



201719111007



宁德中加检测技术有限公司

检测报告

ZJ[2022-12]905号 (9)

委托单位:

廉江市绿色东新能源有限公司



有关说明

1. 本报告只对来样或自来样负检测技术责任。委托方若对本报告有任何疑问,向本公司查询时,来函来电请注明报告编号。对于检测结果若有异议,应在收到本报告之日起十五日内向本公司提出,逾期不予受理。
2. 本报告涂改无效,无审核、签发人签字无效。
3. 本报告无本公司检验检测专用章、骑缝章及TMA章不具有对社会的证明作用。
4. 未经本公司书面批准,不得部分复制本报告。


本公司通讯资料:

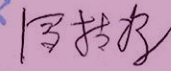
广东中加检测技术股份有限公司

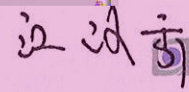
技术负责人:周伟斌、潘文波


质量负责人:程华敏

联系地址:广东省深圳市福田区新港东

编写: 

复核: 

审核: 

签发人(签名):  斌

签发人职务: 部门负责人 技术负责人 质量负责人

其他: _____

签发日期: 2022 年 1 月 10 日

采样人员: 何文娟、肖程霖、王... 等

检测人员: 董雅倩、何文娟、郑 智、马泽栋、何红梅

1 受测方基本信息

任务来源	廉江市绿色东方新能源有限公司委托
名称	廉江市绿色东方新能源有限公司
地址	湛江市廉江市横山镇七星岭(县道680北侧)
联系人	聂钟凯
电话	0759-6818807

2 检测内容

2.1 检测点位、因子及频次

检测类型	检测因子	检测点坐标	检测因子及检测频次	采样日期
土壤	项目填埋场区	N21.518375, E110.161974	pH值、含水率、总铜、总锌、总砷、总汞、六价铬、总铅、总镉、总镍(检测1次)	2022-12-01
	项目北侧焚烧厂	N21.519204, E110.162574		
	项目南侧七星岭村	N21.514929, E110.159275		

2.2 检测方法、检出限及设备信息

检测类型	检测因子	检测方法	检出限	检测仪器/型号(编号)
土壤	pH值	土壤 pH 值的测定 电位法 HJ 962-2018	/	离子计 PXSJ-226 (ZJ201605008)
	土壤干物质和水分	土壤干物质和水分测定 重量法 GB/T 22105.1-2006	0.002mg/kg	电子天平 YP502N (ZJ2020050)
光度计 C 004)	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	原子吸收分光光度计 AA-630 (ZJ201007)
	总镉	土壤质量 总镉的测定 原子吸收分光光度法 GB/T 17141-1997	0.01mg/kg	原子吸收分光光度计 AA-630 (ZJ201007)
/	采样	土壤环境监测技术规范 HJ/T 166-2004	/	/

3 质量控制与质量保证

检测过程严格执行国家标准、行业标准或技术规范,实施全过程质量控制。

检测仪器设备均在检定/校准有效期内。检测人员均持证上岗。

4 评价标准

检测类型	评价标准
土壤	《土壤环境质量 农用地土壤污染风险管控标准(试行)》(GB 15618-2018) 表1 农用地土壤污染风险管控标准(表1 农用地)
备注	评价标准由委托单位提供

5 检测结果

环境检测条件: 天气晴

采样日期: 2022-12-01

分析日期: 2022-12-04~28

检测点位	样品编号	样品状态	检测因子	单位	检测结果	参考限值 (风险筛选值)	达标情况
			pH 值	无量纲	7.45	6.5 < pH ≤ 7.5	/
			含水率	%	20.6	/	/
			总铜	mg/kg	68	100	达标
项目南 埋场区	TR221201101	黄棕色、 砂壤土、 潮	总铁	mg/kg	70	100	达标
			总镍	mg/kg	16	100	达标
			总锌	mg/kg	226	250	达标
			总砷	mg/kg	29.4	30	达标
			总汞	mg/kg	0.56	2.4	达标
			六价铬	mg/kg	ND	/	/
			总铜	mg/kg	0.17	0.3	达标
			pH 值	无量纲	6.40	5.5 < pH ≤ 6.5	/
项目北 侧焚渣 埋场区	TR221201102	黄棕色、 砂壤土、 潮	含水率	%	20.8	/	/
			总铜	mg/kg	8	50	达标
			总铅	mg/kg	15	90	达标
			总镍	mg/kg	9	70	达标
			总铁	mg/kg	37	200	达标

环境检测条件: 天气晴

采样日期: 2022-12-01

分析日期: 2022-12-04-28

检测点位	样品编号	样品状态	检测因子	单位	检测结果	参考限值	达标情况
项目南侧七星岭村	TR221201103	暗灰色、砂壤土、潮	pH值	无量纲	6.17	5.5 ≤ pH ≤ 6.5	/
			含水率	%	8.9	/	/
			总铜	mg/kg	1	50	达标
			总铅	mg/kg	12	90	达标
			总镍	mg/kg	4	70	达标
			总锌	mg/kg	22	200	达标
			总镉	mg/kg	0.03	0.05	达标
			总汞	mg/kg	0.185	1.8	达标
			六价铬	mg/kg	ND	/	/
总锰	mg/kg	ND	0.02	达标			

备注: ND 表示检测结果低于方法检出限。

以下无正文