



152512050021



云南天籁环保科技有限公司

检测报告

天籁环字[2020]2318号

项目名称：华新环境工程（昭通）有限公司2020年第四季度自行检测

委托单位：华新环境工程（昭通）有限公司

检测类型：委托检测

云南天籁环保科技有限公司

(盖章)





声 明



- 1.本报告无“云南天籁环保科技有限公司”检测专用章、骑缝章和正本章无效。
- 2.本报告无编制、审核、批准人签字无效。
- 3.本报告未经报告单位允许不得复印，复印报告应加盖公章或检测专用章，骑缝章方有效。
- 4.本报告涂改，撕页无效。
- 5.由委托单位自行采集的样品，本公司仅对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责。由监测方采集的样品，仅对本次采集的样品负责。
- 6.本报告不得作为商业宣传及未注明的其他用途，违者必究。
- 7.检测委托方对本报告有异议，请于收到报告之日起十五日内提出申请复验，逾期不申请的，视为认可本检测报告。
- 8.本报告解释权属云南天籁环保科技有限公司

云南天籁环保科技有限公司通讯资料

检测业务联系电话：0871-64182611 ；

传真：0871-64182611 E- MAIL：2791511650@qq.com

地址：云南省昆明经开区出口加工区 A4-6-2 地块现代国际综合物流中心-电子及信息产品物流功能区工业三区 2 幢 2 层、3 层厂房
邮政编码：650217

一、样品情况

表 1 有组织废气样品基本情况表

检测项目	臭气浓度、硫化氢、氨、颗粒物		
检测点位	预处理		
检测频次	3 次 1 天，监测 1 天		
样品类型	有组织废气	采样日期	2020.10.25
采样人员	胡庆欢 何美刚	分析时间	2020.10.25-2020.10.26
样品接收状态	外观完好，标识清晰、规范，密封、干燥，运输符合条件		

二、检测项目、方法及分析设备

表 2 检测项目、方法及检测设备情况表

检测目	检测方法	检测和分析设备	设备编号	检出限
硫化氢	环境空气和废气硫化氢 亚甲基蓝分光光度法《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环保总局（2003 年）	722S 可见分光光度计	JL112	/
颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ836-2017	ZR-3620 型 自动烟尘烟气综合测试仪 SQP 电子天平	JL74 JL61	1.0mg/m ³
臭气浓度	空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法 GB/T 14675-1993	/	/	/
氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂比色法 HJ533-2009	722S 可见分光光度计	JL112	0.01mg/m ³



三、检测结果

1、有组织废气检测结果

表 3 有组织废气预处理 颗粒物检测结果表

检测结果（2020 年 10 月 25 日）					
现场气压：78.8KPa			现场气温：12.5℃		
烟(尾)气平均静压：-0.03kPa			烟(尾)气平均动压：6Pa		
烟(尾)气平均温度：13.4℃			平均烟(尾)气流速：2.7m/s		
烟(尾)气平均含湿量：10.83%			烟囱高度：41.5m		
烟道直径：2.9m			烟道截面积：6.6052m ²		
指标	滤膜编号	30	31	32	平均值
	标况体积（NL）	318.9	324.1	319.3	320.8
标干烟气量（Nm ³ /h）		45433	42523	40653	42870
颗粒物	实测浓度（mg/Nm ³ ）	3.2	3.2	3.1	3.2
	排放速率（kg/h）	0.145	0.136	0.126	0.136
备注	参考标准：《水泥工业大气污染物排放标准》（GB4915-2013），即颗粒物≤20mg/m ³ 。				

表 4 有组织废气预处理 氨检测结果表

检测点位名称	采样日期	样品编号	氨（mg/m ³ ）
预处理	2020.10.25	Q201025D90	0.57
		Q201025D91	0.50
		Q201025D92	0.41
	平均值		0.49

表5 有组织废气预处理 硫化氢检测结果表

检测点位名称	采样日期	样品编号	硫化氢 (mg/m ³)
预处理	2020.10.25	Q201025D93	0.018
		Q201025D94	0.015
		Q201025D95	0.016
	平均值		0.016

表6 有组织废气预处理 臭气浓度检测结果表

检测点位名称	采样日期	样品编号	臭气浓度 (无量纲)
预处理	2020.10.25	Q201025D75	5.50×10^3
		Q201025D76	1.32×10^4
		Q201025D77	9.77×10^3
	最大值		1.32×10^4

编制：杨建霞 日期：2020年11月11日

审核：马瑞萍 日期：2020年11月11日

批准：陈俊 日期：2020年11月11日



