



# 声 明

1、本报告涂改无效，报告无公司检测专用章、骑缝章无效。

2、检测报告不得复制，复制的检测报告无效。

3、本报告的用途：其检测报告仅用于证明检测样品符合标准的要求。

... 1.1.0

4、本检测报告系本公司检测中心检测人员现场检测后出具的检测报告。

5、本检测报告的有效性依赖于检测人员的专业技能和检测设备的准确性。

6、本检测报告的有效性依赖于检测人员的资质和检测设备的校准。

7、本检测报告的有效性依赖于检测人员的培训和检测设备的维护。

8、本检测报告的有效性依赖于检测人员的经验和检测设备的性能。

9、本检测报告的有效性依赖于检测人员的责任心和检测设备的稳定性。

10、本检测报告的有效性依赖于检测人员的诚信和检测设备的可靠性。

11、本检测报告的有效性依赖于检测人员的严谨和检测设备的精确性。

12、本检测报告的有效性依赖于检测人员的细心和检测设备的灵敏度。

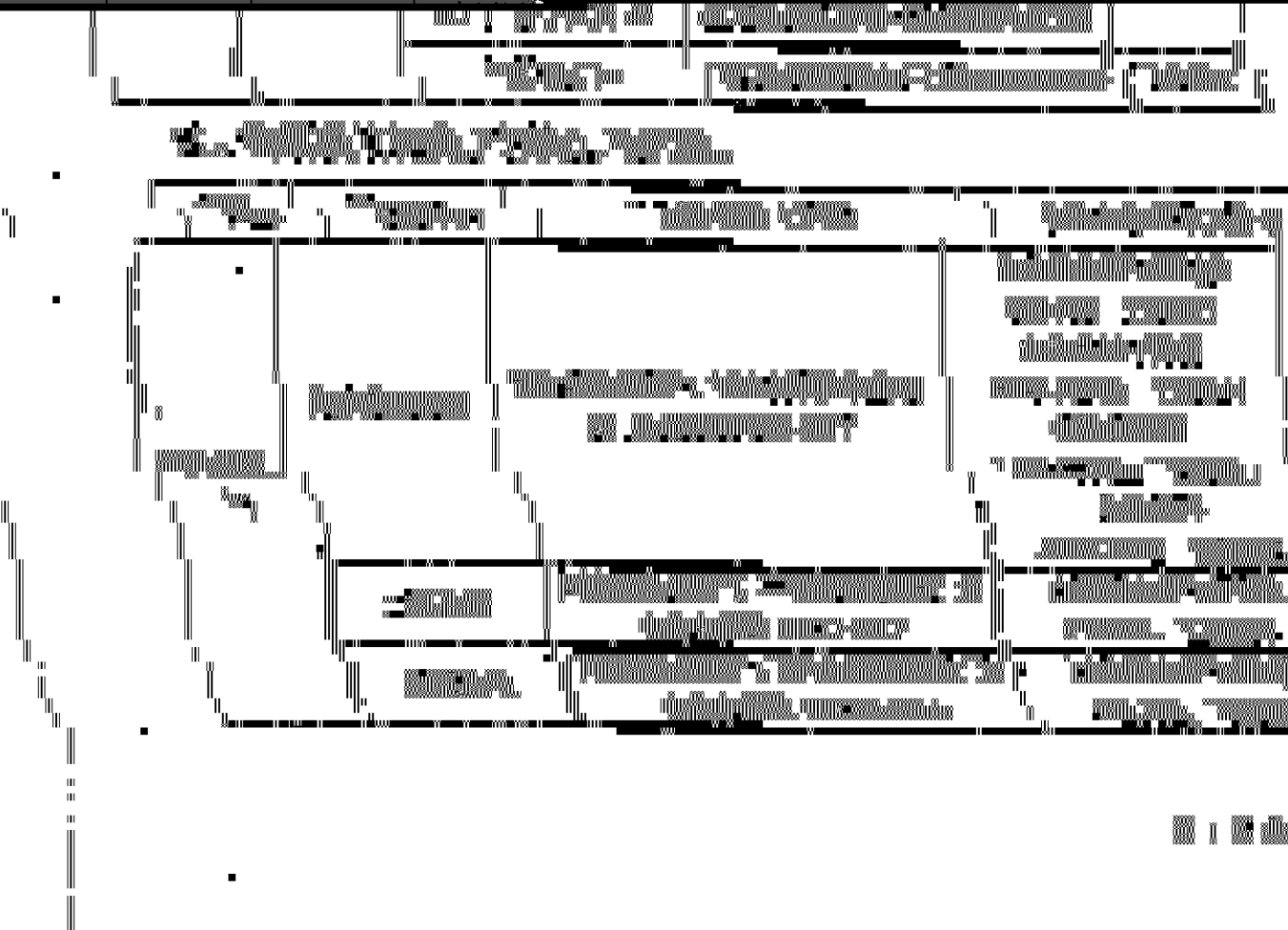
13、本检测报告的有效性依赖于检测人员的耐心和检测设备的耐用性。

14、本检测报告的有效性依赖于检测人员的专注和检测设备的先进性。

1. 委托单位

委托单位: 黑龙江隆利材料股份有限公司			
地址: 黑龙江省七台河市新兴区宝泰路16号			
联系人	李吉福	联系电话	18724641505
样品类别	废气		
采样人	吴海鹏, 张宏亮等	采样日期	2021.09.01
分析人员	刘徽, 王晓丽等	分析日期	2021.09.01

气	1#DA024	CLG2109010103~CLG2109010106	滤膜
	电厂厂界上风向 1#	CLG2109010201, CLG2109010204	
无组织废气	电厂厂界下风向 2#	CLG2109010301~CLG2109010304	滤膜
	电厂厂界下风向 3#	CLG2109010401~CLG2109010404	



类别	检测项目	检测标准 (方法)	仪器名称型号及编号
有组织废气	汞	原子荧光分光光度法《空气和废气中汞的测定 砷化氢生成-冷原子化-分光光度法》(GB 16159-2001) 国家环境保护总局 (2003年)	自动烟尘烟气测试仪
			GH-60F YXE037
			原子荧光光度计
			AF-610E YXE050



采样位置	采样时间	项目	检测结果		平均值	标准	单位	
						限值		
电厂锅炉	2021.09.01	汞	排放浓度	$3 \times 10^{-6} \text{L}$	$3 \times 10^{-6} \text{L}$	—	$\text{mg/m}^3$	
				$3 \times 10^{-6} \text{L}$			$\text{mg/m}^3$	
				$3 \times 10^{-6} \text{L}$			$\text{mg/m}^3$	
电厂锅炉	2021.09.01	汞	折算浓度	$3 \times 10^{-6} \text{L}$	$3 \times 10^{-6} \text{L}$	0.03	$\text{mg/m}^3$	
				$3 \times 10^{-6} \text{L}$			$\text{mg/m}^3$	
				$3 \times 10^{-6} \text{L}$			$\text{mg/m}^3$	
烟囱 1# DA024	2021.09.01	颗粒物	排放浓度	$3 \times 10^{-6} \text{L}$	$3 \times 10^{-6} \text{L}$	—	$\text{mg/m}^3$	
				$6.7 \times 10^{-7}$			$\text{kg/h}$	
			排放速率	$7.5 \times 10^{-7}$		$6.9 \times 10^{-7}$	—	$\text{kg/h}$
				$6.4 \times 10^{-7}$				$\text{kg/h}$
			<1级			1级		

## 2、烟气参数检测结果

采样位置	项目	采样时间	标况流量 ( $\text{m}^3/\text{h}$ )	温度 ( $^{\circ}\text{C}$ )	湿度 (%)	流速 ( $\text{m/s}$ )	含氧量 (%)	基准含 氧量(%)
电厂锅炉	颗粒物	2021.09.01	419238.0	51.3	6.3	6.3	13.3	6.0

### 3、无组织废气检测结果

采样位置	采样时间	检测项	检测结果				平均值	标准	单位
			1	2	3	4			
氨罐区 1#		氨	0.24	0.27	0.29	0.26	0.24	1.5	mg/m <sup>3</sup>

### 六、执行标准

1、无组织废气执行《大气污染物排放标准》(GB15223-2011)中表1现有企业大气污染物排放浓度限值。

序号	污染物项目	排放限值	单位
1	汞	0.03	mg/m <sup>3</sup>
2	烟气黑度	1	级
3	颗粒物	30	mg/m <sup>3</sup>
4	二氧化硫	200	mg/m <sup>3</sup>
5	氮氧化物	200	mg/m <sup>3</sup>

2、颗粒物执行《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)中表1限值。

位置	污染物项目	排放限值	单位
厂界	颗粒物	1.0	mg/m <sup>3</sup>

3、无组织废气氨执行《恶臭污染物排放标准》(GB14554-1993)中表1恶臭污染物标准值。

位置	污染物项目	排放限值	单位
厂界	氨	1.5	mg/m <sup>3</sup>

### 结论

1、各项污染物均达标。

\*\*\* 报告结束 \*\*\*

编制人: 马艳

审核人: 张华

编制人

签发日期: 2021年11月9日

签发日期: 2021年11月9日

签发人

