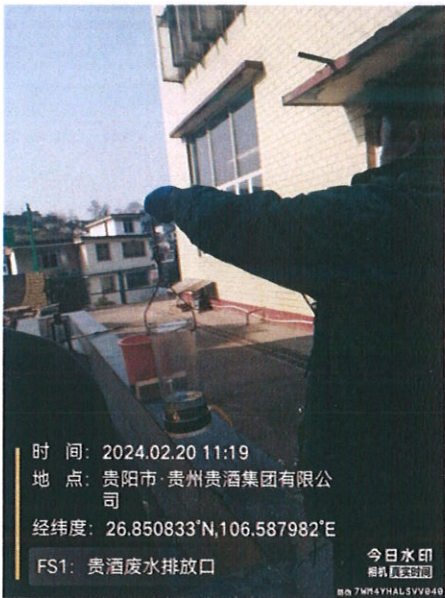
表5-3 有组织废气监测结果

点位名称	采样时间	监测次数	排气筒高度：15m	排气筒有效截面积：0.1963m ²	工况：---%	处理设施：/			排放速率 (kg/h)	标准限值 (mg/m ³)	评定结果	
监测项目		结果 (mg/m ³)		烟气参数								
实测浓度	折算浓度	含氧量 (%)	流速 (m/s)	含湿量 (%)	烟温 (°C)	烟气流量 (m ³ /h)	标干流量 (m ³ /h)					
FQ2：锅炉废气排放口 (DA004)	2024.02.20	第一次	40	56	8.5	8.6	2.54	74.7	6054	4048	0.162	合格
		第二次	41	56	8.3	8.4	2.57	75.7	5954	3969	0.163	合格
		第三次	40	56	8.6	8.9	2.56	75.7	6256	4170	0.167	合格
		平均值	40	56	---	---	---	---	---	---	0.164	合格

注：（1）表中标准限值来源于《锅炉大气污染物排放标准》（GB13271-2014）表 2 标准限值；；

（2）燃料：天然气，基准氧含量用 3.5%。

附图：现场监测采样照片

 时间：2024.02.20 11:19 地点：贵阳市·贵州贵酒集团有限公司 经纬度：26.850833°N,106.587982°E FS1：贵酒废水排放口 今日水印 相机 [E337] 颜色 7W9AYHALSVV840	 时间：2024.02.20 13:22 地点：贵阳市·贵州贵酒集团有限公司 经纬度：26.850837°N,106.587972°E FS1：贵酒废水排放口 今日水印 相机 [E337] 颜色 78C2SOCT85CL1Y	 时间：2024.02.20 15:24 地点：贵阳市·17号贵州贵酒集团有限公司 经纬度：26.850837°N,106.587974°E FS1：贵酒废水排放口 今日水印 相机 [E337] 颜色 5E8QYV4A3MEVQ0
FS1：废水排放口		
 时间：2024 02/20 12:16 地点：修文县·5号贵州贵酒集团有限公司 经纬度：26.848107°N,106.590679°E FQ1：贵酒集团有限公司 今日水印 相机 [E337] 真实时间 颜色 QWPUJZF9H3F33X0	 时间：2024.02.20 11:41 地点：贵阳市·城北首府 经纬度：26.851428°,106.592462° FQ2：贵酒废气排放口 今日水印 相机 [E337] 颜色 UQY15UI81SMJ70	
FQ1：锅炉废气排放口（DA003）	FQ2：锅炉废气排放口（DA004）	

——报告结束——