

HNZYTEST-PC-2023-03/04



221601060139

2023年6月20日

检测报告

TEST REPORT

委托单位 泌阳县丰和新能源电力有限公司

项目名称 泌阳县丰和新能源电力有限公司泌阳县生活

垃圾焚烧发电项目 2022 年年度环境监测



声 明

一、本报告未加盖“河南省政院检测研究院有限公司检验检测专用章”和骑缝章无效。

二、本报告复制后未加盖“河南省政院检测研究院有限公司检验检测专用章”和骑缝章无效。未经本公司书面同意,不得部分复制本报告。

三、本报告无编制人、审核人和签发人签字无效。

四、本报告内容经涂改、增删无效。

五、由委托单位自行采集的样品,本公司仅对送检样品的检测数据负责,不对样品来源负责。

六、未经本公司同意,本报告不得用于广告、产品宣传等涉及商业推广用途。

七、本报告解释权归本公司所有,如发生争议,以本公司解释为准。

八、本报告的有效性依赖于检测人员的专业技能和设备的正常运行。如检测人员发生变更或设备出现故障,应及时通知本公司,以便采取相应措施。否则,检测结果的有效性将受到影响。

九、本报告的有效性依赖于检测人员的资质和设备的校准。如检测人员发生变更或设备出现故障,应及时通知本公司,以便采取相应措施。否则,检测结果的有效性将受到影响。

检 测 报 告

检测项目		及编号 (含年号)	仪器型号	检出限
有组织废气	锡	锡的测定 原子荧光法 HJ 1133-2020	原子荧光光度计 AFS-8520	0.5µg/m³
	铬	空气和废气 颗粒物中金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 777-2015	电感耦合等离子体发射光谱仪 iCAP7200	4µg/m³
	锰	空气和废气 颗粒物中金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 777-2015	电感耦合等离子体发射光谱仪 iCAP7200	4µg/m³
	铅	空气和废气 颗粒物中金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 777-2015	电感耦合等离子体发射光谱仪 iCAP7200	4µg/m³

检测项目		及编号 (含年号)	仪器型号	检出限
有组织废气	锡	锡的测定 原子荧光法 HJ 1133-2020	原子荧光光度计 AFS-8520	0.5µg/m³
	铬	空气和废气 颗粒物中金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 777-2015	电感耦合等离子体发射光谱仪 iCAP7200	4µg/m³
	锰	空气和废气 颗粒物中金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 777-2015	电感耦合等离子体发射光谱仪 iCAP7200	4µg/m³
	铅	空气和废气 颗粒物中金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 777-2015	电感耦合等离子体发射光谱仪 iCAP7200	4µg/m³

检测项目		及编号 (含年号)	仪器型号	检出限
有组织废气	锡	锡的测定 原子荧光法 HJ 1133-2020	原子荧光光度计 AFS-8520	0.5µg/m³
	铬	空气和废气 颗粒物中金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 777-2015	电感耦合等离子体发射光谱仪 iCAP7200	4µg/m³
	锰	空气和废气 颗粒物中金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 777-2015	电感耦合等离子体发射光谱仪 iCAP7200	4µg/m³
	铅	空气和废气 颗粒物中金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 777-2015	电感耦合等离子体发射光谱仪 iCAP7200	4µg/m³

有组织废气	锡	Y23000101(01-03)-04	超标
	铬	Y23000101(01-03)-05	超标
	锰、铅、镉、汞、砷、钒、钴、镍	Y23000101(01-03)-06	超标

检测项目	检测日期	检测结果					排气筒高度 (m)
		标干流量 (m³/s)	氧含量 (%)	颗粒物 (mg/m³)	二氧化硫 (mg/m³)	氮氧化物 (mg/m³)	
废气	2023.03.01	5.27×10⁴	9.7	ND	/	/	80
		5.07×10⁴	9.5	ND	/	/	
		5.37×10⁴	9.3	ND	/	/	
		平均值		0.00	/	/	
废气	2023.03.02	6.72×10⁴	9.7	ND	/	/	80
		6.12×10⁴	9.4	ND	/	/	

檢 測 畢 生

6.00×10^4	3.4	ND	/	/	10	美国 标准 气排 气筒	粘
6.01×10^4	3.1	ND	/	/			
6.19×10^4	3.7	ND	/	/			
6.12×10^4	3.4	ND	/	/			
6.20×10^4	5.2	ND	/	/			
6.19×10^4	5.7	ND	/	/			
6.12×10^4	5.4	ND	/	/			
6.01×10^4	5.2	ND	/	/			
6.19×10^4	3.7	ND	/	/			
6.12×10^4	3.4	ND	/	/			
6.00×10^4	3.2	ND	/	/	10	美国 标准 气排 气筒	粘
6.01×10^4	3.1	ND	/	/			
6.19×10^4	3.7	ND	/	/			
6.12×10^4	3.4	ND	/	/			
6.20×10^4	5.2	ND	/	/			
6.19×10^4	5.7	ND	/	/			
6.12×10^4	5.4	ND	/	/			
6.01×10^4	5.2	ND	/	/			
6.19×10^4	3.7	ND	/	/			
6.12×10^4	3.4	ND	/	/			
6.01×10^4	3.2	ND	/	/	10	美国 标准 气排 气筒	粘
6.01×10^4	3.1	ND	/	/			
6.19×10^4	3.7	ND	/	/			
6.12×10^4	3.4	ND	/	/			
6.20×10^4	5.2	ND	/	/			
6.19×10^4	5.7	ND	/	/			
6.12×10^4	5.4	ND	/	/			
6.01×10^4	5.2	ND	/	/			
6.19×10^4	3.7	ND	/	/			
6.12×10^4	3.4	ND	/	/			

