



200812054003

报告编号: YXJC210420-08

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04月23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	左凌波、吴洪鹏等	采样日期	2021.04.20
分析人员	刘微、王晓丽等	分析日期	2021.04.20~2021.04.22
环境条件	2021.04.20 天气晴, 西北风, 风速 4.5m/s		

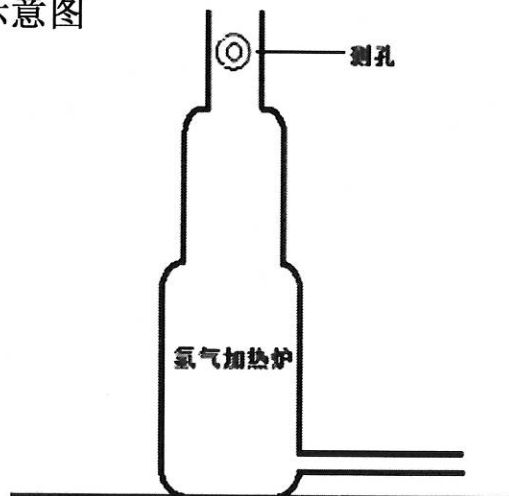
二、样品信息

采样日期	采样点位	样品编号	样品表观性状/特征
2021.04.20	氢气加热炉排放口 1#	XNG2104200201~XNG2104200203	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 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	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
氢气加热炉排放口1#	2021.04.20	低浓度颗粒物	排放浓度	10.1	8.8	---	mg/m ³
				8.0		---	mg/m ³
				8.2		---	mg/m ³
			折算浓度	6.9	5.9	200	mg/m ³
				5.3		200	mg/m ³
				5.5		200	mg/m ³
			排放速率	0.01	0.01	---	kg/h
				0.01		---	kg/h
				0.01		---	kg/h
		二氧化硫	排放浓度	3L	3L	---	mg/m ³
				3L		---	mg/m ³
				3L		---	mg/m ³
			折算浓度	3L	3L	850	mg/m ³
				3L		850	mg/m ³
				3L		850	mg/m ³
			排放速率	2.2×10^{-3}	2.2×10^{-3}	---	kg/h
				2.2×10^{-3}		---	kg/h
				2.3×10^{-3}		---	kg/h
		氮氧化物	排放浓度	365	389	---	mg/m ³
				416		---	mg/m ³
				385		---	mg/m ³
			折算浓度	248	261	---	mg/m ³
				276		---	mg/m ³
				260		---	mg/m ³
排放速率	0.53		0.58	---	kg/h		
	0.62			---	kg/h		
	0.59			---	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 (°C)	湿度 (%)	流速 (m/s)
氢气加热炉 排放口 1#	2021.04.20	1454	266.2	4.5	4.33
		1496	267.2	4.5	4.47
		1546	264.9	4.4	4.58
平均值		1499	266.1	4.5	4.46

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 ³
2	二氧化硫	850	mg/m ³
3	氮氧化物	—	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: 马艳

审核人: 姜洪明

签发人: 政华

签发日期: 2021年4月23日

