152512050021

云南天籁环保科技有限公司

检 测 报 告

天 籁 环 字 [2021]1932 号

项目名称：

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。

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。由检测方采集的样品，仅对该次

样品基本信息

检测点位	G1：1#水泥库顶；G2：2#水泥库顶；G3：3#水泥库顶；G4：4#水泥库顶；G5：5#水泥库顶；G6：6#水泥库顶（共设 6 个监测点）
检测频率	1 天 3 次，检测 1 天
检测方式/方法	[illegible]	采样人员	[illegible]
样品类型	有组织废气	采样日期	2021.05.12
保存方式	干燥、密封保存	分析时间	2021.05.12-2021.05.16
样品接收状态	样品容器外观完好，标识清晰、规范		

二、检测项目、方法及分析设备

表 2 表 2 检测项目、方法及检测、分析设备情况表

类别	检测项目	检测方法	检测和分析设备	设备编号	检出限

三、检测结果

1、有组织废气检测结果

表3 G1：1#水泥库顶除尘检测结果

检测结果（2021.05.12）					
气平均静压：0.06kPa	烟(尾)气平均动压：166Pa				烟(尾)
气平均温度：33.0℃	平均烟(尾)气流速：14.6m/s				烟(尾)
气平均含湿量：3.5%	烟囱高度：37m				烟(尾)
浓度（mg/Nm³）	11.3	12.9	10.7	11.6	颗粒物
风速率（kg/h）	3.55×10⁻²	4.00×10⁻²	3.33×10⁻²	3.65×10⁻²	

表4 G2：2#水泥库顶除尘检测结果

检测结果（2021.05.12）					
气平均静压：0.08kPa	烟(尾)气平均动压：159Pa				烟(尾)
气平均温度：33.0℃	平均烟(尾)气流速：14.2m/s				烟(尾)
气平均含湿量：3.3%	烟囱高度：37m				烟(尾)
直径：0.3×0.35m	烟道截面积：0.0750m²				烟道
滤膜编号	605	606	607	平均值	指标
体积（NL）	310.8	313.7	308.8	311.1	标况
气量（Nm³/h）	3071	3113	3042	3075	标干烟

表 5 C3-3#水泥库顶废气检测结果

检测结果（2021.05.12）	
烟(尾)气平均静压：-0.06kPa	烟(尾)气平均动压：11Pa
烟(尾)气平均温度：36.2°C	平均烟(尾)气流速：12m/s
烟(尾)气平均含湿量：[illegible]	烟囱高度：37m
烟道直径：0.35×0.25m	烟道截面积：0.0750m²

指标 \ 滤膜编号	611	612	613	平均值
颗粒物	浓度（mg/Nm³）	14.4	14.0	13.6	14.0
	排放速率（kg/h）	3.08×10⁻²	2.68×10⁻²	2.58×10⁻²	2.58×10⁻²

烟(尾)气平均静压：-0.05kPa			烟(尾)气平均动压：16Pa		
烟(尾)气平均温度：38.5℃			平均烟(尾)气流速：11.7m/s		
烟(尾)气平均含湿量：2.9%			烟囱高度：37m		
烟道直径：0.3×0.25m			烟道截面积：0.0750m²		
指标	滤膜编号	614	615	616	平均值
标况体积（NL）		254.2	255.6	254.0	254.6
标干烟气量（Nm³/h）		2497	2504	2499	2500
颗粒	实测浓度（mg/Nm³）	13.0	12.4	12.9	12.8

附件