HNZXT-JW-BG/JH-02-2020

Z216010600139
有效期2022年3月20日

委托单位　[redacted]

项目名称　[redacted]垃圾焚烧热电联产项目2025年年度环境监测

声 明

检 测 报 告

检测类型	委托检测	采样日期	2025年7月10日-11日
有组织废气		汞、镉、锰、钴、镍、铜、砷、锑	

检测类别	检测项目	检测标准（方法）名称	仪器设备名称 型

检 测 报 告

五、检测结果

（1）有组织废气

检测点位	检测项目	样品编号	样品状态
焚烧炉废气排放口	汞	YZ25166001(01-03)-01	完好
	镉、锰、钴、镍、铜、铬、铅、铊、锑、砷	YZ25166001(01-03)-02	完好

检测点位	检测项目	检测频次	实测浓度 (mg/m³)	折算浓度 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)	标干流量 (m³/h)	含湿量 (%)	烟气温度 (℃)	烟气流速 (m/s)	烟气压力 (kPa)	烟气含氧量 (%)	烟气流量 (m³/h)	烟气含湿量 (%)	烟气温度 (℃)	烟气流速 (m/s)	烟气压力 (kPa)	烟气含氧量 (%)
焚烧炉废气排放口	汞	第一次	8.68×10⁻⁴	8.4	ND	/	/	--									
		第二次	8.69×10⁻⁴	8.9	ND	/	/										
		第三次	8.69×10⁻⁴	8.9	1.07×10⁻⁴	8.84×10⁻⁵	9.30×10⁻⁶	7.1									
	铊	第一次	8.68×10⁻⁴	8.4	ND	/	/	--									
		第二次	8.69×10⁻⁴	8.9	ND	/	/										

检 测 报 告

续上表

检测点位	采样点位	检测项目	检测结果						排气筒高度
			标干流量	氧含量	实测浓度	折算浓度	排放速率	限值要求	
		铜	8.68×10^{4}	8.4	1.03×10^{-3}	8.65×10^{-4}	9.34×10^{-5}	--	
		铅	8.30×10^{4}	8.6	2.59×10^{-3}	2.40×10^{-3}	2.17×10^{-4}	--	
		锡	8.66×10^{4}	8.4	2.53×10^{-3}	2.09×10^{-3}	2.22×10^{-4}	--	
		锑+砷+锰+钴+镍	8.69×10^{4}	8.9	2.55×10^{-3}	2.11×10^{-3}	2.22×10^{-4}	--	
		平均值	9.21×10^{4}	8.7	1.87×10^{-3}	1.65×10^{-3}	1.94×10^{-4}	2.01×10^{-4}	

计算总量时，分量部分检出，部分未检出，总量的结果为所有项的结果之和，未检出项以0计；

仅对当时采集的样品负责。

报告结束

1660

泌阳县丰和新能源电力有限公司

烟气参数表

		134.0	27.3
2025.7.15			
放口		134.7	27.3