



200812054003



# 声 明

1、本报皆涂改无效，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。

\* 逾期不予受理。

6、未经本公司同意，不得将检测结果用于商业宣传、法庭质证、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 号顺美国际家属楼

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		
地址	七台河市新兴区奎泰隆路16号		
联系人	李吉福	联系电话	18724641505
样品类别	焦炉大气污染物		
采样人员	赵新录、康洪亮等	采样日期	2021.09.02
分析人员	赵新录、康洪亮等	分析日期	2021.09.02~2021.09.04

采样日期	采样点位	样品编号	样品外观性状/特征
2021.09.02	60万吨/年焦炉烟肉1# DA010	YXJC21090201~YXJC21090204	无色透明

### 二、检测项目标准(方法)及仪器

检测项目	检测标准(方法)	仪器名称型号及编号
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 YXE037 电热鼓风干燥箱 YXG-3000A YXE014 恒温恒湿箱 LHS-50CH YXE011 分析天平 AUW120D YXE026
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	GH-60E YXE037
氮氧化物	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 YXE037

### 四、检测点位示意图



## 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	标准限值	单位
			排放浓度	排放速率			
60万吨/年焦炉 烟囱# DA010	2021.09.02	二氧化硫	排放浓度	12.5	12.9	30	mg/m <sup>3</sup>
			排放浓度	14.0			mg/m <sup>3</sup>
			排放浓度	12.3			mg/m <sup>3</sup>
			排放速率	1.37			kg/h
		排放速率	1.33	1.32	—	kg/h	
		排放速率	1.26		kg/h		
60万吨/年焦炉 烟囱# DA010	2021.09.02	氮氧化物	排放浓度	46	50	50	mg/m <sup>3</sup>
			排放浓度	51			mg/m <sup>3</sup>
			排放浓度	53			mg/m <sup>3</sup>
		排放速率	5.04	5.10	—	kg/h	
		排放速率	4.84			kg/h	
		排放速率	5.42			kg/h	
氮氧化物	2021.09.02	排放浓度	212	216	500	mg/m <sup>3</sup>	
		排放浓度	204			mg/m <sup>3</sup>	
		排放浓度	211			mg/m <sup>3</sup>	
氮氧化物	2021.09.02	排放速率	23.19	21.56	—	kg/h	
		排放速率	19.37			kg/h	
氮氧化物	2021.09.02	排放速率	22.13	—	—	kg/h	

### 2、烟气参数检测结果

采样位置	采样时间	标态流量 (m <sup>3</sup> /h)	温度 (°C)	湿度 (%)	流速 (m/s)
60万吨/年焦炉 烟囱# DA010	2021.09.02	109588	158.9	2.7	2.58
60万吨/年焦炉 烟囱# DA010	2021.09.02	94060	159.2	2.6	2.54
60万吨/年焦炉 烟囱# DA010	2021.09.02	94060	159.2	2.6	2.54

## 六、执行标准

执行《炼焦化学工业污染物排放标准》(GB16171-2012)中表3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 <sup>3</sup>
2	二氧化硫	50	mg/m <sup>3</sup>
3	氮氧化物	500	mg/m <sup>3</sup>

## 七、检测结论

各项污染物均达标。

(以下空白)

\*\*\* 报告结束 \*\*\*

编制人: 马艳

审核人: 姜洪

签发人: 姜洪

签发日期: 2022年11月16日

检验检测专用章