



200812054005

报告编号: YXIC210901-05

环境影响评价



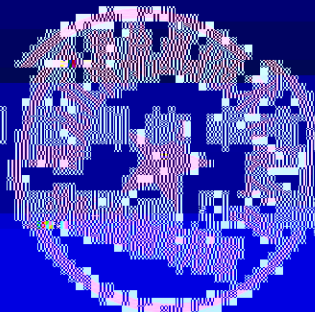
江苏环境工程咨询有限公司

环评部

0 1000 2000 3000 4000 5000 6000 7000 8000 9000 10000

江苏环境工程咨询有限公司 环评部

环评部



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、检测报告不得有制，复制的检测报告无效。
- 3、委托送检的，其检测数据、结果仅证明所委托样品的检测项目的

符合性

4、本检测报告仅代表检测时委托方提供的样品在检测条件下的检测结果

单位名称

地址 黑龙江省九台河市新兴区宝泰隆物流有限公司

联系人	李吉福	联系电话	18724641505
样品类别	废气		
采样地点	宴海鹏、张宏亮等	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	采样点名称	样品编号	样品表
----	-------	------	-----

气	1#DA024	CLG2109010103~CLG2109010106	滤膜
无组织废气	电厂厂界上风向2#	CLG2109010201~CLG2109010204	滤膜
	电厂厂界下风向2#	CLG2109010301~CLG2109010304	
无组织废气	电厂厂界下风向3#	CLG2109010401~CLG2109010404	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-冷原子化-原子荧光分光光度法》(GB 16917-1997) 环境保护部标准 (2003年)	自动烟尘烟气测试仪 GH-60F YXE037 原子荧光光度计 AF-610E YXE050



五、检测结果

1、有组织检测结论

采样点	采样日期	采样时段	污染物名称	检测结果	标准限值	是否超标
1#	2023.09.01	08:00-12:00	PM ₁₀	0.15	0.5	否
			PM _{2.5}	0.08	0.35	否
			SO ₂	15	60	否
			NO ₂	12	80	否
			CO	1.2	4.0	否
			O ₃	180	200	否
2#	2023.09.01	13:00-17:00	PM ₁₀	0.18	0.5	否
			PM _{2.5}	0.09	0.35	否
			SO ₂	18	60	否
			NO ₂	15	80	否
			CO	1.5	4.0	否
			O ₃	190	200	否
3#	2023.09.01	18:00-22:00	PM ₁₀	0.12	0.5	否
			PM _{2.5}	0.06	0.35	否
			SO ₂	12	60	否
			NO ₂	10	80	否
			CO	1.0	4.0	否
			O ₃	160	200	否

采样点	采样日期	采样时段	污染物名称	检测结果	标准限值	是否超标
4#	2023.09.01	08:00-12:00	PM ₁₀	0.14	0.5	否
			PM _{2.5}	0.07	0.35	否
			SO ₂	14	60	否
			NO ₂	11	80	否
			CO	1.1	4.0	否
			O ₃	170	200	否
5#	2023.09.01	13:00-17:00	PM ₁₀	0.16	0.5	否
			PM _{2.5}	0.08	0.35	否
			SO ₂	16	60	否
			NO ₂	13	80	否
			CO	1.3	4.0	否
			O ₃	180	200	否
6#	2023.09.01	18:00-22:00	PM ₁₀	0.11	0.5	否
			PM _{2.5}	0.05	0.35	否
			SO ₂	11	60	否
			NO ₂	9	80	否
			CO	0.9	4.0	否
			O ₃	150	200	否

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	2021.09.01	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	2021.09.01	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	排放浓度	$3 \times 10^{-6} \text{L}$	$3 \times 10^{-6} \text{L}$	—	mg/m^3	
				6.7×10^{-7}			kg/h	
			排放速率	7.5×10^{-7}		6.9×10^{-7}	—	kg/h
				6.4×10^{-7}				kg/h
			<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	2021.09.01	419238	51.2	6.3	6.37	13.3	6.0

3、无组织废气检测结果

采样位置	采样时间	检测项目	检测结果		标准
			平均值	单位	

《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)中表3无组织排放浓度限值。

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

《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)中表3无组织排放浓度限值。

监控位置	污染物项目	排放限值	单位
厂界	颗粒物	1.0	mg/m ³

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

监控位置	污染物项目	排放限值	单位
厂界	氨	1.5	mg/m ³

检测结果

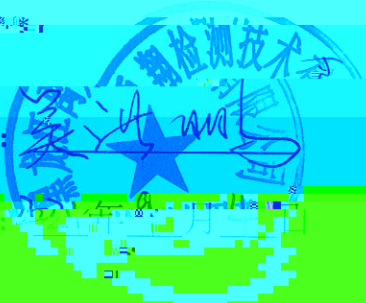
各项污染物均达标。

(以下空白)

*** 报告结束 ***

编制人: 马艳
审核人: 张华

签发日期: 2021年01月



编制
签发