



检测报告



报告编号 A2200454423118001C

第1页 共4页

项目名称 废水

委托单位 广安川能能源有限公司

委托单位地址 广安市岳池县普安镇斑竹村

检测类别 委托检测

报告日期 2021年10月13日

成都市华测检测技术有限公司



No. 2437662F13

报告说明

报告编号: A2200454423118001C

第 2 页 共 4 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. 本报告只对本次采样/送检样品检测结果负责，报告中所附限值标准均由客户提供，仅供参考。
6. 除客户特别申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做留样。
7. 对本报告有疑议，请在收到报告 10 个工作日内与本公司联系。

成都市华测检测技术有限公司

联系地址：成都市高新区新盛路 32 号

邮政编码：610041

电话：028-85325707

传真：028-86283211

| | | | |
|----------|------------|-----------|-------------------|
| 编 制： | <u>李斯明</u> | 签 发： | <u>王勇</u> |
| 审 核： | <u>张甜</u> | 签发人姓名/职务： | <u>王勇/实验室负责人</u> |
| 样 品 来 源： | <u>送样</u> | 签 发 日 期： | <u>2021/10/13</u> |

检测结果

报告编号: A2200454423118001C

第 3 页 共 4 页

表 1 废水

| 样品信息 | | | |
|-----------------------------|---------------|-------|--|
| 接样日期 | 2021.09.27 | 检测日期 | 2021.09.27~10.02 |
| 检测结果 | | | 单位: mg/L |
| 检测项目 | 结果 | | 生活垃圾填埋场 污染控制标准 GB 16889-2008 表 2 |
| | 1、2#系统产水在线排放水 | | |
| | 无色、透明、有沉淀、无异味 | | |
| pH (无量纲) | 6.3 | --- | |
| 化学需氧量 (COD _{Cr}) | 14 | 100 | |
| 五日生化需氧量 (BOD ₅) | 2.9 | 30 | |
| 氨氮 | 0.063 | 25 | |
| 悬浮物 | ND | 30 | |
| 总氮 | 15.8 | 40 | |
| 总磷 | ND | 3 | |
| 粪大肠菌群 (个/L) | ND | 10000 | |
| 总汞 | ND | 0.001 | |
| 总镉 | 0.00007 | 0.01 | |
| 总铬 | 0.00052 | 0.1 | |
| 总砷 | 0.00102 | 0.1 | |
| 总铅 | 0.00036 | 0.1 | |
| 六价铬 | ND | 0.05 | |

注: 1. "ND" 表示检测结果小于检出限。

2. "---" 表示 GB 16889-2008 表 2 标准未对该项目作限制。

3. 送检样品来源和样品信息由客户提供, 实验室仅对本次样品检测数据负责。

附: 送检样品照片



检测结果

报告编号: A2200454423118001C

第 4 页 共 4 页

表 2 检测方法及主要仪器信息

| 废水 | | | 单位: mg/L |
|------------------------------------|---|---------------|---|
| 检测项目 | 检测方法与方法来源 | 检出限 | 主要仪器 (名称、型号及编号) |
| pH | 水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020 | / (无量纲) | 台式多参数测量仪 S220-K (TTE20192489) |
| 化学需氧量 (COD _{Cr}) | 快速密闭催化消解法 《水和废水监测分析方法》(第四版 增补版) 第三篇 第三章 二(三) | 5 | 50ml 棕色酸式滴定管 (EDD1920160046) |
| 五日生化 需氧量 (BOD ₅) | 水质 五日生化需氧量(BOD ₅)的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009 | 0.5 | 数字滴定器 (TTE20186420) |
| 氨氮 | 水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009 | 0.025 | 紫外可见分光光度计 UV-7504 (TTE20140224) |
| 悬浮物 | 水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989 | 4 | 电子天平 SECURA225D-1CN (TTE20192553) |
| 总氮 | 水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012 | 0.05 | 紫外可见分光光度计 UV-1800PC (TTE20178071) |
| 总磷 | 水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989 | 0.01 | 紫外可见分光光度计 UV-1800PC (TTE20178071) |
| 粪大肠菌群 | 水质 粪大肠菌群的测定 多管发酵法(9.1.1 15管法) HJ 347.2-2018 | 20 (MPN/L) | 生化培养箱 LRH-250 (TTF20110263) |
| 总汞 | 水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014 | 0.00004 | 原子荧光分光光度计 AFS-930 (TTE20130888) |
| 总镉 | 水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014 | 0.00005 | 电感耦合等离子体 质谱仪 NexION 350X (TTE20151922) |
| 总铬 | | 0.00011 | |
| 总砷 | | 0.00012 | |
| 总铅 | | 0.00009 | |
| 六价铬 | 水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T 7467-1987 | 0.004 | 紫外可见分光光度计 UV-7504 (TTE20131341) |

报告结束