



200812054003

报告编号: YXJC210905-02

检测报告

委托单位: 北京同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。

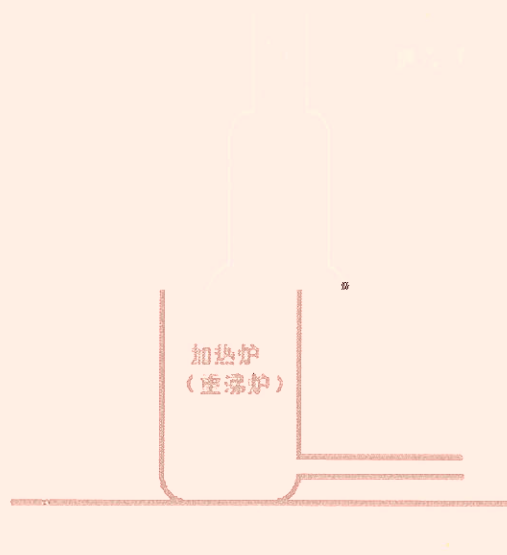
4、本检测结果仅代表检测时委托方提供的工况条件下的项目测值。

一、检测信息

委托单位	七台河市玉泰隆新能源有限公司		
地址	黑龙江省七台河市新兴区玉泰隆路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	陈皓皓、康亦亮等	采样日期	2022.09.05
分析人员	刘微、王晴云等	分析日期	2022.09.05

四、检测点位示意图

1、有组织废气检测点位示意图



加热炉 (渣油炉) 排放口1#测点位示意图



检测

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
1#除尘器排放	2021.09.05	颗粒物	排放浓度	7.8	7.9	—	mg/m ³
				7.9		—	mg/m ³
				8.0		—	mg/m ³
			8.2	200	mg/m ³		
1#除尘器排放	2021.09.05	折算浓度	8.4	9.6	200	mg/m ³	
			12.1		200	mg/m ³	
1#除尘器排放	2021.09.05	排放速率	0.03	0.03	—	kg/h	
			0.03		—	kg/h	
			0.03		—	kg/h	
1#除尘器排放	2021.09.05	颗粒物	排放浓度	35	34	—	mg/m ³
				30		—	mg/m ³
				36		—	mg/m ³
			37	850	mg/m ³		
1#除尘器排放	2021.09.05	二硫化硫	折算浓度	2.5	—	mg/m ³	

采样位置	采样时间	项目	检测结果	平均数	标准限值	单位	
低浓度颗粒物		排放浓度	6.0	6.83	—	mg/m ³	
			7.9		—	mg/m ³	
			6.6		—	mg/m ³	
			6.0	200	mg/m ³		
		折算浓度	7.8	6.73	200	mg/m ³	
			6.4		200	mg/m ³	
		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 ³	
3L	—		mg/m ³				
炉排放口 2#	2021.09.05	二氧化硫	折算浓度	3L	3L	850	mg/m ³
				3L		850	mg/m ³
		排放速率	2.4×10^{-3}	2.4×10^{-3}	—	kg/h	
			2.4×10^{-3}		—	kg/h	
			2.4×10^{-3}		—	kg/h	
		氮氧化物		排放浓度	362	387	—
406	—				mg/m ³		
394	—				mg/m ³		
折算浓度	359			379	—	mg/m ³	
	399				—	mg/m ³	
	379				—	mg/m ³	
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 ³ /h)	温度 (°C)	湿度 (%)	流速 (m/s)
加热炉(重 沸炉)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
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

执行标准

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

检测污染物执行标准

