



200812054003

报告编号: YXIC210901-05

检测报告

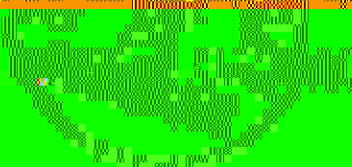
委托单位: 宝泰隆新材料股份有限公司(电厂)

检测类别: 委托检测



湖北天瑞仪器股份有限公司

湖北天瑞仪器股份有限公司



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、未经送检者同意，其检测数据、结论仅证明所委托样品的检测项目的

.....

4、本检测报告仅作为检测时委托方提供的工况条件下的项目检测

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

1. 委托单位名称

地址: 辽宁省沈阳市新洲区宝泰隆综合写字楼

联系人	李吉福	联系电话	18724641505
样品类别	废气		
采样人姓名	李海鹏、张宏江等	采样日期	2021.09.01
分析人员	刘微、王晓丽等	分析日期	2021.09.01~2021.09.03
环境条件	2021.09.01 天气多云, 西北风, 风速 2.6m/s		

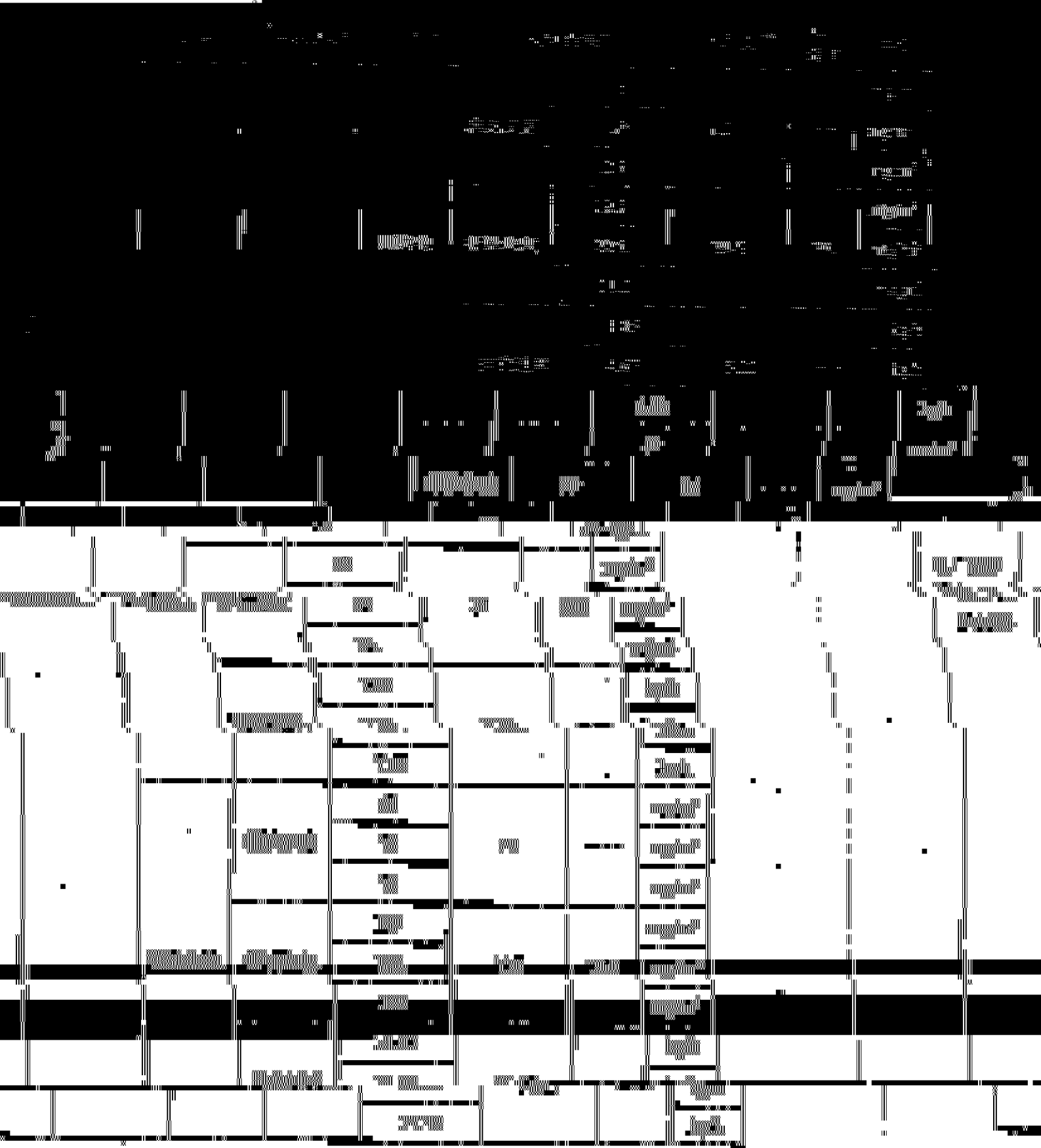
二、样品信息

类别	采样日期	采样点位	样品编号	样品表观性状/特征
有组织废气	2021.09.01	宝泰隆综合写字楼1#DA024	CLG2109010103-CLG2109010106	滤膜
无组织废气	2021.09.01	宝泰隆综合写字楼下风向2#	CLG2109010201-CLG2109010204	滤膜
无组织废气	2021.09.01	宝泰隆综合写字楼下风向3#	CLG2109010301-CLG2109010304	滤膜

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-冷原子荧光分光光度法》(GB 13619-92) 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
	烟气黑度	固定污染源排放烟气黑度的测定 林格曼烟气黑度图法 HJ/T 4-2002	林格曼烟气黑度图

五、检测结果

1. 右组检测数据



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

2、烟气参数检测结果

采样位置	项目	采样时间	标况流量 (m^3/h)	温度 ($^{\circ}\text{C}$)	湿度 (%)	流速 (m/s)	含氧量 (%)	基准含 氧量(%)
电厂锅炉	颗粒物		419238	51.2	63	6.31	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					标准	单位
			1	2	3	4	5		
厂界	2019.09.01	颗粒物	0.130	0.130	0.138	0.147	0.141	1.0	mg/m ³
厂界	2019.09.01	氨	0.111	0.130	0.143	0.158	0.135	1.0	mg/m ³

序号	位置	污染物项目	排放限值	单位
1	厂界	汞	0.03	mg/m ³
2	厂界	烟气黑度	1	级
3	厂界	颗粒物	3.0	mg/m ³
4	厂界	二氧化硫	200	mg/m ³
5	厂界	氮氧化物	200	mg/m ³

厂界颗粒物执行《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)中表1排放浓度限值。

控制位置	污染物项目	排放限值	单位
厂界	颗粒物	1.0	mg/m ³

厂界氨执行《恶臭污染物排放标准》(GB14554-1993)中表1恶臭污染物厂界标准值。

控制位置	污染物项目	排放限值	单位
厂界	氨	1.5	mg/m ³

检测结论

厂界各污染物均达标。
(空白)

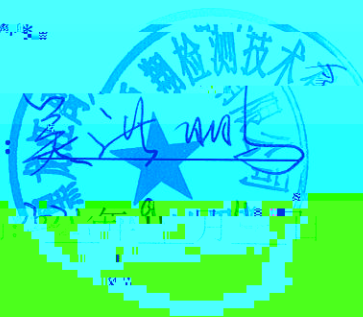
*** 报告结束 ***

人: 马艳

审核人: 姜洪

人: 姜洪

签发日期: 2019.09.01



编制

姜洪

七、检

各项
(以下