



# 检测报告

TEST REPORT

浙求实监测（2020）第 0833406 号

项目名称 委托检测  
NAME OF SAMPLE \_\_\_\_\_

委托单位 浙江华川深能环保有限公司  
CUSTOMER \_\_\_\_\_



浙江求实环境监测有限公司

ZheJiang QiuShi Environmental monitoring Co.,Ltd.



# 说 明

一、本报告无批准人签名，或涂改，或未加盖本公司红色检验检测专用章及其骑缝章均无效；

二、本报告部分复制，或完整复制后未加盖本公司红色检验检测专用章均无效；

三、未经同意本报告不得用于广告宣传；

四、由委托方采样送检的样品，本报告只对来样负责；

五、委托方若对本报告有异议，请于收到报告之日起十五天内向本公司提出。

浙江求实环境监测有限公司

地址：杭州市钱塘新区 6 号大街 260 号 16 幢六层

邮编：310018

电话：0571—56231678

传真：0571—56231680



检测结果：

## (1) 废气

测点名称	2#炉废气排放口		
燃料类别	生活垃圾		
排气筒高度 (m)	80		
烟气温度 (°C)	157	157	157
含湿量 (%)	14.7	15.7	14.7
烟气流速 (m/s)	12.7	13.2	13.6
截面积 (m <sup>2</sup> )	6.1575	6.1575	6.1575
标态废气量 (Nm <sup>3</sup> /h)	1.52×10 <sup>5</sup>	1.57×10 <sup>5</sup>	1.63×10 <sup>5</sup>
含氧量 (%)	8.2	8.3	8.1
颗粒物实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	2.5	2.8	2.2
颗粒物折算浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	2.0	2.2	1.7
颗粒物排放速率 (kg/h)	0.380	0.440	0.359
二氧化硫实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	<3	<3	<3
二氧化硫折算浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	<2	<2	<2
二氧化硫排放速率 (kg/h)	<0.456	<0.471	<0.489
氮氧化物实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	59	47	57
氮氧化物折算浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	46	37	44
氮氧化物排放速率 (kg/h)	8.97	7.38	9.29
一氧化碳实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	5	5	4
一氧化碳折算浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	4	4	3
一氧化碳排放速率 (kg/h)	0.760	0.785	0.652
氯化氢实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	5.1	4.7	3.4
氯化氢折算浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	4.0	3.7	2.6
氯化氢排放速率 (kg/h)	0.775	0.738	0.554

测点名称	3#炉废气排放口		
燃料类别	生活垃圾		
排气筒高度 (m)	80		
烟气温度 (°C)	162	163	162
含湿量 (%)	21.7	23.7	22.7
烟气流速 (m/s)	13.1	12.9	13.8
截面积 (m <sup>2</sup> )	6.1575	6.1575	6.1575
标态废气量 (Nm <sup>3</sup> /h)	1.42×10 <sup>5</sup>	1.37×10 <sup>5</sup>	1.48×10 <sup>5</sup>
含氧量 (%)	9.4	9.2	7.7
颗粒物实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	2.9	2.5	3.1
颗粒物折算浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	2.5	2.1	2.3
颗粒物排放速率 (kg/h)	0.412	0.343	0.459
二氧化硫实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	<3	<3	<3
二氧化硫折算浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	<3	<3	<2
二氧化硫排放速率 (kg/h)	<0.426	<0.411	<0.444
氮氧化物实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	26	33	30
氮氧化物折算浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	22	28	23
氮氧化物排放速率 (kg/h)	3.69	4.52	4.44
一氧化碳实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	<3	<3	<3
一氧化碳折算浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	<3	<3	<2
一氧化碳排放速率 (kg/h)	<0.426	<0.411	<0.444
氯化氢实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	4.6	5.5	4.6
氯化氢折算浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	4.0	4.7	3.5
氯化氢排放速率 (kg/h)	0.653	0.754	0.681

测点名称	4#炉废气排放口		
燃料类别	生活垃圾		
排气筒高度 (m)	80		
烟气温度 (°C)	157	156	156
含湿量 (%)	24.7	25.0	25.7
烟气流速 (m/s)	12.8	13.5	13.8
截面积 (m <sup>2</sup> )	6.1575	6.1575	6.1575
标态废气量 (Nm <sup>3</sup> /h)	1.36×10 <sup>5</sup>	1.43×10 <sup>5</sup>	1.44×10 <sup>5</sup>
含氧量 (%)	9.6	9.8	9.3
颗粒物实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	<1.0	<1.0	<1.0
颗粒物折算浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	<0.9	<0.9	<0.9
颗粒物排放速率 (kg/h)	<0.136	<0.143	<0.144
二氧化硫实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	<3	<3	<3
二氧化硫折算浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	<3	<3	<3
二氧化硫排放速率 (kg/h)	<0.408	<0.429	<0.432
氮氧化物实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	23	31	42
氮氧化物折算浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	20	28	36
氮氧化物排放速率 (kg/h)	3.13	4.43	6.05
一氧化碳实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	40	10	4
一氧化碳折算浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	35	9	3
一氧化碳排放速率 (kg/h)	5.44	1.43	0.576
氯化氢实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	4.6	5.5	4.6
氯化氢折算浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	4.0	4.9	3.9
氯化氢排放速率 (kg/h)	0.626	0.787	0.662

注：1、结果中“<”表示未检出，其数值为该项目检出限。

2、本报告只对本次检测结果负责。

编制：沈燕琴 审核：马苏峰 批准人：程斌/授权签字人 批准日期：2022.08.21

\*\*\* 报告结束 \*\*\*



浙江环境检测有限公司