



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 (9.5万吨焦炉)

检测类别: 委托检测

样品类别: 焦炉大气污染物



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，不得将本报告用于商业宣传、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			
地 址		七台河市新兴区宝泰隆路 16 号			
李吉福	联系电话	18724641505		联系人	
焦炉大气污染物				样品类别	
姜波、孙滨等	采样日期	2021.02.06		采样人员	左海
姜波、孙滨等	分析日期	2021.02.06~2021.02.06		分析人员	左海
2021.02.06, 天气晴, 西北风, 风速 2.5m/s				环境条件	

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	YXJC2102060501~YXJC2102060503	滤膜

二、样品

采样日期
2021.02.06

三、

检测项目

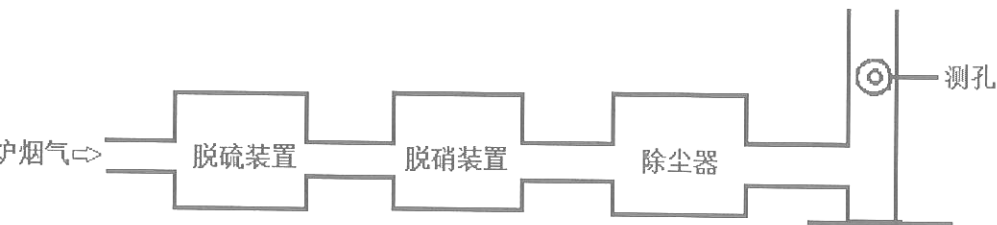
检测项目标准（方法）及仪器

项目	检测标准（方法）	仪器设备型号及编号
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 YXE036 电热鼓风干燥箱 DGG-6093A YV58014 恒温恒湿箱 LHS-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

一氧化硫

氮氧化

检测点位示意图



焦

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	19.4	30	mg/m ³
				19.8		30	mg/m ³
				19.9		30	mg/m ³
			排放速率	21.09	22.52	——	kg/h
				23.69		——	kg/h
				22.78		——	kg/h
		二氧 化硫	排放浓度	13	12	50	mg/m ³
				14		50	mg/m ³
				10		50	mg/m ³
			排放速率	14.76	15.06	——	kg/h
				18.48		——	kg/h
				11.95		——	kg/h
氨 化物	排放浓度	403	413	500	mg/m ³		
		422		500	mg/m ³		
		413		500	mg/m ³		
氨 化物	排放速率	457.83	497.82	——	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 (m ³ /h)	温度 (℃)	湿度 (%)	流速 (m/s)
98 万吨/年焦炉烟囱	2021.02.06	1133184	167.2	6.9	7.55

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

审核人: 王培
签发日期: 2021年12月21日
检验检测专用章