



检测报告

报告编号 A2220218880129CC001 第 1 页 共 5 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 土壤

报告用途 自检

苏州市华测检测技术有限公司



No.45050FD0D0

报告说明

报告编号 A2220218880129CC001

第 2 页 共 5 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：

蒋炎慧

签

发：

刘媛

审

核：

陆娟

签发人姓名：

刘媛

签发日期：

2023/08/03

主要参数与检测结果

报告编号 A2220218880129CC001

第 3 页 共 5 页

附：检测布点图



说明：□土壤采样点

主要参数与检测结果

报告编号 A2220218880129CC001

第 4 页 共 5 页

表 1:

样品信息:					
样品类型	土壤	采样人员	石保响、赵行健		
采样日期	2023-07-20	检测日期	2023-07-26~2023-08-01		
采样方式	定点				
土壤点位信息表:					
点位名称	采样深度 m	样品状态			
姚徐村土壤取样点	0-0.2	轻壤土、棕色、少量植物根系、湿、稍有味			
坞塘村土壤取样点	0-0.2	中壤土、棕色、少量植物根系、湿、稍有味			
检测结果:					
点位名称	检测项目	样品编号	结果	参照标准限值	单位
姚徐村土壤取样点	pH 值	SUP62719001	8.10	---	无量纲
	锌	SUP62719001	68	---	mg/kg
	汞	SUP62719001	0.120	38	mg/kg
	六价铬	SUP62719001	ND	5.7	mg/kg
	铜	SUP62719001	28	18000	mg/kg
	铅	SUP62719001	35	800	mg/kg
	砷	SUP62719001	14.8	60	mg/kg
	镉	SUP62719001	0.15	65	mg/kg
	镍	SUP62719001	47	900	mg/kg
坞塘村土壤取样点	pH 值	SUP62719002	7.50	---	无量纲
	锌	SUP62719002	87	---	mg/kg
	汞	SUP62719002	0.070	38	mg/kg
	六价铬	SUP62719002	ND	5.7	mg/kg
	铜	SUP62719002	30	18000	mg/kg
	铅	SUP62719002	44	800	mg/kg
	砷	SUP62719002	13.1	60	mg/kg
	镉	SUP62719002	0.10	65	mg/kg
	镍	SUP62719002	62	900	mg/kg
参照标准	《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准（试行）》（GB 36600-2018）筛选值 第二类用地				
备注: 1. “---”表示客户提供参照标准中未对该项目作限值要求。 2. “ND”表示未检出, 涉及项目检出限详见表 3。					

本页完

主要参数与检测结果

报告编号 A2220218880129CC001

第 5 页 共 5 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
土壤	pH 值	pH 计	PB-10	TTE20191567	2024-05-17
	汞	双通道原子荧光光谱仪	BAF-2000	TTE20212296	2023-08-07
	六价铬	原子吸收分光光度计	SP-3801AA	TTE20221390	2023-09-15
	铜	原子吸收分光光度计	SP-3801AA	TTE20213732	2023-10-30
	铅	原子吸收分光光度计	SP-3801AA	TTE20221390	2023-09-15
	锌	原子吸收分光光度计	SP-3801AA	TTE20221390	2023-09-15
	砷	原子荧光分光光度计 (AFS)	AFS-933	TTE20193041	2023-10-26
	镉	原子吸收分光光度计 (AAS)	AA900T	TTE20162140	2024-10-18
	镍	原子吸收分光光度计	SP-3801AA	TTE20221390	2023-09-15

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
土壤	pH 值	土壤 pH 值的测定 电位法 HJ 962-2018	/
	汞	土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法 HJ 680-2013	0.002mg/kg
	六价铬	土壤和沉积物 六价铬的测定 碱溶液提取-火焰原子吸收分光光度法 HJ 1082-2019	0.5mg/kg
	铜	土壤和沉积物 铜、锌、铅、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 491-2019	1mg/kg
	铅		10mg/kg
	锌		1mg/kg
	砷	土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法 HJ 680-2013	0.01mg/kg
	镉	土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 GB/T 17141-1997	0.01mg/kg
	镍	土壤和沉积物 铜、锌、铅、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 491-2019	3mg/kg

报告结束