



200812054003

报告编号: YXJC210905-02

# 检测报告

委托单位: 河南宝泰隆新能源有限公司

样品类别: 有组织废气



# 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、委托方检测项目检测数据，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，

逾期不予受理。

及其他相关事宜。

地址：黑龙江省哈尔滨市松北区祥安大街1577号欧大陆阳光家园

B604号楼S03号商服

电话：0451-59998899

传真：0451-59998899

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: 13187246415

样品类别: 有组织废气

采样人: 陈鹏程、康东亮等 采样日期: 2021.09.05

分析人: 刘微、王晓丽等 分析日期: 2021.09.05-2021.09.07

采样地点: 宝泰隆路16号

采样时段: 09:00-11:00

采样流量: 1.5 m³/min

采样速度: 0.5 m/s

采样高度: 1.5 m

采样次数: 3次

采样方法: 等速采样

采样仪器: 流量校准仪、采样器

采样标准: GB 16159-2019

采样结果: 符合标准

采样结论: 达标

采样备注: 无

采样人: 陈鹏程

分析人: 刘微

审核人: 李吉福

批准人: 李吉福

报告日期: 2021.09.07

报告编号: WYIC210905-03

采样地点: 宝泰隆路16号

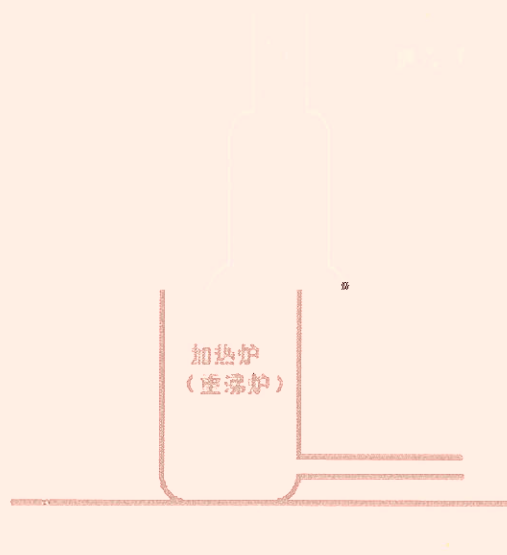
采样时段: 09:00-11:00

采样流量: 1.5 m³/min

采样速度: 0.5 m/s

## 四、检测点位示意图

### 1、有组织废气检测点位示意图



加热炉 (废液炉) 排放口1#测点位示意图



图 1

图 2

图 3

图 4

图 5

图 6



采样位置	采样时间	项目	检测结果		平均数	标准限值	单位
			折算浓度	排放浓度			
低浓度颗粒物		颗粒物	折算浓度	6.0	6.83	—	mg/m <sup>3</sup>
			排放浓度	7.9			mg/m <sup>3</sup>
			排放浓度	6.6			mg/m <sup>3</sup>
			折算浓度	6.0	200	mg/m <sup>3</sup>	
			排放浓度	7.8		200	mg/m <sup>3</sup>
			排放浓度	6.4		200	mg/m <sup>3</sup>
		排放速率	0.01	0.01	—	kg/h	
			0.01			kg/h	
			0.01			kg/h	
		排放浓度	3L	3L	—	mg/m <sup>3</sup>	
			3L			mg/m <sup>3</sup>	
		炉排放口 2#	2021.09.05	二氧化硫	折算浓度	3L	3L
排放浓度	3L				850	mg/m <sup>3</sup>	
排放速率	$2.4 \times 10^{-3}$				$2.4 \times 10^{-3}$	—	kg/h
	$2.4 \times 10^{-3}$						kg/h
	$2.4 \times 10^{-3}$						kg/h
排放浓度	362				387	—	mg/m <sup>3</sup>
	406			mg/m <sup>3</sup>			
	394			mg/m <sup>3</sup>			
氮氧化物	折算浓度			359	379	—	mg/m <sup>3</sup>
	排放浓度			399			mg/m <sup>3</sup>
	排放浓度			379			mg/m <sup>3</sup>
	排放速率			0.58	0.62	—	kg/h
		0.56	kg/h				
		0.63	kg/h				

## 2、烟气参数检测结果

采样位置	采样时间	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	温度 (°C)	湿度 (%)	流速 (m/s)
加热炉(重 排炉)排放 口1#	2021.09.05	3298	386.7	4.7	6.16
		3408	387.9	4.6	6.37
		3294	387.6	4.8	6.16
平均值		3333	387.4	4.7	6.23
氢气加热炉 排放口2#	2021.09.05	1616	205.8	4.2	4.27
		1627	204.6	4.7	4.31
		1605	205.1	4.25	4.28
平均值		1616	205.2	4.5	4.28

## 六、执行标准

、《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)排放标准。

序号	污染物名称	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。

