



2023年10月23日  
2023年10月23日

报告编号: 202310230250081

检测项目: 委托检测

委托单位: 遂阳县中和新能源电力有限公司

项目名称: 遂阳县中和新能源电力有限公司遂阳县生站



河南省能源检测研究院有限公司

地址: 河南省郑州市金水区... 电话: 0371-88888888

## 附 录

一、本报告中如有“www.cma.com.cn”字样，均指“中国合格评定国家认可委员会”网站。

二、本报告是湖南木加木（湖南）省级检测技术有限公司为“湖南省政府”和“湖南省公安厅”委托检测的，本报告不作为司法鉴定依据。

三、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。

四、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的行为。擅自用作商业推广用途的，本公司不承担任何法律责任。

五、本报告的有效性，请于收到本报告之日（即本报告附带的报告签字日期）起 1 个

月内向我公司提出书面复议申请，逾期未申请的，视为认可本报告。

采样人员	检测组长: 徐雷雷	分析人员	蒲玲玲、王楠、刘磊磊、周军
委托单位	SCUENB03/0002	检测性质	水质检测委托检测
检测日期			

检测地点	检测名称	检测项目	检测频次
XX	XX	XX	XX

### 三、原料保证及质量控制

- 1、委托检测的原料均按照要求进行验收。
- 2、委托检测的原料均按照要求进行验收。
- 3、委托检测的原料均按照要求进行验收。
- 4、委托检测的原料均按照要求进行验收。

本检测过程中，所有检测数据均按照要求进行记录，并严格按照要求进行数据处理。

检测项目	检测标准 (方法) 名称及编号 (国标号)	仪器名称、名称及型号	检测限
pH	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	便携式 pH 计 PH150-800F HONEYWELL-ED-329	-
溶解氧	水质 溶解氧的测定 电化学法 GB 11901-1989	溶解氧测定仪 DO514 HONEYWELL-ED-189	-
五日生化需氧量	水质 五日生化需氧量 (BOD <sub>5</sub> ) 的测定 稀释法 HJ 505-2009	生化需氧量测定仪 BOD-500 HONEYWELL-ED-001	0.2mg/L
化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸钾法 HJ 828-2017	-	4mg/L
氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	紫外可见分光光度计 UV-1800 HONEYWELL-ED-319	0.01mg/L

名称	标准号	检测方法	检测结果
废水	GB 11893-1989	GB/T 15457-1993	
石油类	水质 石油类和有机物的测定 在 40℃ 分离光度法	红外分光光度法 OIL480	1.06mg/L
挥发酚类	ELAS700E	HJ837-2011-EL-004	0.06mg/L

五、检测结论

(1) 废水

检测点位	样品编号	样品状态
污水总排口	2009-09-16-01-01	清澈、无味、无悬浮物、无沉淀

检测点位: 检测项目: 检测时间: 检测仪器: 检测人: 备注:

检测项目	检测标准	检测结果		单位
		检测值	标准值	
氨氮	70	71	70	mg/L
		0.851	0.855	
		0.824		
		0.891		
总磷	1.14	1.21	1.14	mg/L
		1.13		



表 1-续

检测项目	检测方法	检测结果	判定	单位
石油类	GB 16489	ND	ND	mg/L
污水总排口	石油类	ND	ND	
	石油类	ND	ND	
	总石油类	0.09	0.07	mg/L
	总石油类	0.10		

1. “ND”表示检测值低于检出限,“检出限”为实验室所采用的检测方法规定的最低检出限,“检出限”为 0.05 mg/L,“检出限”为 0.05 mg/L,“检出限”为 0.05 mg/L;  
 2. 检出限为 0.05 mg/L,“检出限”为 0.05 mg/L,“检出限”为 0.05 mg/L;  
 3. 凡对当时送检的样品负责。

检测项目	检测方法	检测结果	判定	单位
pH	GB 15458	7.28	达标	
氨氮	GB 15458	1.04	达标	mg/L
总氮	GB 15458	4.05	达标	mg/L
总磷	GB 15458	0.02	达标	mg/L
石油类	GB 15458	ND	达标	mg/L
总石油类	GB 15458	ND	达标	mg/L

备注: 执行限值由客户提供。

2024.04.19

检测: 王...  
 审核: 王...  
 报告日期: 2024.04.19

报告编号: ZYTHIR2024-0019