



# 检测报告

## TEST REPORT

152512050049

报告编号

YNZKBG20210901025-1

Report No

项目名称  
Name  
华新环境工程（昭通）有限公司 2021 年第三季度环境自行委托监测

委托单位  
Client  
华新环境工程（昭通）有限公司

项目地址  
Address  
昭通市昭阳区北闸镇塘房村

样品类别  
Type  
空气和废气、噪声

编制：杨林艳  
Compiled by  
审核：董相仔  
Inspected by  
签发：802  
Signed  
Approved by

签发日期：2021年09月01日  
Approved Date  
Y M D

云南中科检测技术有限公司

Yunnan Sino-sci Testing Tech, Co, LTD

报告日期  
Report Date  
2021-年 09 月 01 日  
Y M D

# 说 明

## Introduction

1. 报告无“CMA 资质认定章”和检测单位“检测专用章”及“骑缝章”无效。

This report no seal on the perforation and CMA qualification certification seal and special seal for testing is invalid.

2. 报告无编制人、审核人、签发人签名无效，报告经涂改无效。

This report without prepare people signature, audit staff signature, approver signature is invalid, The report by alter is invalid.

3. 报告未经本机构批准，不得复制（全文复制除外）本报告或证书。

This report or certificate can't be copied (except in full) without the approval of the agency .

4. 检测方只对来样或自采样品负责。

This company is only responsible for sample presentation or samples collect by ourself.

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。

This report without the consent of the testing organization shall not be used for advertising, advertising products such as business practices.

6. 报告只对委托方负责，需提供给第三方使用，请与检测单位联系。

This report is only responsible for the client. Please contact the testing organization if it need to provide for the use of others.

7. 对检测报告若有异议，请在收到报告后五日内向检测单位提出，逾期不受理。

If you have any objection. Please tell us within five days after you received the report. Timeout is not accepted.

地 址： 云南省昆明经济技术开发区云大西路 39 号新兴产业孵化区 3 幢 3 层厂房  
Address: The 3-story factory Building, 3 Building, Emerging Industry Incubation Zone,  
No.39 Yunda West Road, Kunming Economic and Technological Development  
Zone, Yunnan Province.  
邮 编： 650500  
Postcode ID:  
电 话： 0871-63852008  
Telephone No:  
传 真： 0871-63802005  
Fax No:  
网 址： www.sttynzk.com  
Website:

## 1.检测信息

客户基本情况				委托单位信息				受检单位信息											
华新环境工程(昭通)有限公司				昭通市昭阳区北闸镇塘房村				华新环境工程(昭通)有限公司				昭通市昭阳区北闸镇塘房村							
单位名称				通讯地址				联系人				单位名称				通讯地址			
王云国				王云国				王云国				王云国				王云国			
联系电话				联系电话				联系电话				联系电话				联系电话			
13638813737				13638813737				13638813737				13638813737				13638813737			

### 样品基本情况

样品类别	样品名称	采样点位	采样频次		采样人员	采样时间	收样人员	收样时间	分析时间	样品状态描述
			天数	次/天						
空气和废气	有组织 排放废气	A13: 预处理DA021	1	3	王贵 朱华伟	2021.08.17	杨婷 吕梦林	2021.08.18	2021.08.20	—
空气和废气	无组织 排放废气	A1: 厂区内风向 A2: 厂区下风向 1# A3: 厂区下风向 2# A4: 厂区下风向 3#	1	3	王法贵 段灵波	2021.08.17	杨婷	2021.08.18	2021.08.20	—
噪声	厂界环境 噪声	N1: 厂界东 N2: 厂界南 N3: 厂界西 N4: 厂界北	1	2	高仕洪 刘帮波	2021.08.17	—	—	2021.08.17	—



## 2.生产工单编号、检测类别、项目、方法、设备

表 2 检测分析方法及主要仪器设备一览表

生产工单编号	检测类别	检测项目	检测方法	检测和分析设备	仪器编号	分析人员	最低检出限	
YNZKSC 20210702015	空气和废气	颗粒物	GB/T 15432-1995 及修改单 环境空气 总悬浮颗粒物的测定重量法	JF 1004 电子天平	STT-FX086	杨婷	0.01mg/m <sup>3</sup>	
				ZR-3922 环境空气颗粒物综合采样器	STT-XC229 STT-XC230 STT-XC231			
				SP-752 紫外可见分光光度计	STT-FX007			
		氨	HJ 533-2009 环境空气和废气氨的测定 纳氏试剂分光光度法	环境空气和废气氨的测定 纳氏试剂分光光度法	SP-752 紫外可见分光光度计	STT-FX007	何平良	有组织: 0.25mg/m <sup>3</sup>
					ZR-3260 自动烟尘烟气综合测试仪	STT-XC166		
					智能双路烟气采样器 崂应3072	STT-XC041		
硫化氢	《空气和废气监测分析方法》 (第四版增补版) 国家环境保护总局(2007年)5.4.10.3 硫化氢 亚甲基蓝分光光度法(B)	《空气和废气监测分析方法》 (第四版增补版) 国家环境保护总局(2007年)5.4.10.3 硫化氢 亚甲基蓝分光光度法(B)	SP-752 紫外可见分光光度计	STT-FX007	段琪琦	0.01mg/m <sup>3</sup>		
			ZR-3260 自动烟尘烟气综合测试仪	STT-XC166				
			智能双路烟气采样器 崂应3072	STT-XC041				

何平良 张振铎 苏艳芹 郑雪斌 董拥民 钱改艳 苏顺艳	STT-XC178	自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260	空气质量管理 恶臭的测定 GB/T 14675-93 三点比较式臭袋法	厂界环境 臭气浓度	噪声	ReportNo
高仕洪 刘帮波	STT-XC186	多功能声级计 AWA5688	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	厂界环境 噪声		

报告编号: YNZKKBG20210901025-1

123456789

### 3. 检测结果

报告编号: YNZKKBG20210901025-1  
ReportNo

表 3-1 有组织排放废气检测结果

检测项目	采样点位	采样日期	样品编号	烟气参数										检测结果
				排气筒高度 (m)	流速 (m/s)	烟温 (°C)	静压 (kPa)	含湿量 (%)	含氧量 (%)	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	排放速率 (kg/h)	
颗粒物	A13: 预处理 DA021	2021.08.17	YNZKSC20210702015-A034	2.4	17.1	-0.12	6.65	—	28694	11.3	11.3	0.324	达标	
				2.2	17.1	-0.11	6.34	—	26394	9.5	9.5	0.251		
				2.2	17.3	-0.11	6.44	—	26347	10.4	10.4	0.274		
				2.3	17.2	-0.11	6.48	—	27145	10.4	10.4	0.283		
				平均值										
氨	A13: 预处理 DA021	2021.08.17	YNZKSC20210702015-A037	2.4	17.1	-0.12	6.65	—	28694	3.56	3.56	0.102	达标	
				2.2	17.1	-0.11	6.34	—	26394	3.12	3.12	0.082		
				2.2	17.3	-0.11	6.44	—	26347	2.78	2.78	0.073		
				2.3	17.2	-0.11	6.48	—	27145	3.15	3.15	0.086		
				平均值										
执行 GB 16297-1996 《大气污染物综合排放标准》限值 达标评价														
执行 GB 14554-93 《恶臭污染物排放标准》限值 达标评价														
①颗粒物: HJ 836-2017 固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法; ②氨: GB/T 16157-1996 固定污染源排放气中颗粒物测定与气态污染物采样方法及修改单。														

NO.1



检测项目	采样点位	采样日期	样品编号	排气筒		烟气参数							检测结果																					
				高度 (m)	流速 (m/s)	烟温 (°C)	静压 (kPa)	含氧量 (%)	含氧量 (%)	标干流量 (m³/h)	实测浓度 (mg/m³)	排放浓度 (mg/m³)		排放速率 (kg/h)																				
硫化氢	A13: 预处理 DA021	2021.08.17	YNZKSSC20210702015-A043	25	2.4	17.1	-0.12	6.65	—	28694	0.14	0.14	4.02×10 <sup>-3</sup>																					
														平均值	YNZKSSC20210702015-A044	2.2	17.1	-0.11	6.34	—	26394	0.12	0.12	3.17×10 <sup>-3</sup>										
																									YNZKSSC20210702015-A045	2.2	17.3	-0.11	6.44	—	26347	0.15	0.15	3.95×10 <sup>-3</sup>
达标评价																																		
执行 GB 14554-93 《恶臭污染物排放标准》限值																																		
达标																																		

采样方法依据: GB/T 16157-1996 固定污染源排放气中颗粒物测定与气态污染物采样方法及修改单。

检测项目	采样点位	采样日期	样品编号	排气筒		烟气参数							检测结果							
				高度 (m)	流速 (m/s)	烟温 (°C)	静压 (kPa)	含氧量 (%)	含氧量 (%)	标干流量 (m³/h)	臭气浓度	臭气浓度								
臭气浓度	A13: 预处理 DA021	2021.08.17	YNZKSSC20210702015-A061	25	2.4	17.1	-0.12	6.65	—	28694	741	741								
													YNZKSSC20210702015-A062	2.2	17.1	-0.11	6.34	—	26394	741
达标评价																				
执行 GB 14554-93 《恶臭污染物排放标准》限值																				
达标																				

采样方法依据: HJ 905-2017 恶臭污染环境检测技术规范。

表 3-2 无组织排放监控浓度检测结果表

检测项目	检测点位	采样日期	采样时段	样品编号	实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	
颗粒物	A1: 厂区上风向	2021.08.17	09:00-10:00	YNZKSC20210702015-A001	0.267	—	
			14:00-15:00	YNZKSC20210702015-A002	0.350	—	
			17:00-18:00	YNZKSC20210702015-A003	0.317	—	
			09:00-10:00	YNZKSC20210702015-A004	0.402	0.135	
	A2: 厂区下风向 1#	2021.08.17	14:00-15:00	YNZKSC20210702015-A005	0.638	0.284	
			17:00-18:00	YNZKSC20210702015-A006	0.518	0.201	
			09:00-10:00	YNZKSC20210702015-A007	0.484	0.217	
			14:00-15:00	YNZKSC20210702015-A008	0.666	0.316	
	A3: 厂区下风向 2#	2021.08.17	17:00-18:00	YNZKSC20210702015-A009	0.549	0.232	
			09:00-10:00	YNZKSC20210702015-A010	0.450	0.183	
			14:00-15:00	YNZKSC20210702015-A011	0.699	0.349	
			17:00-18:00	YNZKSC20210702015-A012	0.583	0.266	
	执行 GB 4915-2013 《水泥工业大气污染物排放标准》限值 达标评价 达标						
	备注	采样方法依据: HJ/T 55-2000 大气污染物无组织排放监测技术导则。					



表 3-3 厂界环境噪声检测结果表

检测人员		检测内容		检测日期		检测点位置		时段 (昼间)		时段 (夜间)	
甘果、温海平		厂界环境噪声		2021.08.17		N1: 厂界东外1m N2: 厂界南外1m N3: 厂界西外1m N4: 厂界北外1m		17:35-17:45	54.1	22:02-22:12	43.3
								17:58-18:08	54.6	22:25-22:35	44.4
		执行 GB 12348-2008 《工业企业厂界环境噪声排放标准》2 类标准限值		2021.08.17		N4: 厂界北外1m N4: 厂界北外1m		18:20-18:30	56.4	22:49-22:59	45.9
								18:40-18:50	57.8	22:13-22:33	48.9
								60		50	
								昼间: 大型车 9 辆、中型车 5 辆、小型车 39 辆; 夜间: 大型车 1 辆、中型车 0 辆、小型车 5 辆。			

\*\*报告结束\*\*



附图:

华新环境工程(昭通)有限公司 2021年第三季度环境自行委托监测点位图

