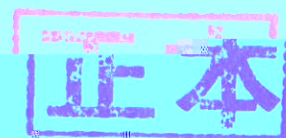




1632512050021



云南天籁环保科技有限公司

检 测 报 告

委托方

委托日期

检测方

检测日期

报告编号

报告日期

报告状态

报告有效期

报告解释权

报告解释权

报告解释权

报告解释权

报告解释权

报告解释权

报告解释权

报告解释权

报告解释权

报告解释权

报告解释权

报告解释权

报告解释权

报告解释权

报告解释权

报告解释权

报告解释权

报告解释权

报告解释权

报告解释权

报告解释权

报告解释权

报告解释权

报告解释权

报告解释权

报告解释权

报告解释权

报告解释权

报告解释权

报告解释权

报告解释权

报告解释权

报告解释权

报告解释权

报告解释权

报告解释权

报告解释权

报告解释权

化新红堪水泥（昆港）有限公司

委托方

80%

委托检测

云南天籁

天 籁 环 保 科 技 有 限 公 司

云南天籁环保科技有限公司



5. 项目营运期主要污染源及污染物排放情况

5.1 废水污染源及排放情况

5.1.1 生活污水污染源及排放情况

项目生活污水产生于项目员工日常生活用水, 生活污水经化粪池预处理后, 经市政污水管网排入污水处理厂集中处理。生活污水排放情况见表 5.1-1。

5.1.2 雨水污染源及排放情况

项目雨水经雨水管网收集后, 经市政雨水管网排入污水处理厂集中处理。

5.1.3 冷却水污染源及排放情况

项目冷却水经冷却后, 经市政冷却水管网排入污水处理厂集中处理。冷却水排放情况见表 5.1-2。

5.1.4 清洗废水污染源及排放情况

项目清洗废水经清洗废水收集池收集后, 经市政清洗废水管网排入污水处理厂集中处理。

项目清洗废水经清洗废水收集池收集后, 经市政清洗废水管网排入污水处理厂集中处理。

项目清洗废水经清洗废水收集池收集后, 经市政清洗废水管网排入污水处理厂集中处理。

项目清洗废水经清洗废水收集池收集后, 经市政清洗废水管网排入污水处理厂集中处理。

项目清洗废水经清洗废水收集池收集后, 经市政清洗废水管网排入污水处理厂集中处理。

项目清洗废水经清洗废水收集池收集后, 经市政清洗废水管网排入污水处理厂集中处理。

项目清洗废水经清洗废水收集池收集后, 经市政清洗废水管网排入污水处理厂集中处理。

项目清洗废水经清洗废水收集池收集后, 经市政清洗废水管网排入污水处理厂集中处理。

一、样品基本情况

表1 有组织废气样品基本情况

样品名称		采样地点	
样品类型	有组织废气	检测方式	固定采样

表2 检测项目、方法及标准、分析设备情况表

检测项目	类别	检测项目	检测方法	检测和分析设备	设备型号
颗粒物	有组织废气	颗粒物	重量法	自动烟尘烟气综合测试仪	JL99
			HJ 836-2017	SQP 电子天平	JL6

三、检测结果

1、有组织废气检测结果

表2、G1：水泥磨收尘器废气检测结果

检测结果 (2023.06.18)					
检测时间: 2023.06.18 15:00					
检测地点: 水泥磨收尘器出口					
检测人员: 张三					
审核人员: 李四					
检测仪器: 烟尘测试仪					
检测标准: GB 16297-1996					
检测条件: 正常生产					
检测天气: 晴					
检测风速: 1.2m/s					
检测湿度: 65%					
检测气压: 101.3kPa					
检测温度: 25℃					
检测高度: 30m					
检测直径: 2.5m					
检测面积: 4.9087m²					
检测结果:					
烟尘(电)平均含湿量: 3.5%					
滤膜编号					
指标					
800					
801					
802					
平均值					
标况体积 (NL)					
479.0					
519.4					
535.1					
511.2					
标干烟气量 (Nm³/h)					
64283					
74848					
76162					
71764					

表 5. G35 除尘器收尘器(2) 废气检测结果
检测结果 (2021.05.11)

1. 粉尘(总) 平均浓度: 3.01kPa	2. 粉尘(尾) 气平均动压: 236Pa
3. 粉尘(总) 平均温度: 38.05℃	4. 粉尘(尾) 气平均温度: 17.55℃

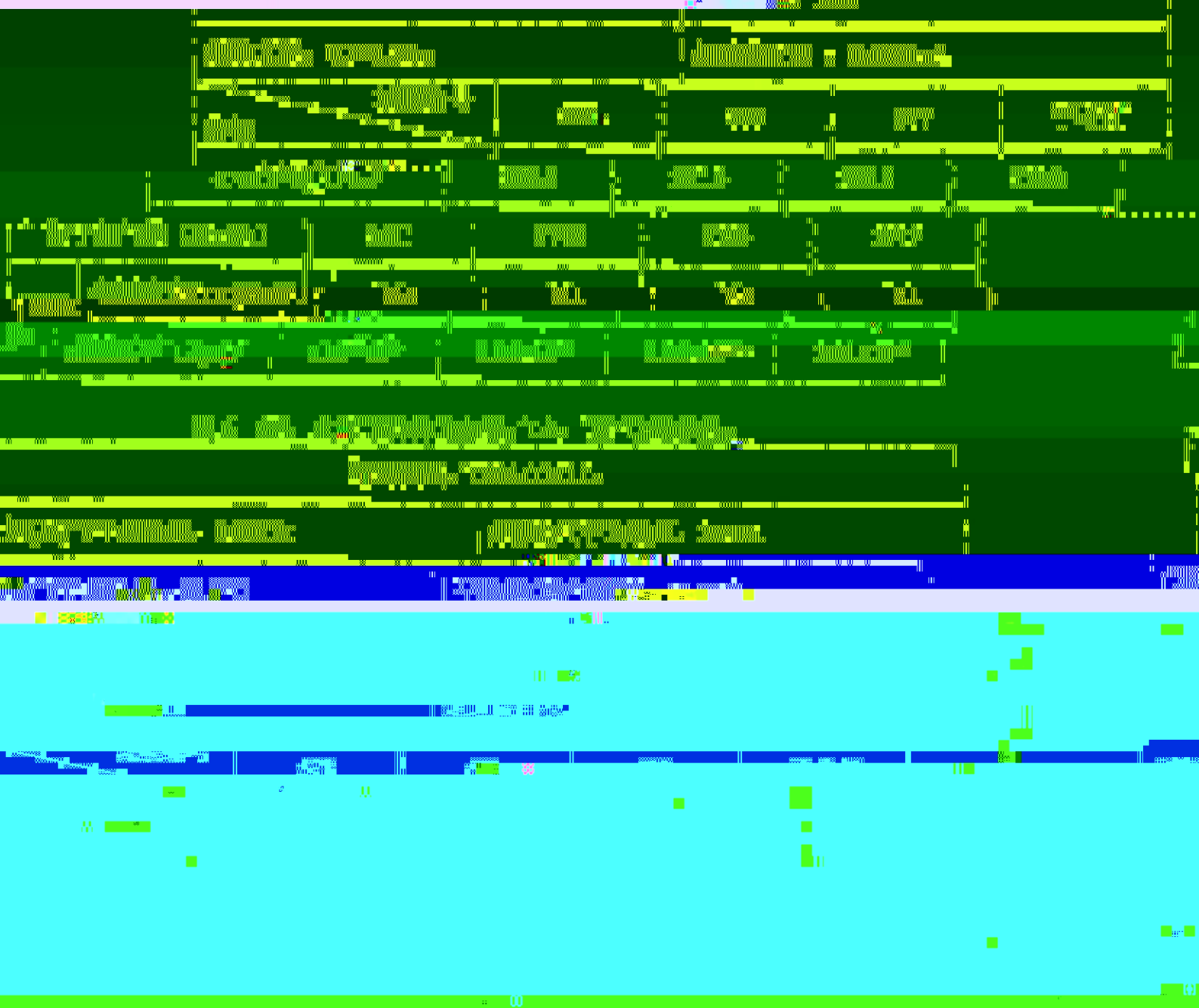


表 7: G5: 水泥散装站收尘器(4) 废气检测结果

检测结果 (2021.05.11)	
检测时间: 2021.05.11	检测地点: 水泥散装站收尘器(4)

检测项目	检测结果	标准限值
颗粒物	0.001	0.01
二氧化硫	0.001	0.01
氮氧化物	0.001	0.01
一氧化碳	0.001	0.01
氨	0.001	0.01
非甲烷总烃	0.001	0.01
臭气浓度	0.001	0.01
噪声	0.001	0.01
振动	0.001	0.01
辐射	0.001	0.01
其他	0.001	0.01

检测时间: 2021.05.11

检测地点: 水泥散装站收尘器(4)

检测项目: 颗粒物

检测结果: 0.001

标准限值: 0.01

检测方法: gravimetric

检测地点: 水泥散装站收尘器(4)

检测时间: 2021.05.11

检测项目: 二氧化硫

检测结果: 0.001

标准限值: 0.01

检测方法: gravimetric

检测地点: 水泥散装站收尘器(4)

检测时间: 2021.05.11

检测项目: 氮氧化物

检测结果: 0.001

标准限值: 0.01

检测方法: gravimetric

检测地点: 水泥散装站收尘器(4)

检测时间: 2021.05.11

检测项目: 一氧化碳

检测结果: 0.001

标准限值: 0.01

检测方法: gravimetric

检测地点: 水泥散装站收尘器(4)

检测时间: 2021.05.11

检测项目: 氨

检测结果: 0.001

标准限值: 0.01

检测方法: gravimetric

检测地点: 水泥散装站收尘器(4)

检测时间: 2021.05.11

检测项目: 非甲烷总烃

检测结果: 0.001

标准限值: 0.01

检测方法: gravimetric

表 9 G7：1#水泥包装机收尘器 废气检测结果

检测结果（2021.05.11）	
烟(气)平均静压：-0.07kPa	烟(气)平均动压：209Pa
烟(气)流量：1.2m³/min	烟(气)流速：1.2m/s

滤膜编号	585	586	587	平均值	指标
------	-----	-----	-----	-----	----

表 11 G0-24 水泥包装机收尘器 废气检测结果

检测结果 (2021.05.11)	
烟(尾)气平均静压: -0.031Pa	烟(尾)气平均动压: 206Pa
烟(尾)气平均温度: 38.4℃	平均烟(尾)气流速: 16.1m/s
烟(尾)气平均含尘量: 3.00%	测点高度: 16m

测点编号 (m)	001	002	003	004	005
标准烟流量 (Nm ³ /h)	25220	25256	25306	25361	25376

表 12 G10-3607 装车机收尘器 废气检测结果

检测结果 (2021.05.12)	
烟(尾)气平均温度: 38.4℃	平均烟(尾)气流速: 16.1m/s
烟(尾)气平均含尘量: 3.00%	测点高度: 16m

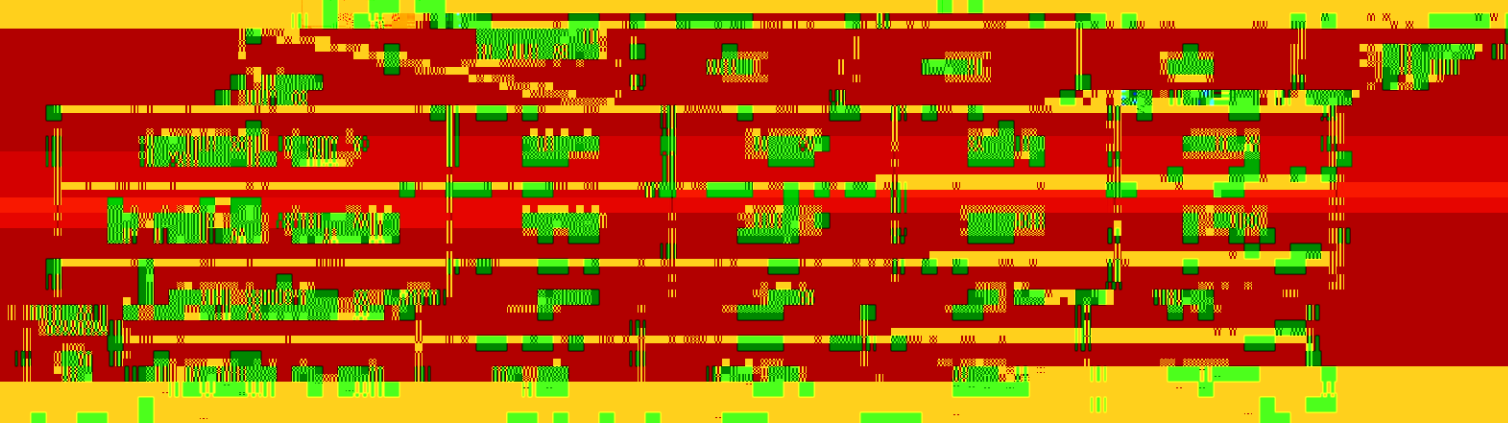


表 13 G11-3#水泥包装机收小器 座气检测值

表 14-10 13: 冰磨收尘器 废气检测结果

检测结果 (2021.05.12)	
烟(尾)气平均静压: 0.02kPa	烟(尾)气平均动压: 253Pa
烟(尾)气平均温度: 62.18℃	平均排烟(气)流速: 18.8m/s
烟(尾)气平均含氧量: 5.0%	烟囱高度: 230m
烟道直径: 1.5m	烟道截面积 : 1.7671m ²

指标		624	625	626	平均值
标况体积 (NL)		417.0	419.2	415.2	417.1
标况烟量 (Nm ³ /h)		87228	87011	86902	87047
颗粒物	实测浓度 (mg/Nm ³)	11.5	11.8	12.2	11.8
	排放速率 (kg/h)	1.00	1.03	1.06	1.03

附件



编制: 王 强 日期: 2021 年 7 月 9 日
审核: 刘 月 梅 日期: 2021 年 7 月 9 日

