



192513150047

正本

检测报告

YNHP24051014

项目名称: 福贡县群晟电盐科技有限公司自行监测 (第二季度)

委托单位: 福贡县群晟电盐科技有限公司

检测类别: 委托检测

报告日期: 2024年6月11日

云南环普检测科技有限公司

(检验检测专用章)



声 明

- 1、报告未按要求加盖本公司资质认定标志无效，无“云南环普检测科技有限公司检测专用章”、“云南环普检测科技有限公司检测专用章”作骑缝和“正本”章无效。
- 2、报告内容涂改无效；无编制、校核、审核和批准人（授权签字人）签字无效。
- 3、未经本公司批准，不得复制报告（全文复制除外）。
- 4、委托方如对本检测报告有任何异议，请于收到报告之日起十五日内向本公司提出申请，逾期不申请的，视为认可本检测报告。
- 5、对委托人送检的样品进行检验的，本公司对样品所检项目的符合性情况负责，送检样品的代表性和真实性由委托人负责；除委托方特别声明并支付样品管理费以外，所有样品超过标准或技术规范的时间均不再留样。
- 6、未经本公司书面批准，本报告及数据不得用于商业宣传，违者必究。

公司名称：云南环普检测科技有限公司

通讯地址：中国（云南）自由贸易试验区昆明片区经开区洛羊街道办事处春漫大道 80 号云南海归产业园 2 幢 10 楼 1017-1029、1034-1046 号

邮编：650500

电话（传真）：0871-67496995

一、样品基本情况

表1-1 样品信息

委托单位	福贡县群晟电盐科技有限公司				
项目地址	福贡县上帕镇古泉村				
采样方式	委托方采样 () 检测方采样 (√)	采样人	张晓龙、子云峰	采样时间	2024.05.23
送样人	张晓龙	接样人	杨淑艳	样品数量	15
样品类型	有组织废气	检测时间	2024.05.23~2024.05.27		
样品状态	标识清晰、规范。				

二、检测内容

样品类型	监测点位	检测项目	监测频次
有组织废气	DA001 干燥包装排放口	颗粒物	每天监测 3 次, 监测 1 天
	DA002 一般排放口	氯气、氯化氢	
	DA003 电解工序排放口		
噪声	厂界四周各设 1 个点	等效连续 A 声级 Leq	每天昼间、夜间各监测 1 次, 监测 1 天

三、检测项目、分析方法、设备和人员

表 3-1 检测项目、分析方法、设备和人员一览表

检测项目	分析方法及标准编号	检测仪器设备名称/型号	设备编号	检出限	检测人员
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 及修改单	自动烟尘/气测试仪 3012H 型	YNHP-XJL-003	/	张晓龙 子云峰
颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017	自动烟尘/气平行采样仪 3012H 型 精密和分析天平 ME55	YNHP-XJL-003 YNHP-SJL-013	1.0mg/m ³	唐郑康
氯气	固定污染源排气中氯气的测定 甲基橙分光光度法 HJ/T 30-1999	可见分光光度计 722S	YNHP-SJL-008	0.2mg/m	王虹丽

检测项目	分析方法及标准编号	检测仪器设备名称/型号	设备编号	检出限	检测人员
氯化氢	固定污染源废气 氯化氢的测定 硝酸银容量法 HJ 548-2016	滴定管	/	2mg/m ³	杨文菊
噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	声学与振动测量仪器 AWA5688 型 声校准器 AWA6021A 型 手持风速风向仪 FYF-1	YNHP-XJL-038 YNHP-XJL-040 YNHP-XJL-046	/	张晓龙 子云峰

四、检测结果：

表 4-1 有组织废气检测结果表

污染源设施/设备名称：包装车间 DN250		净化设施名称/型号：布袋除尘	
燃烧原料：/		燃烧方式：/	
排气筒截面积：0.1963m ²		烟囱高度：15m	
监测点位	DA001 干燥包装排放口		
监测日期	2024.05.23		
含湿量 (%)	2.8	2.9	2.9
平均烟温 (°C)	34.7	34.9	35.1
烟气流速 (m/s)	17.5	17.3	17.5
烟气流量 (m ³ /h)	12395	12201	12345
点位编号	标干流量 (m ³ /h)	颗粒物	
		实测排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
24051014A101-2	9288	18.4	0.171
24051014A102-2	9127	17.0	0.155
24051014A103-2	9227	16.2	0.149
平均值	9214	17.2	0.158
备注：烟囱高度由委托方提供。			

表 4-2 有组织废气检测结果表

污染源设施/设备名称：一级电解车间 DN250		净化设施名称/型号：碱液喷淋	
燃烧原料：/		燃烧方式：/	
排气筒截面积：0.0707m ²		烟囱高度：25m	
监测点位		DA002 一般排放口	
监测日期		2024.05.23	
含湿量 (%)		5.1	4.9
平均烟温 (°C)		37.3	37.8
烟气流速 (m/s)		1.4	1.7
烟气流量 (m ³ /h)		361	425
点位编号	标干流量 (m ³ /h)	氯气	
		实测排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
24051014B101-2	259	6.9	1.79×10 ⁻³
24051014B102-2	305	7.1	2.17×10 ⁻³
24051014B103-2	215	6.8	1.46×10 ⁻³
平均值	260	6.9	1.79×10 ⁻³
点位编号	标干流量 (m ³ /h)	氯化氢	
		实测排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
24051014B101-2	259	4.9	1.27×10 ⁻³
24051014B102-2	305	4.3	1.31×10 ⁻³
24051014B103-2	215	3.8	8.17×10 ⁻⁴
平均值	260	4.3	1.12×10 ⁻³
备注：烟囱高度由委托方提供。			

表 4-3 有组织废气检测结果表

污染源设施/设备名称：二级电解车间 DN500		净化设施名称/型号：碱液喷淋	
燃烧原料：/		燃烧方式：/	
排气筒截面积：0.1963m ²		烟囱高度：25m	
监测点位		DA003 电解工序排放口	
监测日期		2024.05.23	
含湿量 (%)		6.9	6.7
平均烟温 (°C)		34.1	35.3
烟气流速 (m/s)		11.0	11.1
烟气流量 (m ³ /h)		7796	7876
点位编号	标干流量 (m ³ /h)	氯气	
		实测排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
24051014C101-2	5568	1.7	9.47×10 ⁻³
24051014C102-2	5676	1.8	1.02×10 ⁻²
24051014C103-2	5602	1.6	8.96×10 ⁻³
平均值	5615	1.7	9.55×10 ⁻³
点位编号	标干流量 (m ³ /h)	氯化氢	
		实测排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
24051014C101-2	5568	6.2	3.45×10 ⁻²
24051014C102-2	5676	5.6	3.18×10 ⁻²
24051014C103-2	5602	6.4	3.59×10 ⁻²
平均值	5615	6.1	3.43×10 ⁻²
备注：烟囱高度由委托方提供。			

表 4-4 噪声检测结果表

单位: dB (A)

监测日期	监测点位	测试时间	检测项目	
			测量值	主要声源
2024.05.23	厂界 1#东侧	18:41	54	工业噪声
		22:03	47	社会生活噪声
	厂界 2#南侧	18:46	58	工业噪声
		22:09	48	社会生活噪声
	厂界 3#西侧	18:52	54	工业噪声
		22:16	46	社会生活噪声
	厂界 4#北侧	18:59	56	工业噪声
		22:22	47	社会生活噪声

----- (以下空白) -----

检测能力资质



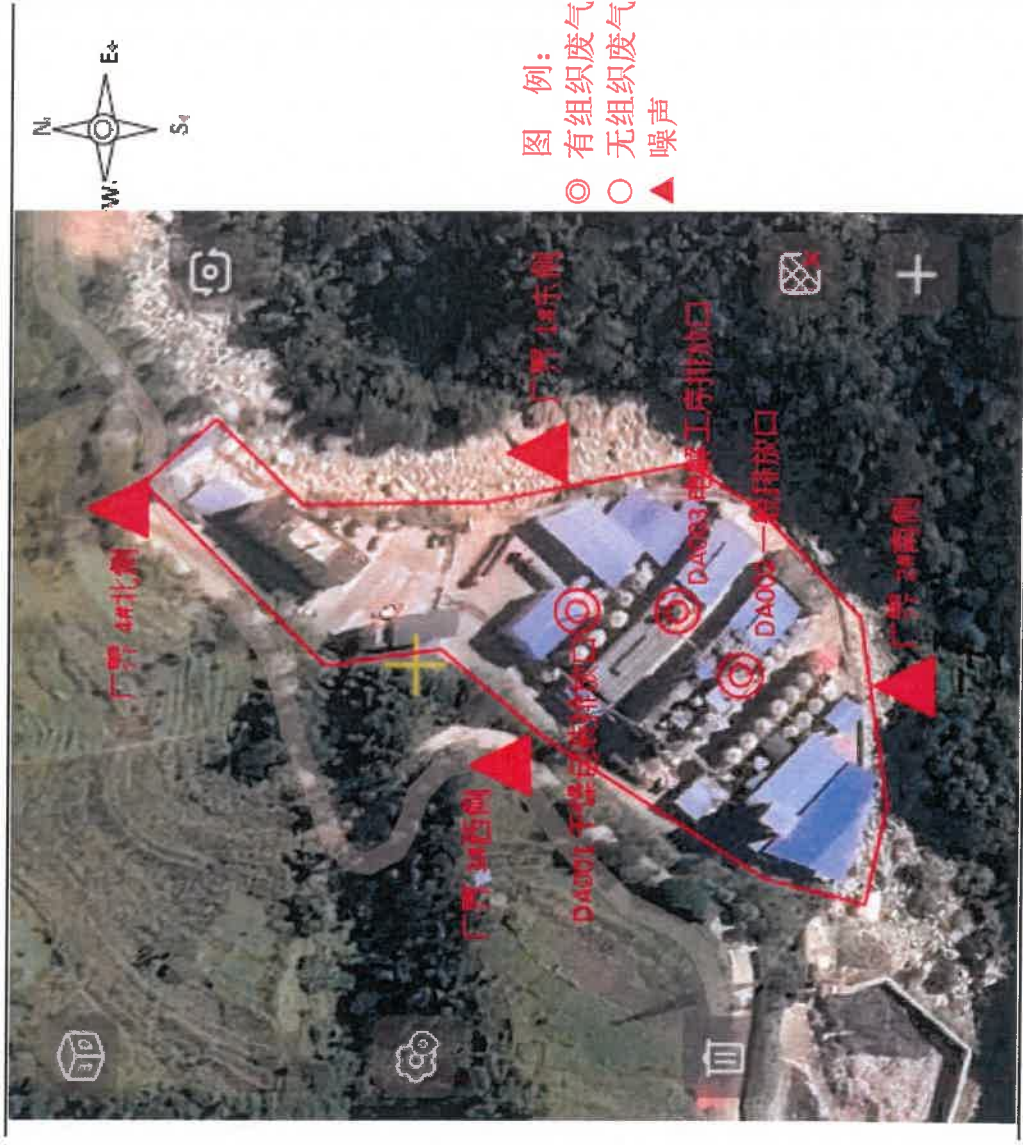
编制人： 普雪丽 日期 2024 年 06 月 11 日

校核人： 杨长艳 日期 2024 年 06 月 11 日

审核人： 杨红祥 日期 2024 年 06 月 11 日

批准人： 王承子 日期 2024 年 06 月 11 日

附件：监测点位示意图例





检测期间企业生产工况记录表

企业名称 (公章)		地址		
法人代表		联系人/电话		
行业类别		建厂时间		
年平均营业时间		每天营业时长		
主要产品名称	设计产量		监测期间产量	
	吨/年	吨/小时	吨/年	吨/小时
高氯酸钾	7500		600	
废气				
污染源设施/设备名称	包装车间		设施型号规格	DN250
净化设施名称	布袋除尘		设施型号规格	/
安装时间	2013年	运行情况	正常	烟囱高度 (米)
燃料种类及名称	/	燃烧方式	/	排放口直径 (米)
正常生产燃料耗量	吨/小时		监测期间燃料耗量	吨/小时
引风量	立方米/小时		鼓风量	立方米/小时
废水				
处理设施名称			台 (套) 数	
设计处理能力	立方米/天		实际处理能力	立方米/天
新鲜用水量	吨/天		废水年排放量	吨/年
重复用水量	吨/天		监测期间废水排放量	吨/天
排往何处 (水体名称)				
噪声及无组织排放废气				
设施/设备名称	型号	功率	运行情况	
			开 (台)	停 (台)
包装车间	/	/	1	0
备注:				

采样人/日期: 陈富 2024.5.23

企业代表人签字/日期: 陈富 2024.5.23

检测期间企业生产工况记录表

企业名称 (公章)		地址		福至县上帕镇土源村	
法人代表		联系人/电话		陈莹 / 18213719708	
行业类别		建厂时间		2013年	
年平均营业时间		每天营业时长		8 小时/天	
主要产品名称	设计产量		监测期间产量		
	吨/年	吨/小时	吨/年	吨/小时	
高氯酸钾	7500		600		
废气					
污染源设施/设备名称	一级电除尘车间		设施型号规格	DN150	
净化设施名称	碱液喷淋		设施型号规格	/	
安装时间	2013年	运行情况	正常	烟囱高度 (米)	15
燃料种类及名称	/	燃烧方式	/	排放口直径 (米)	0.3
正常生产燃料耗量	吨/小时		监测期间燃料耗量	吨/小时	
引风量	立方米/小时		鼓风量	立方米/小时	
废水					
处理设施名称			台 (套) 数		
设计处理能力	立方米/天		实际处理能力	立方米/天	
新鲜用水量	吨/天		废水年排放量	吨/年	
重复用水量	吨/天		监测期间废水排放量	吨/天	
排往何处 (水体名称)					
噪声及无组织排放废气					
设施/设备名称	型号	功率	运行情况		
			开 (台)	停 (台)	
备注:					

采样人/日期: *HPK*

企业代表人签字/日期: *陈莹* 2024.5.23

检测期间企业生产工况记录表

企业名称 (公章)		地址		福至县上帕镇土源村	
法人代表		联系人/电话		陈宝 18213718708	
行业类别		建厂时间		2013年	
年平均营业时间		每天营业时长		8 小时/天	
主要产品名称	设计产量		监测期间产量		
	吨/年	吨/小时	吨/年	吨/小时	
高氯酸钾	7500		600		
废气					
污染源设施/设备名称	二级电除尘车间		设施型号规格	DY500	
净化设施名称	碱液喷淋		设施型号规格	/	
安装时间	2013年	运行情况	正常	烟囱高度 (米)	25
燃料种类及名称	/	燃烧方式	/	排放口直径 (米)	0.5
正常生产燃料耗量	吨/小时		监测期间燃料耗量	吨/小时	
引风量	立方米/小时		鼓风量	立方米/小时	
废水					
处理设施名称			台 (套) 数		
设计处理能力	立方米/天		实际处理能力	立方米/天	
新鲜用水量	吨/天		废水年排放量	吨/年	
重复用水量	吨/天		监测期间废水排放量	吨/天	
排往何处 (水体名称)					
噪声及无组织排放废气					
设施/设备名称	型号	功率	运行情况		
			开 (台)	停 (台)	
备注:					

采样人/日期: 2024.5.23

2024.5.23

企业代表人签字/日期: 陈宝 2024.5.23

第 3 页 共 3 页

