



181221341366

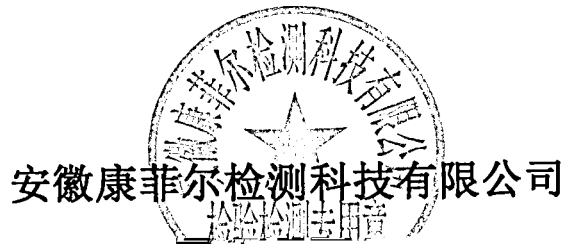
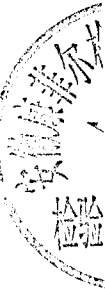
# 检测 报告

报告编号: KFE-HJ20211101-03W (5)

委托单位: 寿县绿色东方环保能源有限责任公司

项目名称: 寿县绿色东方环保能源有限责任公司土壤检测

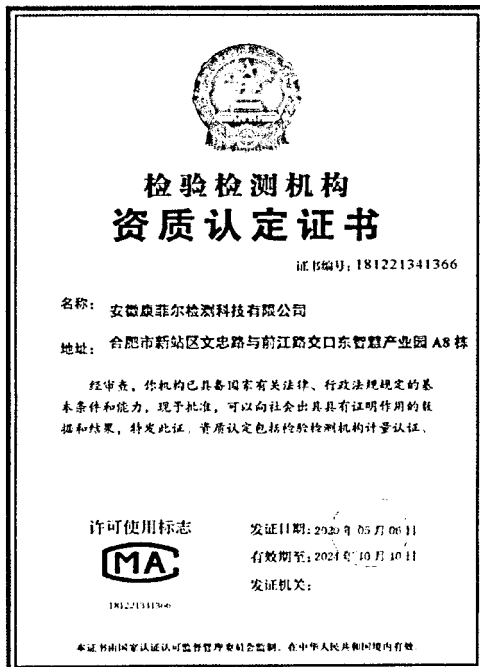
报告日期: 2021年12月09日 2021年12月09日



安徽康菲尔检测科技有限公司

## 声 明

- 一、本报告未盖 CMA 章,“检测报告专用章”及骑缝章无效;
- 二、本报告无编制人、审核人、批准人签字无效;
- 三、本报告发生任何涂改后均无效;
- 四、本报告检测结果仅对被测地点、对象及当时情况有效,送样委托检测结果仅对所送委托样品有效;
- 五、委托方应对提供的检测相关信息的完整性、真实性、准确性负责。本公司实施的所有检测行为以及提供的相关报告以委托方提供的信息为前提,若委托方提供信息存在错误、偏离或与实际情况不符,本公司不承担由此引起的责任;
- 六、本报告未经授权,不得擅自部分复印;
- 七、委托方对检测报告有任何异议的,应于收到报告之日起十五日内提出,逾期视为认可检测结果。



地址: 合肥市新站区文忠路与前江路交口  
东智慧产业园 A8 栋

电话: 0551-66335121

传真: 0551-66335121

投诉电话: 18156061763

邮政编码: 230012

一、基本情况

项目名称	寿县绿色东方环保能源有限责任公司土壤检测
检测类别	<input checked="" type="checkbox"/> 委托 <input type="checkbox"/> 验收 <input type="checkbox"/> 环评
委托单位	寿县绿色东方环保能源有限责任公司

**续表 2-1 检测方法与检出限一览表**

样品类别	检测项目	检测依据	检出限
	1,2-二氯乙烷	《土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法》 HJ 642-2013	1.3 $\mu$ g/kg
	1,1-二氯乙烯	《土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法》	0.8 $\mu$ g/kg

续表 2-1 检测方法与检出限一览表

样品类别	检测项目	检测依据	检出限
	甲苯	《土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法》 HJ 642-2013	2.0μg/kg
		《土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱	

### 三、主要仪器设备

表 3-1 主要仪器设备一览表

序号	仪器名称	仪器型号	实验室编号
1	原子吸收分光光度计	TAS-990AFG	YQ119
2	pH 计 (雷磁)	PHS-3C	YQ092
3	iCP 光谱仪	iCAP7200plus	YQ114
4	原子荧光光谱仪	SK-乐析	YQ118

四、土壤检测结果

表 4-1 土壤检测结果一览表

采样时间	检测项目	检测结果			单位
		主厂房西南	主厂房东南侧	污水处理站	
		棕色、轻壤土、潮、少量植物根系、团粒	栗色、轻壤土、潮、中量植物根系、团粒	棕色、中壤土、潮、少量植物根系、块状	
	pH 值	7.78	7.70	7.61	无量纲
	砷	8.91	6.58	5.65	mg/kg

续 4-1 土壤检测结果一览表

采样时间	检测项目	检测结果			单位
		主厂房西南	主厂房东南侧	污水处理站	
		棕色、轻壤土、潮、 少量植物根系、团粒	栗色、轻壤土、潮、 中量植物根系、团粒	棕色、中壤土、潮、 少量植物根系、块状	
	苯	< 1.6×10 <sup>-3</sup>	< 1.6×10 <sup>-3</sup>	< 1.6×10 <sup>-3</sup>	mg/kg
	氯苯	< 1.1×10 <sup>-3</sup>	< 1.1×10 <sup>-3</sup>	< 1.1×10 <sup>-3</sup>	mg/kg
	1,2-二氯苯	< 1.0×10 <sup>-3</sup>	< 1.0×10 <sup>-3</sup>	< 1.0×10 <sup>-3</sup>	mg/kg
	1,4-二氯苯	< 1.2×10 <sup>-3</sup>	< 1.2×10 <sup>-3</sup>	< 1.2×10 <sup>-3</sup>	mg/kg
	乙苯	< 1.2×10 <sup>-3</sup>	< 1.2×10 <sup>-3</sup>	< 1.2×10 <sup>-3</sup>	mg/kg
	苯乙烯	< 1.6×10 <sup>-3</sup>	< 1.6×10 <sup>-3</sup>	< 1.6×10 <sup>-3</sup>	mg/kg
	甲苯	< 2.0×10 <sup>-3</sup>	< 2.0×10 <sup>-3</sup>	< 2.0×10 <sup>-3</sup>	mg/kg

续表 4-1 土壤检测结果一览表

采样时间	检测项目	检测结果		单位
		飞灰固化车间	真武庙店	

续 4-1 土壤检测结果一览表

采样时间	检测项目	检测结果		单位
		飞灰固化车间	真武庙店	