



# 检测报告

报告编号 A2220002030145CH001

第 1 页 共 6 页

委托单位 句容绿色动力再生能源有限公司

受检单位 句容绿色动力再生能源有限公司

受检单位地址 句容经济开发区姚徐村

样品类型 废水

报告用途 自检

苏州市华测检测技术有限公司

检验检测专用章

No.45050CFCE1

## 报告说明

报告编号 A2220002030145CH001

第 2 页 共 6 页

1. 本报告不得涂改、增删，无签发人签字无效。
2. 本报告无检验检测专用章、骑缝章无效。
3. 未经 CTI 书面批准，不得部分复制检测报告。
4. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
5. 除客户特别声明本报告只适用于本次采集/收到的受检样品，报告中所附限值标准均由客户提供，仅供参考。委托方对受检样品及其相关信息的真实性负责。
6. 除客户特别声明并支付样品管理费，所有超过标准规定时效期的样品均不再留样。
7. 对本报告有疑议，请在收到报告 10 天之内与本公司联系。

苏州市华测检测技术有限公司

联系地址：江苏省苏州市相城区澄阳路 3286 号

邮政编码：215134

编制：

程马玉

签发：

乔杰

签发人姓名：

乔杰

审核：

戴利利

签发日期：

2023/01/06

## 主要参数与检测结果

报告编号 A2220002030145CH001

第 3 页 共 6 页

附：检测布点图



说明：★废水采样点

\*\*\*本页完\*\*\*

## 主要参数与检测结果

报告编号 A2220002030145CH001

第 4 页 共 6 页

表 1:

样品信息:						
样品类型	废水	采样人员	赵世豪、刘浩贤			
采样日期	2022-12-27	检测日期	2022-12-27~2023-01-02			
采样方式	瞬时					
检测结果:						
点位名称	样品状态	检测项目	样品编号	结果	参照标准限值	单位
废水: 清下水	无色、无味、透明	pH 值	SUOB29135001	7.4	6~9	无量纲
		悬浮物	SUOB29135008	7	70	mg/L
		氨氮	SUOB29135002	0.525	15	mg/L
		总磷	SUOB29135009	0.03	0.5	mg/L
		化学需氧量	SUOB29135002	12	100	mg/L
		五日生化需氧量	SUOB29135007	2.8	20	mg/L
		石油类	SUOB29135006	0.06L	5	mg/L
		动植物油	SUOB29135006	0.06L	10	mg/L
		氟化物	SUOB29135003	0.558	10	mg/L
		硫化物	SUOB29135005	0.005L	1.0	mg/L
		汞	SUOB29135011	0.00004	0.05	mg/L
		铅	SUOB29135010	0.07L	1.0	mg/L
		砷	SUOB29135011	0.0003L	0.5	mg/L
		镉	SUOB29135010	0.005L	0.1	mg/L
挥发酚	SUOB29135004	0.01L	0.5	mg/L		
参照标准	镉、汞、铅、砷: 《污水综合排放标准》(GB 8978-1996(含修改单))表 1 第一类污染物最高允许排放浓度, 其余检测项目: 《污水综合排放标准》(GB 8978-1996(含修改单))表 4 第二类污染物最高允许排放浓度一级标准其他排污单位					
备注: 1.pH 值为现场检测。 2.结果有"L"表示未检出,其数值为该项目的检出限。 3.采样方式为瞬时随机采样,只对当时采集的样品负责。						

\*\*\*本页完\*\*\*

## 主要参数与检测结果

报告编号 A2220002030145CH001

第 5 页 共 6 页

表 2:

仪器信息:					
检测项目		对应仪器			
		名称	型号	实验室编号	检校有效期
废水	pH 值	便携式 pH 计	PHBJ-260	TTE20222445	2023-06-30
	悬浮物	电子天平	BT 125D	TTE20100253	2023-07-28
	氨氮	紫外可见分光光度计 (UV)	Lambda 365	TTE20191538	2023-05-29
	总磷	紫外可见分光光度计 (UV)	Lambda 365	TTE20191538	2023-05-29
	化学需氧量	自动回零滴定管	25mL	EDD36JL15249	2023-10-10
	五日生化需氧量	便携式单通道多参数分析仪	HQ30d	TTE20160477	2023-05-10
	石油类	红外分光测油仪	JLBG-126+	TTE20171725	2023-10-27
	动植物油	红外分光测油仪	JLBG-126+	TTE20171725	2023-10-27
	氟化物	离子色谱仪 (IC)	ICS-1100	TTE20141126	2023-03-31
	硫化物	气相分子吸收光谱仪	3376 型	TTE20200780	2023-02-15
	汞	双通道原子荧光光谱仪	BAF-2000	TTE20212296	2023-08-07
	铅	电感耦合等离子体光谱仪 (ICP)	Optima 8300	TTE20170871	2023-01-19
	砷	原子荧光光度计	AFS-9750	TTE20161393	2023-07-04
	镉	电感耦合等离子体光谱仪 (ICP)	Optima 8300	TTE20170871	2023-01-19
挥发酚	紫外可见分光光度计 (UV)	Lambda 365	TTE20191538	2023-05-29	

\*\*\*本页完\*\*\*

## 主要参数与检测结果

报告编号 A2220002030145CH001

第 6 页 共 6 页

表 3:

检测方法 & 检出限:			
类别	项目	标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	检出限
废水	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	/
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	4mg/L
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025mg/L
	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	0.01mg/L
	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	4mg/L
	五日生化需氧量	水质 五日生化需氧量 (BOD <sub>5</sub> ) 的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	0.5mg/L
	石油类	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018	0.06mg/L
	动植物油		0.06mg/L
	氟化物	水质 无机阴离子 (F <sup>-</sup> 、Cl <sup>-</sup> 、NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> 、Br <sup>-</sup> 、NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> 、PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> 、SO <sub>3</sub> <sup>2-</sup> 、SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> ) 的测定 离子色谱法 HJ 84-2016	0.006mg/L
	硫化物	水质 硫化物的测定 气相分子吸收光谱法 HJ/T 200-2005	0.005mg/L
	汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	0.00004mg/L
	铅	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015	0.07mg/L
	砷	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	0.0003mg/L
	镉	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015	0.005mg/L
挥发酚	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 HJ 503-2009 方法 2	0.01mg/L	

\*\*\*报告结束\*\*\*