



191812051856

湖南省华朗环保科技有限公司

检测报告

华朗委检[2023]第40914号



检测日期:

2023年11月14日

检测地点:

湖南省长沙市岳麓区

湖南省华朗环保科技有限公司
地址: 湖南省长沙市岳麓区
电话: 0731-88888888

报告编制说明

1、检测报告无本公司检测报告专用章，骑缝章无效。未加

印的检测报告，其检测结果不具有为社会的作用。

2、检测报告内容需填写齐全、清楚，涂改无效。签字者于无效。

3、委托人对本报告如有疑问或异议，请于收到本报告之日起十五天内在本公司提出，逾期不予处理。

4、由委托单位自行采样送检的样品，结果仅适用于客户提供的样品。

5、未经本公司书面同意，不得部分复制本报告。

6、未经本公司书面批准，本报告数据不得用于其他用途。

7、本报告数据仅供参考，不作为法律依据。

— 27 —



检验检测机构

资质认定证书

证书编号: 191812001856

名称: 湖南省华朗环境检测有限公司

地址: 长沙市雨花区金马路128号(原省工业展览馆B座)302号

经审查, 你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力, 现予批准, 准许你机构在证书附表所列的检验检测项目范围内出具具有证明作用的检测数据和结果。你机构的资质认定包括检验检测机构的计量认证。

仅用于华桥水泥(集团)有限公司

许可使用标志

发证日期: 2019年08月29日

有效期至: 2025年08月29日

发证机关:

191812001856

本证书由国家认证认可监督管理委员会监制, 在中华人民共和国境内有效。

承 担 单 位：湖南省华朗环境检测有限公司

项 目 负 责 人：伍鹏

现场监测负责人：曾亮斌

现场监测人员：朱鑫浩 邓惠东

报 告 编 写：朱鑫浩

审

核：

签

发：

湖南省华朗环境检测有限公司

地址：长沙市雨花区金海路128号领创工业园B1B2栋302号

fax): 0731-85360893

目 录

1. 前言.....	1
2. 企业基本情况.....	1
3. 生产工况及环保设施运行状况.....	2
3.1 检测期间生产工况.....	2
3.2 环保设备运行状况.....	2
4. 检测内容及监测频次.....	2
5. 质量保证和质量控制.....	4
5.1 气态污染物手工监测质量控制和质量保证.....	4
5.2 水污染物质量控制和质量保证.....	4

1. 前言

华新水泥（桑植）有限公司地处湖南省桑植县瑞塔铺镇二垭工业园。该水泥生产线采用先进的预分解窑转窑新型干法生产工艺，年生产能力为3500吨。

根据华新水泥（桑植）有限公司提供的监测方案、国家环保部《国家重点监控企业自行监测及信息公开办法（试行）》（环发[2013]81号）和《湖南省重点排污单位自行监测及信息公开办法（试行）》（湘环发[2013]10号）的要求，公司委托湖南

于2021年09月17日至2021年09月18日对该公司的有组织废气、无组织废气、废水、厂界噪声、敏感点噪声进行了监测。

2. 企业基本情况

华新水泥（桑植）有限公司



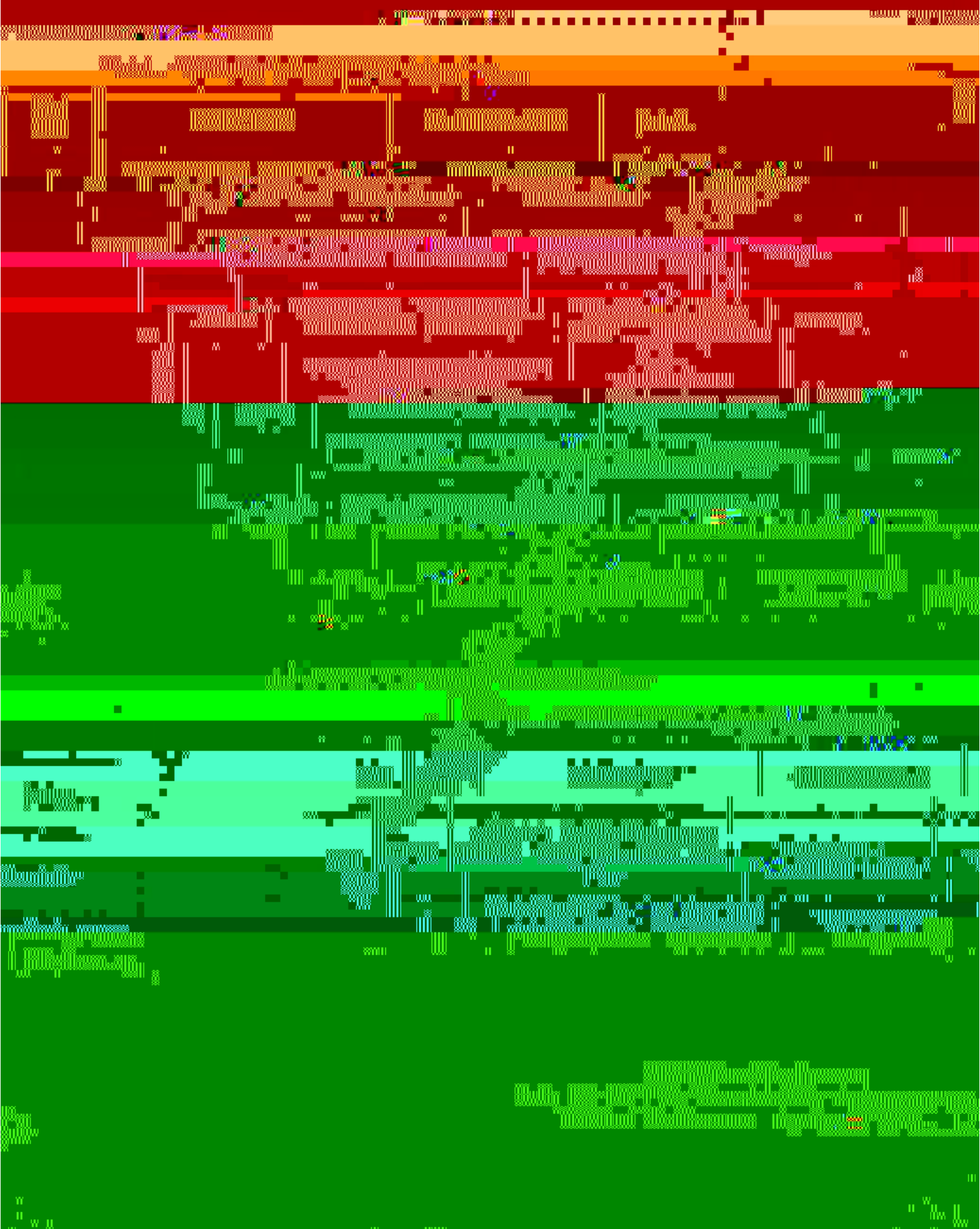
表 4.0 华新水泥(桑植)有限公司自行检测内容及频次

类别	监测点位	监测内容	监测频次
	窑尾烟囱出口 (DA006)	氨、NO _x 、SO ₂ 、颗粒物	每季度一次
		氟化物、汞及其化合物	每半年一次
	窑头除尘器 (DA005)	颗粒物	每半年一次
	水泥磨排气筒 (DA029)	颗粒物	每半年一次
	矿山破碎机排气筒 (DA004)	颗粒物	每半年一次
	包装机 2# (DA030)	颗粒物	每半年一次

5. 质量保证和质量控制

质量保证与质量控制严格执行原国家环保部颁发的《环境监测技术规范》和国家有关采样、分析的标准及方法。实施

6 检测分析方



6.3 废水检测分析及仪器设备

表 6.3 废水检测分析方法及仪器设备

6.5 现场检测仪器设备

表 6.5 现场检测仪器设备

						使用的仪器	
器	《环境水质自动采样器》GB 19457-2004					PH-10、YC-80、DA-200B(2)	

气		16 (1996) 及修改单
---	--	----------------

自能解五刑 乃得免

类别	检测点位	排放方式	项目	标准限值	标准来源
废气	窑炉出口	有组织	颗粒物 (mg/m ³)	20	GB 16171-2012
			氮氧化物 (mg/m ³)	320	
			二氧化硫 (mg/m ³)	400	
			氨 (mg/m ³)	1.0	
废水	厂界	无组织	汞 (mg/m ³)	0.001	GB 14678-2012
			汞 (mg/m ³)	0.001	

表 4 一级标准限值

石油类	5
	10
	/
	20

昼间 (dB(A))

55

12348-2008

表 1 3 类

敏感点
(含矿山)

昼间 (dB(A))

65

《声环境质量标准》(GB 3096-2008) 表 1 3 类

夜间 (dB(A))

55

湖南省朗润环保科技有限公司

1B2 栋 302 号

电话(Tel): 0731-85360893

传真(Fax): 0731-85360893

8. 检测结果

8.1 有组织的

续表 8-2 有组织废气检测结果

采样日期	采样点	检测项目	检测结果	单位	标准限值
2021.09.18	矿山破碎机排尘筒 (DA004)	含氧量	21	%	/
		标干流量	20160	Nm ³ /h	/
		颗粒物浓度	<20 (7.31)	mg/m ³	10
		含氧量	21	%	/

注：其他点以标准 GB16157-1996 及 HJ 836-2017 为准。

8.2 无组织排放

8.3 废水检测结果

表 8-3 废水检测结果

采样点位	采样日期	检测项目	检测结果	浓度单位	标准限值
------	------	------	------	------	------

总排口	2021.09.18	pH 值	8.2	无量纲	6-9
		水温	28.1	℃	/
		悬浮物	28	mg/L	70
		五日生化需氧量	3.0	mg/L	20
		化学需氧量	9	mg/L	100
		氨氮	0.220	mg/L	15

浓度为 1 mg/m^3 ；其它排气筒的颗粒物浓度均小于 20 mg/m^3 ，符合《水泥工业大气污染物排放标准》（GB 4915-2013）表 2 标准限值要求，同时符合湖南省生态环境厅《关于执行污染物特别排放限值（第一批）的公告》的要求。

9.2 无组织废气

厂界无组织废气的颗粒物上风向与下风向最大浓度差值为 0.030 mg/m^3 ，符合《水泥工业大气污染物排放标准》（GB 4915-2013）表 3 标准限值要求。氨最大浓度差值为

0.183 mg/m^3

9.3 废水

废水的 pH 值 6.12，化学需氧量 100 mg/L ，氨氮 0.000 mg/L ，总磷 0.000 mg/L ，

附件

附件 1 本季度检测期间生产负荷



（此处内容被红头文件遮挡）

（此处内容被红头文件遮挡）

（此处内容被红头文件遮挡）

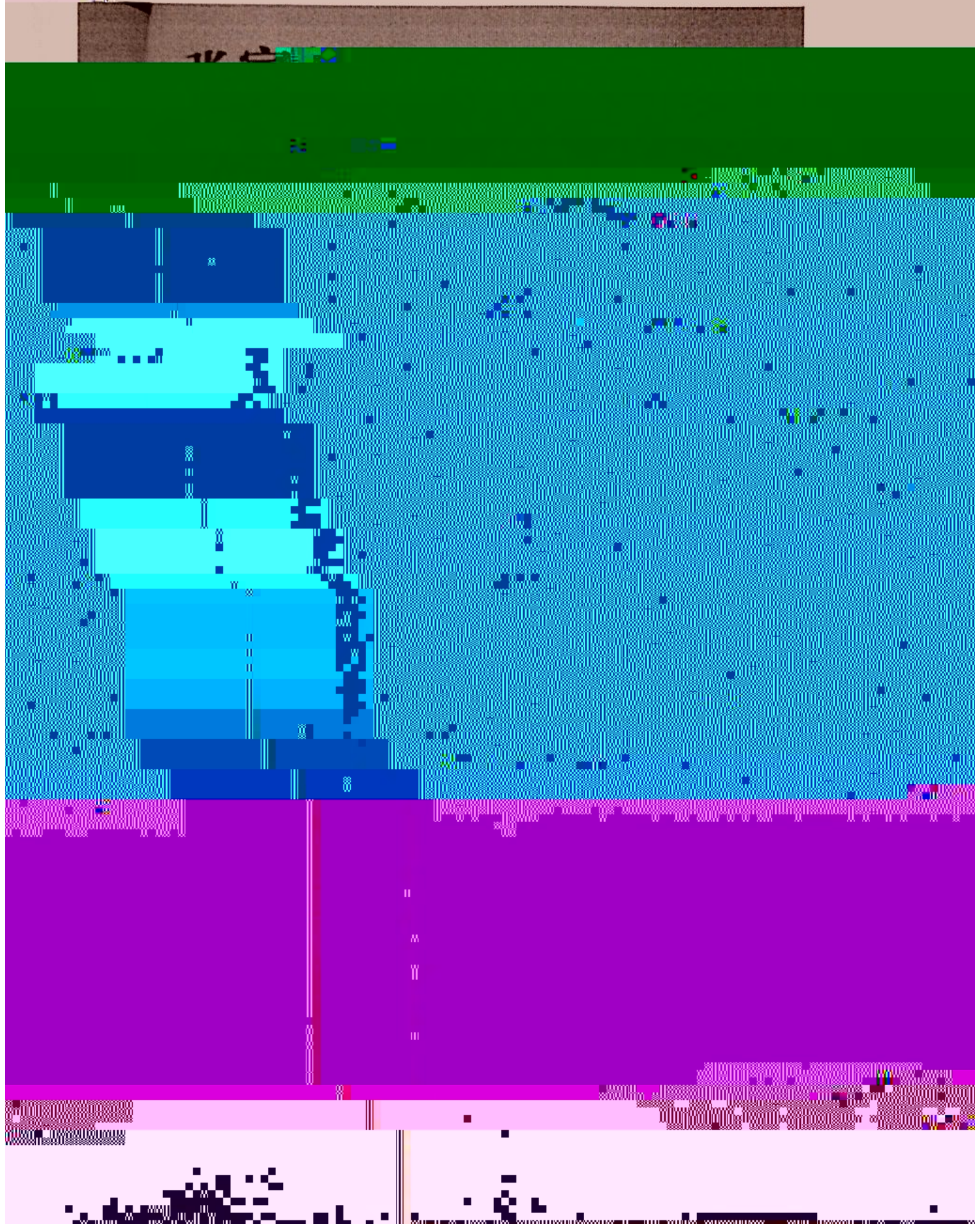
（此处内容被红头文件遮挡）

（此处内容被红头文件遮挡）

（此处内容被红头文件遮挡）

（此处内容被红头文件遮挡）

附件 3 执行标准的函



附件 4 环境噪声执行标准变更证明

证 明

华新水泥(桑植)有限公司 2500t/d 新型干法水泥生产线(带
纯低温余热发电)项目位于桑植县瑞塔铺镇

地区(湘发改地区