



报告编号: YXJC210206-04.

检测报告

委托单位: 宝泰隆新材料股份有限公司(9.5吨焦炉)

检测类别: 委托检测

样品类别: 焦炉大气污染物

黑龙江国润检测技术有限公司

2021 年 02 月 09 日 编制



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、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、本检测结果仅代表检测时委托方提供的工况条件下的项目测值。
- 5、若对检测报告有异议，请在收到报告后七日内向检测单位提出，逾期将不受理。
- 6、未经本公司同意，不得将此报告用于商业宣传、法庭举证、仲裁及其他相关活动。

地址：黑龙江省哈尔滨市松北区祥安大街 1377 号欧美亚阳光家园
BH04 号楼 S03 号商服
电话：0451-59998899
传真：0451-59998899

一、检测信息

委托单位		宝泰隆新材料股份有限公司		联系人
地 址		七台河市新兴区宝泰隆路 16 号		
李吉福	联系电话	18724641505		样品类别
钢铁行业大气污染物				采样人员
左凌波、孙滨等	采样日期	2021.02.06		分析人员
左凌波、孙滨等	分析日期	2021.02.06		环境条件
2021.02.06 天气晴,西北风,风速 2m/s				

二、样品信息

采样点位	样品编号	样品外观性状/特征
98 万吨/年焦炉烟囱 1# DA009	202102060501~202102060503	滤膜

三、检测项目

检测项目标准(方法)及仪器

检测项目	检测标准(方法)	仪器名称
低浓度颗粒物	固定污染源废气、低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017	自动烟尘烟气测试仪 GH-60E YXE036 电热鼓风干燥箱 THG-9070A YXE014 恒温恒湿箱 JHS-50CH YXE011 分析天平 AUW120D YXE026
固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ 57-2017		自动烟尘烟气测试仪 GH-60E YXE036
固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014		自动烟尘烟气测试仪 GH-60E YXE036

四、检测结果

检测项目
二氧化硫
氮氧化物

五、检测结果

1、有组织废气检测结果

采样位置	采样时间	项目	检测结果	平均值	标准	单位
98 万吨/年焦炉烟囱 1#DA009	2021.02.06	低浓度 颗粒物	排放浓度	18.6	30	mg/m ³
				19.8	30	mg/m ³
				19.9	30	mg/m ³
		排放速率		21.09	—	kg/h
				23.69	—	kg/h
				22.78	—	kg/h
		排放浓度		13	50	mg/m ³
				14	50	mg/m ³
				10	50	mg/m ³
		排放速率		14.76	—	kg/h
				18.48	—	kg/h
				11.95	—	kg/h
		排放浓度		403	500	mg/m ³
		氨气 化物		422	500	mg/m ³
				413	500	mg/m ³
				413	500	mg/m ³
		排放速率		457.83	—	kg/h
				556.54	—	kg/h
				479.09	—	kg/h

2、烟气参数检测结果

采样位置	采样时间	标干流量 (m³/h)	温度 (℃)	湿度 (%)	流速 (m/s)
98 万吨/年焦炉烟囱 1#DA009	2021.02.06	1133184	167.2	6.9	7.55
		1194445	164.5	6.6	7.88
		1145576	169.3	6.5	7.65
	平均值		1157735	167.0	6.7

六、执行标准

1、执行《炼焦化学工业污染物排放标准》(GB16171-2012)中表5新建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	颗粒物	30	mg/m ³
2	二氧化硫	50	mg/m ³
3	氮氧化物	500	mg/m ³

七、检测结论

各项污染物均达标。

(以下空白)

*** 报告结束 ***

编制人: 王培

签发人: 孙华

签发日期: 2021年2月9日