



武汉华正环境检测技术有限公司

检测 报 告

武华委检字 2019 (2490) 号

项目名称: 武汉汉口绿色能源有限公司
2019 年第二季度委托监测

委托单位: 武汉汉口绿色能源有限公司

检测类别: 委托监测

报告日期: 2019 年 6 月 20 日



六、检测结果

监测日期	监测点位	监测项目	监测结果			均值	标准限值	达标评价
			1	2	3			
2019年 6月5日	有组织2# 排气筒	标干风量(m ³ /h)	125515	128482	127469	127155	/	/
		烟气温度(°C)	160.4	157.7	157.1	158.4	/	/
		烟气流速(m/s)	13.3	13.6	13.5	13.5	/	/
		含湿量(%)	5.6	5.8	5.8	5.7	/	/
		含氧量(%)	12.4	13.1	13.8	13.1	/	/
		氮氧化物实测排放浓度(mg/m ³)	87	84	105	92	/	/
		氮氧化物折算排放浓度(mg/m ³)	101	106	146	118	300	达标
		氮氧化物排放速率(kg/h)	10.9	10.8	13.4	11.7	/	/
		二氧化硫实测排放浓度(mg/m ³)	5	6	6	6	/	/
		二氧化硫折算排放浓度(mg/m ³)	6	8	8	7	100	达标
		二氧化硫排放速率(kg/h)	0.628	0.771	0.765	0.721	/	/
		一氧化碳实测排放浓度(mg/m ³)	76	42	18	45	/	/
		一氧化碳折算排放浓度(mg/m ³)	88	53	25	56	100	达标
		一氧化碳排放速率(kg/h)	9.54	5.40	2.29	5.74	/	/
		氯化氢实测排放浓度(mg/m ³)	6.84	8.11	5.71	6.89	/	/
		氯化氢折算排放浓度(mg/m ³)	7.95	10.3	7.93	8.72	60	达标
		氯化氢排放速率(kg/h)	0.859	1.04	0.728	0.876	/	/
		标干风量(m ³ /h)	122651	125355	123968	123991	/	/
		汞及其化合物实测排放浓度(mg/m ³)	3.2×10 ⁻⁵	2.3×10 ⁻⁵	2.7×10 ⁻⁵	2.7×10 ⁻⁵	/	/
		汞及其化合物折算排放浓度(mg/m ³)	3.7×10 ⁻⁵	2.9×10 ⁻⁵	3.8×10 ⁻⁵	3.5×10 ⁻⁵	0.05	达标
汞及其化合物排放速率(kg/h)	3.92×10 ⁻⁶	2.88×10 ⁻⁶	3.35×10 ⁻⁶	3.39×10 ⁻⁶	/	/		

附表: 质量控制结果
附表 1 全程序空白结果统计表

监测项目	全程序空白	检出限	评价
氯化氢	ND	0.2mg/m ³	合格
备注	1、全程序空白样测定值应小于分析方法检出限。 2、ND 表示检测结果低于分析方法检出限。		

附表 2 有证标准样品检测结果

监测项目	样品编号	检测结果	标准值	评价
汞	202045	5.15μg/L	5.15±0.42μg/L	合格
砷	200448	77.2μg/L	79.2±4.3μg/L	合格
氯化氢	204724	6.42mg/L	6.34±0.19mg/L	合格

附表 3 曲线中间校核点复测结果统计表

监测项目	曲线中间点浓度/量	测定值	测定误差	允许偏差	评价
汞	0.800mg/L	0.797mg/L	0.4%	≤10%	合格
砷	8.000μg/L	8.064μg/L	0.8%	≤10%	合格

报告结束