CMA
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、法庭证据、仲裁及其他相关活动。

地址：黑龙江省哈尔滨市松北区学安大街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		

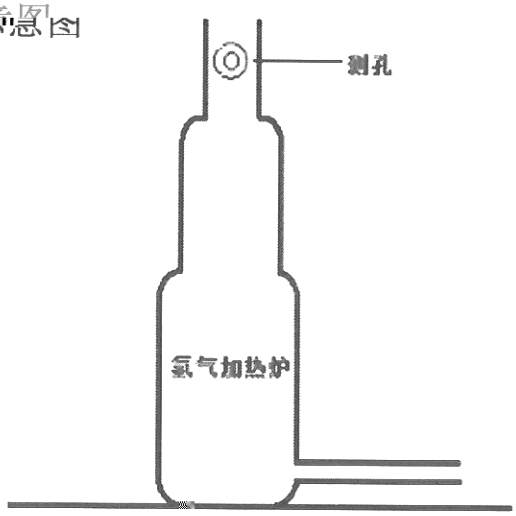
二、样品信息

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 ALIW120D　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/m³
				8.0		——	mg/m³
				8.2		——	mg/m³
				6.9		2000	mg/m³
			折算浓度	5.3	5.9	200	mg/m³
				5.5		200	mg/m³
			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/m³
				3L		——	mg/m³
				3L		——	mg/m³
				3L		850	mg/m³
			折算浓度	3L	3L	850	mg/m³
				3L		850	mg/m³
			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/m³
				416		——	mg/m³
				385		——	mg/m³
			折算浓度	248	261	——	mg/m³
				276		——	mg/m³
				260		——	mg/m³
			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（℃）	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：

签 发 人：　　签发日期：2021年4月27日