



191812051856

湖南省华朗环境检测有限公司

# 检测报告

华朗委检[2021]第 05-008-1 号

项目名称: 华新水泥(桑植)有限公司自行监测  
(2021 年二季度)

委托单位: 华新水泥(桑植)有限公司

检测类别: 委托检测

报告日期: 2021 年 06 月 21 日

## 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。未加盖 CMA 印章的检测报告，其检测结果不具有对社会的证明作用。

2、检测报告内容需填写齐全、清楚；涂改、无审核/签发者签字无效。

3、委托方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向本公司提出，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商业广告、不得作为诉讼的证据材料。

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 号领智工业园第 B1B2 栋 302 号

电话(Tel): 0731-85360893 传真(Fax): 0731-85360893



# 检验检测机构 资质认定证书

证书编号: 191812051856

名称: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号领智工业园第B1B2栋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,向社会出具具有证明作用的数据和结果,特发此证书。资质认定包括检验检测机构计量认证。

对外出具检验检测报告或证书的法律责任由湖南省华朗环境检测有限公司承担。

许可使用标志



191812051856

发证日期: 2019年08月30日

有效期至: 2023年08月29日

发证机关:



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。

仅用于华朗水泥(杂植)有限公司检测报告使用,再次复印无效。

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号领智工业园第B1B2栋302号  
电话(Tel): 0731-85360893 传真(Fax): 0731-85360893

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：邓惠东

现场监测人员：任潘豪 邓惠东

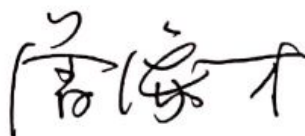
报 告 编 写：任潘豪

审 核：



签

发：



声明：复制本报告中的部分内容无效

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 号领智工业园第 B1B2 栋 302 号  
电话(Tel): 0731-85360893 传真(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.....	3
5. 质量保证和质量控制.....	4
5.1 气态污染物质量控制和质量保证.....	4
5.2 噪声检测质量控制和质量保证.....	4
6. 检测分析方法及仪器设备.....	4
6.1 有组织废气检测分析方法及仪器设备.....	4
6.2 无组织废气检测分析方法及仪器设备.....	5
6.3 噪声检测分析方法及仪器设备.....	5
6.4 现场检测仪器设备.....	5
7. 检测结果评价标准.....	6
8. 检测结果.....	7
8.1 有组织废气检测结果.....	7
8.2 无组织废气检测结果.....	8
8.3 环境（敏感点）噪声检测结果.....	8
8.4 厂界噪声检测结果.....	9
9. 检测结论.....	9
9.1 有组织废气.....	9
9.2 无组织废气.....	9
9.3 厂界噪声.....	9
9.4 敏感点噪声.....	9
附件.....	10
附件 1 本季度检测期间生产负荷.....	10
附件 2 检测期间环保设备设施运行状况说明.....	11
附件 3 执行标准的函.....	12
附件 4 环境噪声执行标准变更证明.....	13

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 号领智工业园第 B1B2 栋 302 号

电话(Tel): 0731-85360893 传真(Fax): 0731-85360893

## 1. 前言

华新水泥（桑植）有限公司位于张家界市桑植县瑞塔铺镇二垭工业园，目前的水泥生产能力为 2500t/d，生产线采用预分解回转窑新型干法生产工艺。

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）相关要求，受该公司委托，湖南省华朗环境检测有限公司于 2021 年 06 月 09 日对该公司的废气、废水、厂界噪声进行了监测。

## 2. 企业基本情况

企业位于张家界市桑植县瑞塔铺镇（二垭工业园），基本情况见表 2-1。

表 2-1 企业基本情况一览表

序号	类别	基本情况		
1	企业名称	华新水泥（桑植）有限公司		
2	行业类别	水泥制造		
3	详细地址	张家界市桑植县瑞塔铺镇二垭工业园		
4	环保机构负责人	朱晓晖	联系方式	15074445186
5	自行监测联系人	邓爱民	联系方式	15074412281
6	设计规模	日产熟料 2500 吨，年水泥产 100 万吨		
7	实际产能	年产熟料 85 万吨，年产水泥 110 万吨		
8	环评情况	2006 年 12 月由湖南省气象局环境影响评价室和湖南省环境保护科学研究院共同完成了环境影响报告书的编制，湖南省环保厅以湘环评[2006]141 号文件予以批复(附件 1)；2011 年 11 月 9 日，湖南省环保厅以湘环函[2011]473 号文件批复变更业主		
9	卫生防护距离	厂界外东 200 米、南 250 米、西 200 米、北 300 米		
10	工程投资情况	总投资 3.9 亿元，其中环保投资 0.20 亿元，占项目总投资的 5.13%		
11	投产时间	2011 年 12 月开工，2014 年 11 月竣工试运行，并于 2015 年 11 月通过环保验收		
12	占地面积	占地面积 303 亩		

备注：此表信息由委托单位提供

### 3. 生产工况及环保设施运行状况

#### 3.1 检测期间生产工况

检测期间，该公司提供的生产负荷详见表 3-1 及附件 1。

表 3-1 检测期间工况及生产负荷情况

主机设备	日期	运行时间 (h)	实际产量 (t/d)	设计产量 (窑 t/d) (t/h)	生产 负荷	备注
回转窑	2021.06.09	24	2748	2500t/d	109.92%	生产正常
生料磨		20.33	4435	190t/d	109.08%	00:00-01:08 1:08 小时 选矿废石堵仓停磨 01:47-2:35 0:48 小时 选矿废石堵仓停磨 15:53-16:41 0:48 小时 清理取料机下料口停磨 18:42-19:38 0:56 小时 选矿废石堵仓停磨
煤磨		17.43	315	18t/d	100.40%	02:36-04:38 2:02 小时 仓满停磨 11:23-13:48 2.25 小时 仓满停磨 21:53-24:00 2:07 小时 仓满停磨
水泥磨		24	4080	150t/d	113.33%	生产正常
矿山 破碎机		13.55	5857	450t/d	96.06%	00:00-07:45 7:45 小时 夜班休转 11:45-12:17 0:32 小时 待料停机 21:00-24:00 2:10 小时 设备保养
水泥 包装		10.26	1021	120t/d	82.93%	包装机运行正常

#### 3.2 环保设备运行状况

监测期间，该公司窑系统除尘器和脱硝设施运行正常，其他车间除尘器运行正常；污水处理系统正常，运行具体情况详见附件 2。

#### 4. 检测内容及监测频次

根据与该公司签订的委托检测合同开展检测,具体检测内容及检测点位详见表 4-1。

表 4-1 华新水泥(桑植)有限公司委托检测内容及频次

类别	监测点位	监测内容	监测频次
有组织废气	窑尾烟囱出口 (DA006)	氨、NO <sub>x</sub> 、SO <sub>2</sub> 、颗粒物	每季度一次
		氟化物、汞及其化合物	每半年一次
	窑头烟囱出口 (DA005)	颗粒物	每半年一次
	煤磨排气筒 (DA008)	颗粒物	每半年一次
	水泥磨机排气筒 (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
	辅助破碎机排气筒 (DA045)	颗粒物	每半年一次
	包装机 1# (DA031) 包装机 2# (DA030)	颗粒物	每半年一次
	煤磨房顶小收尘器 (DA007)	颗粒物	每半年一次
		其他收尘器排口38个 (DA001、DA002、DA003、 DA009、DA010、DA011、DA012、 DA013、DA014、DA015、DA016、 DA017、DA018、DA019、DA020、 DA021、DA022、DA023、DA024、 DA025、DA026、DA027、DA028、 DA032、DA033、DA034、DA035、 DA036、DA037、DA038、DA039、 DA040、DA041、DA042、DA043、 DA044、DA046、DA047)	颗粒物
无组织废气 (含矿山)	上风向参照点1个,下风向监控点3 个(含矿山北面1个)(共4个点)	颗粒物	每季度一次
		氨气	每半年一次
废水	总排口 (DW001)	pH值、SS、COD、BOD5、石油 类、氟化物、氨氮、总磷、水温、 流量	每半年一次
噪声 (含矿山)	厂界四周各1个点(含敏感点)	等效A声级	每季度一次
在线比对	窑尾烟囱出口	颗粒物、氮氧化物、二氧化硫(各 3组)	每季度一次
	窑头烟囱出口	颗粒物(各3组)	

备注:①记录废气参数、气象参数;②有下划线的表示本次监测的内容;③在线比对报告另行编制。

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 号领智工业园第 B1B2 栋 302 号

电话(Tel): 0731-85360893 传真(Fax): 0731-85360893



## 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，实施全过程质量保证。所用检测仪器设备状态正常且均在有效检定周期内。在检测期间，样品采集、运输、保存均按照原环境保护部发布的《环境监测质量管理技术导则》（HJ 630-2011）的要求进行。

### 5.1 气态污染物质量控制和质量保证

气态及颗粒物样品现场采样和测试前，对仪器进行流量检漏、有证标准物质校准；选择合适的方法或按标准和规范避免或减少被测排放物中共存污染物对被测污染物的干扰；并注意被测污染物的浓度在仪器量程的有效范围内；实验室带空白。

### 5.2 噪声检测质量控制和质量保证

声级计在检测前后用标准声源进行校准，其前、后校准示值偏差不得大于 0.5dB (A)；测量时传声器加防风罩，并在无雨雪、无雷电天气、风速为小于 5m/s 时进行；检测期间在被测声源正常工作时间进行，并避开其它声源或突发声源对监测结果的叠加影响。

## 6. 检测分析方法及仪器设备

### 6.1 有组织废气检测分析方法及仪器设备

表 6-1 有组织废气检测分析方法及仪器设备

类别	检测项目	检测分析方法	使用的仪器及编号	检出限
有组织废气	氨	《环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法》(HJ 533-2009)	HLJC-FX-03 722 可见分光光度计	0.13mg/m <sup>3</sup> (以采样体积 19L 计)
	氮氧化物	《固定污染源排气中氮氧化物的测定 定电位电解法》(HJ 693-2014)	HLJC-XC-03EM-3088 (3.0)智能烟尘烟气分析仪	3 mg/m <sup>3</sup>
	二氧化硫	《固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法》(HJ 57-2017)	HLJC-XC-03EM-3088 (3.0)智能烟尘烟气分析仪	3 mg/m <sup>3</sup>
	颗粒物	《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》(GB/T 16157-1996)及修改单	HLJC-FX-01-1 PX2250DZH 电子天平	0.001 mg/m <sup>3</sup>
《固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法》(HJ 836-2017)		HLJC-FX-01-1 PX2250DZH 电子天平	1 mg/m <sup>3</sup>	

6.2 无组织废气检测分析方法及仪器设备

表 6-2 无组织废气检测分析方法及仪器设备

类别	检测项目	检测分析方法	使用的仪器及编号	检出限
无组织废气	颗粒物	《环境空气 总悬浮颗粒物的测定重量法》(GB/T 15432-1995)	HLJC-FX-01-1 PX2250DZH 电子天平	0.001mg/m <sup>3</sup>

6.3 噪声检测分析方法及仪器设备

表 6-3 噪声检测分析方法及仪器设备

类别	检测项目	分析方法	使用的仪器及编号	检出限
噪声	厂界噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)	HLJC-XC-05 AWA5688+声级计	28-130dB (A) (测量范围)
	环境噪声	《声环境质量标准》(GB 3096-2008)	HLJC-XC-05 AWA5688+声级计	28-130dB (A) (测量范围)

6.4 现场检测仪器设备

表 6-4 现场检测仪器设备

类别	检测项目	检测方法	使用的仪器及编号
有组织废气	氮氧化物	《固定污染源排气中氮氧化物的测定 定电位电解法》(HJ 693-2014)	HLJC-XC-03 EM-3088(3.0) 智能烟尘烟气分析仪
	二氧化硫	《固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法》(HJ 57-2017)	HLJC-XC-03 EM-3088(3.0) 智能烟尘烟气分析仪
	颗粒物	《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》(GB/T 16157-1996) 及修改单	HLJC-XC-03 EM-3088(3.0) 智能烟尘烟气分析仪
		《固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法》(HJ 836-2017)	HLJC-XC-03 EM-3088(3.0) 智能烟尘烟气分析仪
	氨	《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》(GB/T 16157-1996)	HLJC-XC-03 EM-3088(3.0) 智能烟尘烟气分析仪
无组织废气	颗粒物	《大气污染物无组织排放监测技术导则》(HJ/T 55-2000)	HLJC-XC-02-1 HLJC-XC-02-2 HLJC-XC-02-3 HLJC-XC-02-4 ADS-2062E(2.0)智能 2+1 大气采样器
噪声	厂界噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)	HLJC-XC-05 AWA5688+声级计
	环境噪声	《声环境质量标准》(GB 3096-2008)	HLJC-XC-05 AWA5688+声级计

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 号领智工业园第 B1B2 栋 302 号

电话(Tel): 0731-85360893 传真(Fax): 0731-85360893

## 7. 检测结果评价标准

根据湖南省环境保护厅《关于“湖南张家界天子实业有限责任公司资源综合利用 2500t/d 新型干法水泥生产线扩建工程”环境影响评价工作执行标准的函》（湘环评验[2015]123 号）（附件 3、附件 4）及标准更新实际情况，执行标准如下：

水泥行业从 2019 年 10 月 31 日起执行湖南省生态环境厅《关于执行污染物特别排放限值（第一批）的公告》；《声环境质量标准》（GB 3096-2008）执行标准已由原 2 类变更为 3 类（见附件 4），执行标准限值详见表 7-1。

表 7-1 检测结果评价标准

类别	污染源名称	排放方式	污染物名称	浓度单位	标准限值	标准来源
有组织废气	窑尾烟囱出口 DA006	连续	颗粒物	mg/m <sup>3</sup>	20	《水泥工业大气污染物排放标准》（GB 4915-2013）表 2 标准限值、湖南省《关于执行污染物特别排放限值（第一批）的公告》
			氮氧化物	mg/m <sup>3</sup>	320	
			二氧化硫	mg/m <sup>3</sup>	100	
			氨	mg/m <sup>3</sup>	8	
			汞	mg/m <sup>3</sup>	0.05	
			氟化物	mg/m <sup>3</sup>	3	
	窑头烟囱出口 DA005		颗粒物	mg/m <sup>3</sup>	20	
	煤磨排气筒 DA008		颗粒物	mg/m <sup>3</sup>	20	
	水泥磨机排气筒 DA029		颗粒物	mg/m <sup>3</sup>	10	
	矿山破碎机排气筒 DA004		颗粒物	mg/m <sup>3</sup>	10	
辅助破碎机排气筒 DA045	颗粒物	mg/m <sup>3</sup>	10			
包装机排气筒 DA030、DA031	颗粒物	mg/m <sup>3</sup>	10			
煤磨房顶小收尘器 DA007	颗粒物	mg/m <sup>3</sup>	10			
无组织废气	厂界（含矿山）	连续	颗粒物	mg/m <sup>3</sup>	0.5	《水泥工业大气污染物排放标准》（GB 4915-2013）表 3 标准限值
			氨	mg/m <sup>3</sup>	1.0	

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 号领智工业园第 B1B2 栋 302 号

电话(Tel): 0731-85360893 传真(Fax): 0731-85360893

续表 7-1 检测结果评价标准

类别	污染源名称	排放方式	污染物名称	浓度单位	标准限值	标准来源
废水	总排口 DW001	间断	pH 值	(无量纲)	6~9	《污水综合排放标准》(GB 8978-1996) 表 4 一级标准限值
			化学需氧量	mg/L	100	
			氨氮	mg/L	15	
			悬浮物	mg/L	70	
			总磷	mg/L	0.5	
			石油类	mg/L	5	
			氟化物	mg/L	10	
			水温	℃	/	
			五日生化需氧量	mg/L	20	
噪声	厂界(含矿山)	连续	昼间	dB(A)	65	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008) 表 1, 3 类
			夜间	dB(A)	55	
	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	

## 8. 检测结果

### 8.1 有组织废气检测结果

表 8-1 有组织废气检测结果

采样时间	监测点位名称	污染物名称	检测结果	浓度单位	标准限值	
2021.06.09	窑尾烟囱出口 DA006	含氧量	7.5	%	/	
		标干流量	239375	Nm <sup>3</sup> /h	/	
		二氧化硫	实测浓度	4	mg/m <sup>3</sup>	/
			折算浓度	3.26	mg/m <sup>3</sup>	100
		氮氧化物	实测浓度	276	mg/m <sup>3</sup>	/
			折算浓度	224.9	mg/m <sup>3</sup>	320
		颗粒物	实测浓度	5.04	mg/m <sup>3</sup>	/
			折算浓度	5.10	mg/m <sup>3</sup>	20
		氨	实测浓度	0.68	mg/m <sup>3</sup>	/
			折算浓度	0.55	mg/m <sup>3</sup>	8

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 号领智工业园第 B1B2 栋 302 号

电话(Tel): 0731-85360893 传真(Fax): 0731-85360893

续表 8-1 有组织废气检测结果

采样时间	监测点位名称	污染物名称	检测结果	浓度单位	标准限值	
2021.06.09	窑头烟囱出口 DA005	含氧量	21.0	%	/	
		标干流量	53975	Nm <sup>3</sup> /h	/	
		颗粒物	实测浓度	7.96	mg/m <sup>3</sup>	/
			折算浓度	<20 (7.96)	mg/m <sup>3</sup>	20

备注：①采样点位由委托方提供。②GB/T 16157-1996 及修改单的规定，当颗粒物浓度小于 20mg/m<sup>3</sup> 时，应表述为<20mg/m<sup>3</sup>，应委托方要求，实测浓度写在括号内；③窑头、窑尾废气采用 HJ 836-2017 方法。

### 8.2 无组织废气检测结果

无组织废气监测期间的气象参数见表 8-2-1。监测结果见表 8-2-2。

表 8-2-1 监测期间的气象参数

采样时间	天气状况	气温 (°C)	气压 (kPa)	相对湿度 (%)	风向 (度)	风速 (m/s)
2021.06.09	晴	30.7-30.8	95.81-95.88	52.7-52.8	253	0.1 (静风)

表 8-2-2 无组织废气检测结果

采样日期	采样点位	检测项目	检测结果	浓度单位	标准限值
2021.06.09	厂界东南	颗粒物	0.193	mg/m <sup>3</sup>	0.5
	厂界西	颗粒物	0.227	mg/m <sup>3</sup>	0.5
	厂界西北	颗粒物	0.224	mg/m <sup>3</sup>	0.5
	敏感点 (厂外住户) 南	颗粒物	0.195	mg/m <sup>3</sup>	0.5

备注：检测点位由委托方提供。

### 8.3 环境(敏感点)噪声检测结果

表 8-3 环境(敏感点)噪声检测结果

检测点位	检测日期	主要声源	检测结果 Leq[dB (A)]	
			昼间	夜间
敏感点 (厂外住户) 东南	2021.06.09	生产噪声	52.4	48.3
敏感点 (厂外住户) 南	2021.06.09	生产噪声	51.4	48.8
标准限值	/	/	65	55

备注：检测点位由委托方提供。

## 8.4 厂界噪声检测结果

表 8-4 厂界噪声检测结果

检测点位	检测时间	主要声源	监测结果 Leq[dB (A)]	
			昼间	夜间
厂界东外 1 米处	2021.06.09	生产噪声	59.8	51.7
厂界南外 1 米处	2021.06.09	生产噪声	58.9	50.7
厂界西外 1 米处	2021.06.09	生产噪声	61.1	52.3
厂界北外 1 米处	2021.06.09	生产噪声	60.0	53.6
标准限值	/	/	65	55

备注：检测点位由委托方提供。

## 9. 检测结论

本次检测结果表明：华新水泥（桑植）有限公司各车间（含矿山）生产设备和环保设施运行稳定，监测结论如下。

### 9.1 有组织废气

窑尾烟囱出口废气的排放浓度分别为：颗粒物  $5.10\text{mg}/\text{m}^3$ 、 $\text{NO}_x$  为  $224.9\text{mg}/\text{m}^3$ 、氨  $0.55\text{mg}/\text{m}^3$ 、 $\text{SO}_2$  为  $3.26\text{mg}/\text{m}^3$ ；回转窑窑头：颗粒物  $7.96\text{mg}/\text{m}^3$ ，均符合《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

因监测期间为静风，故不计算上风向与下风向的浓度差值。本次监测的最大浓度值为  $0.277\text{mg}/\text{m}^3$ ，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。

### 9.3 厂界噪声

厂界噪声（含矿山）昼间噪声等效声级最大值为  $61.1\text{dB (A)}$ 、夜间噪声等效声级最大值为  $53.6\text{dB (A)}$ ，均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）3 类标准限值要求。

### 9.4 敏感点噪声

敏感点昼间噪声等效声级最大值为  $52.4\text{dB (A)}$ 、夜间噪声等效声级最大值为  $48.8\text{dB (A)}$ ，均符合《声环境质量标准》（GB 3096-2008）3 类标准限值要求。


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 号领智工业园第 B1B2 栋 302 号

电话(Tel): 0731-85360893 传真(Fax): 0731-85360893

附件

附件 1 本季度检测期间生产负荷


  
 华新水泥(桑植)有限公司  
 环境检测期间工况及生产负荷情况

主机设备	日期	运行时间 (h)	实际产量 (t/d)	设计产量 (窑 t/d) (t/h)	生产负荷	备注
回转窑	2021/6/9	24	2748	2500t/d	109.92%	生产正常
生料磨		20.33	4435	190t/h	109.05%	00:00-01:08 1:08小时 选矿废石堵仓停磨 01:47-2:35 0:48小时 选矿废石堵仓停磨 15:53-16:41 0:48小时 清理取料机下料口停磨 18:42-19:38 0:56小时 选矿废石堵仓停磨
煤磨		17.43	315	18t/h	100.40%	02:36-04:38 2:02小时 仓满停磨 11:23-13:48 2:25小时 仓满停磨 21:53-24:00 2:07小时 仓满停磨
水泥磨		24	4080	150t/h	113.33%	生产正常
矿山破碎机		13.55	5857	450t/h	96.66%	00:00-07:45 7:45小时 夜班休转 11:45-12:17 0:32小时 待料停机 21:00-24:00 3:00小时 设备保养
水泥包装		10.26	1021	120t/h	82.93%	包装机运行正常

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 号领智工业园第 B1B2 栋 302 号

电话(Tel): 0731-85360893 传真(Fax): 0731-85360893

附件 2 检测期间环保设备设施运行状况说明

环境监测期间环保设备设施运行状况说明

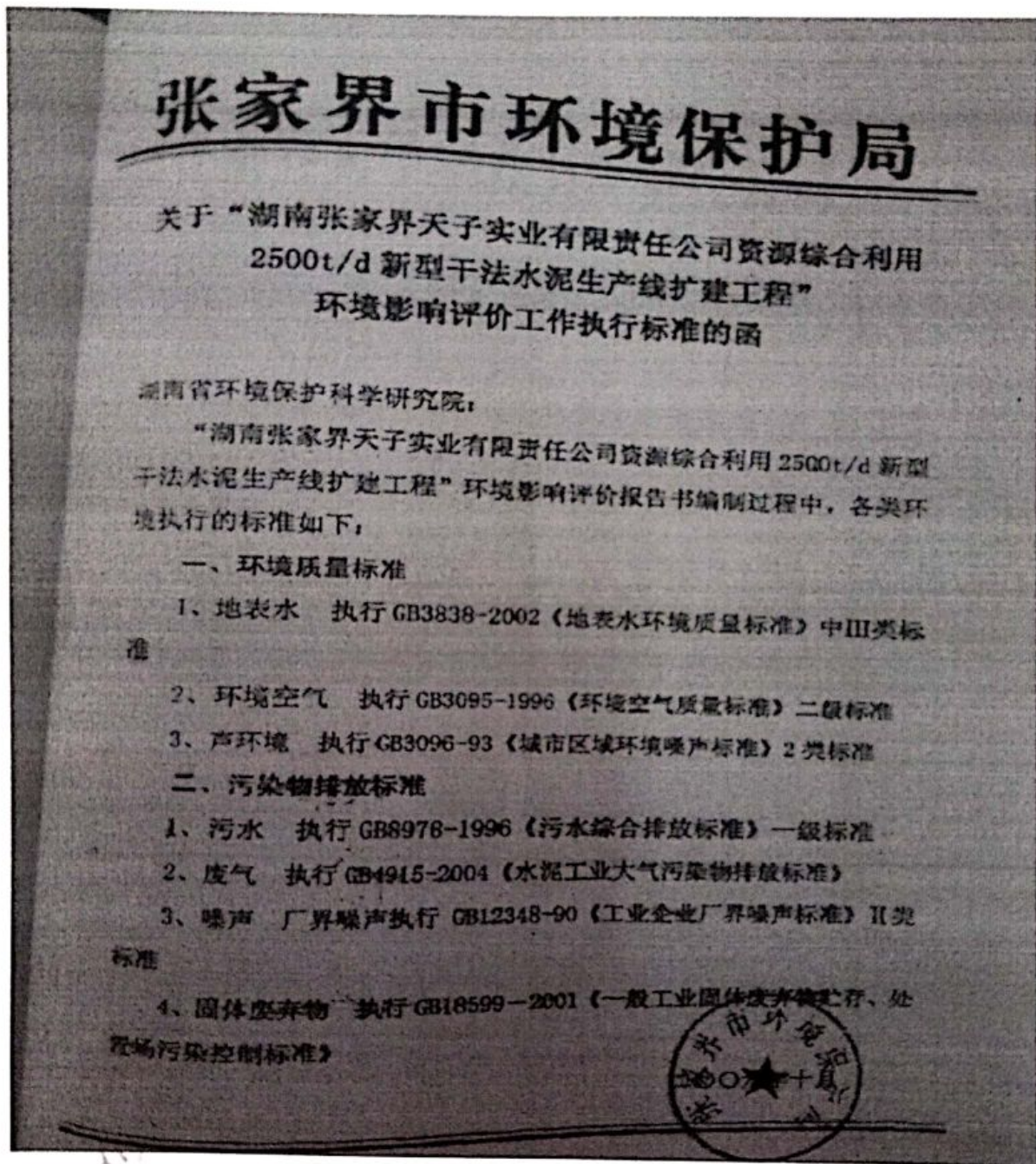
湖南省华朗环境检测有限公司于 2021 年 6 月 9 日在我公司进行环境委托监测期间，我公司生产正常，脱硝设施运行正常，窑头窑尾及其他生产车间除尘器工作正常，污水处理设施运行正常。

特此说明。





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二坪工业园，因该工业园区属桑植县工业园 A 区，且已于 2012 年 9 月 6 日经湖南省发改委、湖南省产业园区建设领导小组办公室批复（湘发改地区[2012]1375 号）。

依据《声环境质量标准》（GB3096-2008）的相关规定，华新水泥（桑植）有限公司声环境影响评价等级由原《环境影响报告书》所确定的 2 类标准变更为《声环境质量标准》（GB3096-2008）中的 3 类标准。

特此证明。

