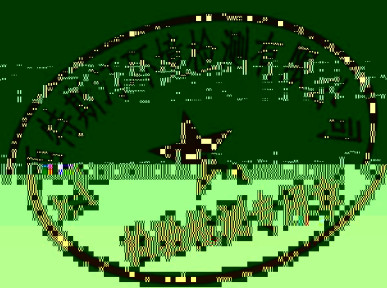




191412341365

有效期至:2025年04月01日





注 意 事 项

1. 本《检测报告》无本公司骑缝“检验检测专用章”、“CMA”章及批准人签字无效。
2. 对本报告的任何增删、涂改无效。
3. 对测试结果若有异议，请于收到《检测报告》之日起十五日内向本公司提出。
4. 不可重复性试验不进行复检。
5. 由委托单位自行采集的样品，仅对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责。
6. 未经本公司书面批准，不得部分复印本报告；复制本报告未重新加盖本公司“检测报告专用章”无效。



报告编号: JXTST/R2021111104

基本情况

项目名称	鄱阳县生活垃圾焚烧发电厂尾水处理站出水检测		
建设单位	鄱阳县绿色东方再生能源有限公司	联系人	邹工
检测类型	委托检测	联系方式	18206218363
检测类别	废水		

样品信息

样品名称	采样日期	样品编号	样品状态
渗滤液处理站出口		第一次	SZ021110101
		第二次	SZ021110102
		第三次	SZ021110103

检测项目与检测方法

检测项目	标准	检测方法	检测原理	检测仪器	检测地点
1. 氨氮	GB 18918-2002	纳氏试剂比色法	氨氮与纳氏试剂反应生成黄色胶状物，比色测定。	分光光度计	实验室
2. 总磷	GB 18918-2002	钼钼蓝法	总磷经消解、还原、显色后，与钼钼蓝试剂反应生成蓝色络合物，比色测定。	分光光度计	实验室
3. 总氮	GB 18918-2002	碱性过硫酸钾消解-分光光度法	总氮经碱性过硫酸钾消解后，与萘酚磺酸试剂反应生成黄色络合物，比色测定。	分光光度计	实验室
4. 化学需氧量(COD)	GB 18918-2002	重铬酸钾法	水样在强氧化剂重铬酸钾存在下，经加热回流后，所消耗的氧化剂的量折算成氧的质量浓度。	COD测定仪	实验室
5. 生化需氧量(BOD5)	GB 18918-2002	五日培养法	将水样置于20℃±1℃的恒温培养箱中，在暗处培养5天，测定其消耗的溶解氧量。	BOD测定仪	实验室
6. 悬浮物(SS)	GB 18918-2002	重量法	将水样过滤于预先干燥并称重的滤膜上，称量滤膜和残渣的重量，计算悬浮物含量。	天平	实验室
7. 电导率	GB 18918-2002	电导率法	测定水样在25℃时的电导率，反映水中溶解性固体的含量。	电导率仪	实验室
8. 总硬度	GB 18918-2002	EDTA滴定法	水样中的钙、镁离子与EDTA试剂反应，通过滴定测定总硬度。	滴定管	实验室



检测结果

序号	检测点位	检测日期	检测项目	数值				标准限值	单位
				第一次	第二次	第三次	平均值		
1	渗滤液处理站出口	2021-11-02	悬浮物	7	5	8	7	30	mg/L
2		2021-11-02	化学需氧量	10	10	12	11	60	mg/L
3		2021-11-02	氨氮	0.159	0.122	0.125	0.135	10	mg/L
4		2021-11-03	总铅	1L	1L	1L	1L	100	ug/L
5		2021-11-03	总镉	0.01L	0.01L	0.01L	0.01L	10	ug/L
6		2021-11-04	总汞	0.04L	0.04L	0.04L	0.04L	1	ug/L
7		2021-11-03	总砷	0.3L	0.3L	0.3L	0.3L	100	ug/L
8		2021-11-02	总铬	0.004L	0.004L	0.004L	0.004L	0.1	mg/L

备注: 1. "L" 表示检测结果低于检出限值, "L" 前数据为该方法检出限
 2. 本结果只对当时采集的样品负责
 3. 标准限值中客户提供参照《城市污水再生利用工业用水水质》(GB19923-2005) 及生活垃圾填埋场, 污水控制标准 GB16889-2008

编制人:

审核人:

批准人:

日期: 2021.11.11



*****报告结束*****