



222312341061

单位登记号: 510603002524

项目编号: SCZHJCJSYXGS5770

四川中衡检测技术有限公司

监测报告

ZHJC[环] 202204014Y011 号

项目名称: 绵阳禾本生物工程有限公司废气监测(2023
年1月)

委托单位: 绵阳禾本生物工程有限公司

监测类别: 委托监测

报告日期: 2023年01月16日

(盖章)

检验检测专用章

(1)

5106990008078



监测报告说明

- 1、报告封面处无本公司检验检测专用章无效，报告无骑缝章无效。
- 2、报告内容需齐全、清楚，涂改无效；报告无相关责任人签字无效。
- 3、委托方如对本报告有异议，须于收到本报告十五日内向本公司提出，逾期不予受理。
- 4、报告检测结果只代表检测时污染物排放状况。
- 5、由委托方自行采集的样品，本公司仅对送检样品的测试数据负责，不对样品来源负责，对检测结果可不作评价。
- 6、未经本公司书面批准，不得复制或部分复制本报告。
- 7、未经本公司书面同意，本报告及数据不得用于商品广告。
- 8、封面处无 CMA 标识的报告，仅供委托方作为科研、教学或内部质量控制之用，不具有社会证明作用。

公司通讯资料：

名 称：四川中衡检测技术有限公司

地 址：德阳市旌阳区金沙江西路 702 号

德阳实验室地址：德阳市旌阳区金沙江西路 702 号

南充实验室地址：南充市潞华工业园区南充恩佩瑞机电有限公司工厂内
后面楼房三楼

网 站：<http://www.sczhjc.com>

咨询电话：028-81277808

投诉电话：028-81277838

1、监测内容

受绵阳禾本生物工程有限公司委托，按其监测要求，四川中衡检测技术有限公司于 2023 年 01 月 13 日对该公司有组织排放废气进行现场采样监测（采样地址：四川省绵阳市经开区洪恩东路 69 号）。

2、监测项目

有组织排放废气监测项目：氮氧化物。

3、监测方法及方法来源

本次监测项目的监测方法、方法来源、使用仪器见表 3-1。

表 3-1 有组织排放废气监测方法、方法来源、使用仪器

项目	监测方法	方法来源	使用仪器及编号	检出限
氮氧化物	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法	HJ693-2014	ZHJC-W1242 GH-60E型自动烟尘烟气测试仪	3mg/m ³

4、监测结果评价标准

有组织排放废气：标准执行《锅炉大气污染物排放标准》GB13271-2014 表 3 中燃气锅炉排放浓度标准限值。

5、监测结果及评价

有组织排放废气监测结果见表 5-1，有组织排放废气参数监测结果见表 5-2。

表 5-1 有组织排放废气监测结果表

项目 \ 点位		01 月 13 日				标准 限值	结果 评价
		燃气锅炉排气筒					
		排气筒高度 15m，测孔距地面高度 4.0m					
		第一次	第二次	第三次	均值		
氮氧化物	标干流量（m³/h）	3609	3618	3606	/	-	-
	实测浓度（mg/m³）	132	136	137	135	-	-
	排放浓度（mg/m³）	132	136	134	134	150	达标
	排放速率（kg/h）	0.48	0.49	0.50	0.49	-	-

结论：本次有组织排放废气监测结果符合《锅炉大气污染物排放标准》GB13271-2014 表

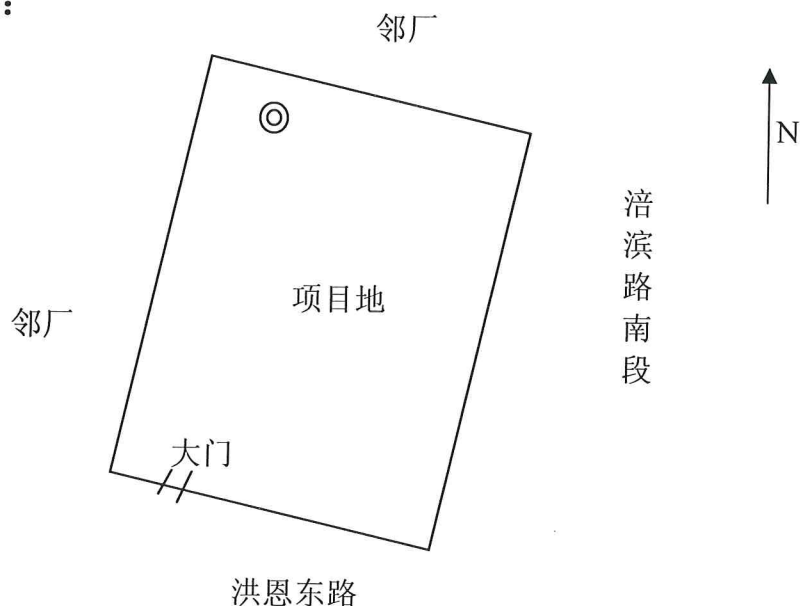
3 中燃气锅炉排放浓度标准限值。

备注：“-”表示所使用的标准对该项目无限值要求。

表 5-2 有组织排放废气参数监测结果表

采样日期	采样点位	监测项目	监测结果		
			第一次	第二次	第三次
01 月 13 日	燃气锅炉排气筒	截面积 (m^2)	0.1963	0.1963	0.1963
		烟气流量 (m^3/h)	6120	6134	6113
		烟气温度 ($^{\circ}\text{C}$)	143.1	143.1	143.1
		大气压 (kPa)	95.09	95.09	95.09
		含湿量 (%)	4.2	4.2	4.2
		平均流速 (m/s)	8.66	8.68	8.65
		含氧量 (%)	3.4	3.4	3.1

监测点示意图：



⊙ 有组织排放废气监测点

报告编制：黄南书； 审核：樊谦； 签发：杨玲

日期：2023.1.16； 日期：2023.1.16； 日期：2023.1.16