



报告编号: YXJC210327-01

# 检测报告

委托单位 : 七台河宝泰隆新能源有限公司

检测类别 : 委托检测

样品类别 : 有组织废气

黑龙江禹翔检测技术有限公司

2021年03月30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	七台河宝泰隆新能源有限公司		
地址	黑龙江省七台河市新兴区宝泰隆路 16 号		
联系人	李吉福	联系电话	18724641505
样品类别	有组织废气		
采样人员	陈腊男、孙滨等	采样日期	2021.03.27
分析人员	陈腊男、孙滨等	分析日期	2021.03.27~2021.03.29
环境条件	2021.03.27 天气多云, 西南风, 风速 3.2m/s		

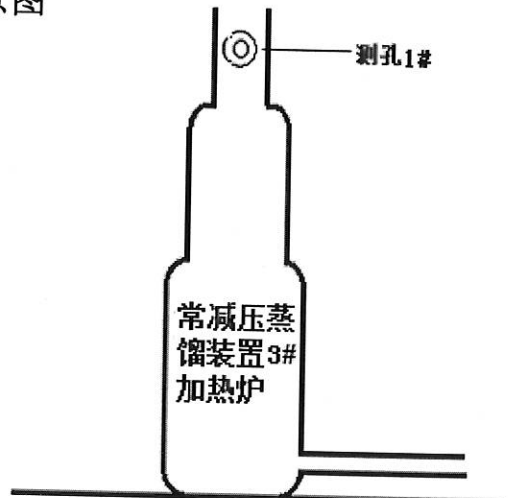
### 二、样品信息

采样日期	采样点位	样品编号	样品外观性状/特征
2021.03.27	常减压蒸馏装置 3#加热炉排放口 1#	BTG2103270101~BTG2103270103	滤膜

### 三、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 YXE036 电热鼓风干燥箱 DHG-9030A YXE014 恒温恒湿箱 YXE011 LHS-50CH 分析天平 YXE026 AUW120D
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	自动烟尘烟气测试仪 GH-60E YXE036
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 YXE036

### 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		平均数	标准限值	单位
常减压蒸馏装置 3# 加热炉排放口 1#	2021.03.27	颗粒物	排放浓度	7.3	7.9	—	mg/m <sup>3</sup>
				8.2		—	mg/m <sup>3</sup>
				8.3		—	mg/m <sup>3</sup>
			折算浓度	5.3	5.8	200	mg/m <sup>3</sup>
				6.1		200	mg/m <sup>3</sup>
				6.0		200	mg/m <sup>3</sup>
			排放速率	0.03	0.03	—	kg/h
				0.03		—	kg/h
				0.04		—	kg/h
		二氧化硫	排放浓度	22	24	—	mg/m <sup>3</sup>
				26		—	mg/m <sup>3</sup>
				24		—	mg/m <sup>3</sup>
			折算浓度	16	18	850	mg/m <sup>3</sup>
				20		850	mg/m <sup>3</sup>
				18		850	mg/m <sup>3</sup>
			排放速率	0.09	0.11	—	kg/h
				0.11		—	kg/h
				0.12		—	kg/h
		氮氧化物	排放浓度	275	283	—	mg/m <sup>3</sup>
				288		—	mg/m <sup>3</sup>
				285		—	mg/m <sup>3</sup>
			折算浓度	201	208	—	mg/m <sup>3</sup>
				214		—	mg/m <sup>3</sup>
				208		—	mg/m <sup>3</sup>
排放速率	1.05		1.21	—	kg/h		
	1.18			—	kg/h		
	1.41			—	kg/h		

## 2、烟气参数检测结果

采样位置	采样时间	标杆流量 (m <sup>3</sup> /h)	温度 (°C)	湿度 (%)	流速 (m/s)	含氧量 (%)
常减压蒸馏 装置 3#加热 炉排放口 1#	2021.03.27	3839	277.7	5.3	6.11	4.2
		4094	173.6	6.2	5.34	4.4
		4936	273.9	6.1	6.26	4.1
平均值		4290	241.7	5.9	5.90	4.2

## 六、执行标准

1、有组织废气执行《工业炉窑大气污染物排放标准》(GB9078-1996)排放标准。

序号	污染物项目	浓度限值	单位
1	颗粒物	200	mg/m <sup>3</sup>
2	二氧化硫	850	mg/m <sup>3</sup>
3	氮氧化物	——	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: 孙晓

签发人: 孙晓

签发日期: 2021年3月30日

