



No: ZJKZ[2022]第07028号

检 验 报 告

样 品 名 称 : 徐闻县三阳桥水库 (地表水)

样 品 类 型 : 地表水

委 托 单 位 : 徐闻县净源供水有限责任公司

检 验 类 别 : 委托检验

湛江科正检测有限公司
ZhanJiang KeZheng Test CO., LTD

2022年07月18日

检验检测机构声明

一、报告未加盖检测单位“检验检测报告专用章”或检测机构公章无效。报告涂改、增删或签字不全无效。

二、未经本单位书面批准不得部分复印本检验检测报告。

三、未经本单位书面批准，本检验检测报告及机构名称不得用于产品标签、广告、评优及商业宣传活动。

四、检测类别为“委托”的检测报告，其结果仅对送检样品负责。检测类别为“监测抽检”和“监督委托检验”的检测报告，其结果仅对被抽样的同批次样品负责。

五、报告中的结果与特定的时间、特定的方法、特定的适用标准及所检样品有关，当采用不同的方法和标准对样品进行检测有可能得出不同的结果。

六、微生物检测结果不做复检。

七、无资质认定（CMA）标志的报告和报告中标明不在资质认定（CMA）范围内的检测项目，其结果仅供委托方内部使用，不具有社会证明作用。

八、对本检验检测报告有异议的，可在收到报告之日或指定领取检验检测报告期限终止日起15个工作日内，并应在样品保质期内向本单位提出书面申诉，逾期不予受理。

检测机构地址：广东省雷州市群众大道12号（雷州购物广场六楼）

邮政编码：524200

电话：0759-8883339

传真：0759-8883339

湛江科正检测有限公司

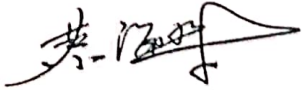
检验报告


报告编号: ZJKZ[2022]第07028号

第 1 页 共 4 页

| | | | |
|---------|---|------|-------------------------|
| 样品编号 | 202207SZ0002 | 检验类别 | 委托检验 |
| 样品名称 | 徐闻县三阳桥水库(地表水) | 采样人 | 现场采样 |
| 委托单位名称 | 徐闻县净源供水有限责任公司 | | |
| 委托单位地址 | 徐闻县城庆东路9号 | | |
| 采样地点 | 徐闻县三阳桥水库 | | |
| 样品类型 | 地表水 | 采样日期 | 2022-07-08 |
| 样品数量 | 3.0L | 收样日期 | 2022-07-08 |
| 样品包装/状态 | 塑料瓶、玻璃瓶/液态、无色透明 | 检验日期 | 2022-07-08 ~ 2022-07-17 |
| 检验依据 | GB 3838-2002 《地表水环境质量标准》 | | |
| 检验结论 | 依据GB 3838-2002《地表水环境质量标准》(III类水)评价,所检项目均符合该标准要求。 | | |
| 备注 | <div style="text-align: right;">  <p>签发日期: 2022-07-18</p> </div> | | |

编制: **陈雪桂**

审核: 

批准: 

检验报告

检测方法

pH值: GB/T 6920-1986 《水质 pH值的测定》 玻璃电极法
溶解氧: HJ 506-2009 《水质 溶解氧的测定》 电化学探头法
高锰酸盐指数: GB/T 11892-1989 《水质 高锰酸盐指数的测定》
化学需氧量: HJ 828-2017 《水质 化学需氧量的测定》 重铬酸盐法
五日生化需氧量: HJ 505-2009 《水质 五日生化需氧量 (BOD5) 的测定》 稀释与接种法
氨氮: HJ 535-2009 《水质 氨氮的测定》 纳氏试剂分光光度法
总磷: GB/T 11893-1989 《水质 总磷的测定》 钼酸铵分光光度法
总氮: HJ 636-2012 《水质 总氮的测定》 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法
铜、锌、铅、镉: GB/T 7475-1987 《水质 铜、锌、铅、镉的测定》 原子吸收分光光度法
氟化物、硫酸盐、氯化物、硝酸盐: HJ84-2016 《水质 无机阴离子的测定》 离子色谱法
硒、砷、汞: HJ 694-2014 《水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定》 原子荧光法
铬(六价): GB/T 7467-1987 《水质 六价铬的测定》 二苯碳酰二肼分光光度法
氰化物: HJ 484-2009 《水质 氰化物的测定》 容量法和分光光度法
挥发酚: HJ 503-2009 《水质 挥发酚的测定》 4-氨基安替比林分光光度法
石油类: HJ 637-2018 《水质 石油类和动植物油类的测定》 红外分光光度法
阴离子: GB/T 7494-1987 《水质 阴离子表面活性剂的测定》 亚甲基蓝分光光度法
硫化物: GB/T 16489-1996 《水质 硫化物的测定》 亚甲基蓝分光光度法
粪大肠菌群: HJ347.2-2018 《水质 粪大肠菌群的测定》 多管发酵法
铁、锰: GB/T 11911-1989 《水质 铁、锰的测定》 火焰原子吸收分光光度法

湛江科正检测有限公司
检 验 报 告

报告编号: ZJKZ[2022]第07028号

第 3 页 共 4 页

| 序号 | 检验项目 | 单位 | 标准要求 | 检测结果 |
|----|---------|------|---------|---------|
| 1 | pH值 | / | 6~9 | 6.91 |
| 2 | 溶解氧 | mg/L | ≥5 | 5.8 |
| 3 | 高锰酸盐指数 | mg/L | ≤6 | 1.84 |
| 4 | 化学需氧量 | mg/L | ≤20 | 17 |
| 5 | 五日生化需氧量 | mg/L | ≤4 | 2.6 |
| 6 | 氨氮 | mg/L | ≤1.0 | <0.02 |
| 7 | 总磷 | mg/L | ≤0.2 | 0.09 |
| 8 | 总氮 | mg/L | ≤1.0 | 0.82 |
| 9 | 铁 | mg/L | ≤0.3 | <0.006 |
| 10 | 锰 | mg/L | ≤0.1 | <0.003 |
| 11 | 铜 | mg/L | ≤1.0 | <0.002 |
| 12 | 锌 | mg/L | ≤1.0 | <0.001 |
| 13 | 铅 | mg/L | ≤0.05 | <0.006 |
| 14 | 镉 | mg/L | ≤0.005 | <0.001 |
| 15 | 铬(六价) | mg/L | ≤0.05 | <0.004 |
| 16 | 硒 | mg/L | ≤0.01 | <0.001 |
| 17 | 砷 | mg/L | ≤0.05 | <0.001 |
| 18 | 汞 | mg/L | ≤0.0001 | <0.0001 |
| 19 | 氟化物 | mg/L | ≤1.0 | 0.064 |
| 20 | 硫酸盐 | mg/L | ≤250 | 3.203 |
| 21 | 氯化物 | mg/L | ≤250 | 6.458 |
| 22 | 硝酸盐 | mg/L | ≤10 | 0.64 |
| 23 | 氰化物 | mg/L | ≤0.2 | <0.002 |
| 24 | 挥发酚 | mg/L | ≤0.005 | <0.002 |
| 25 | 硫化物 | mg/L | ≤0.2 | <0.004 |
| 26 | 石油类 | mg/L | ≤0.05 | <0.03 |

湛江科正检测有限公司
检 验 报 告

报告编号: ZJKZ[2022]第07028号

第 4 页 共 4 页

| 序号 | 检验项目 | 单位 | 标准要求 | 检测结果 |
|----|----------|------|--------------|-------|
| 27 | 阴离子表面活性剂 | mg/L | ≤ 0.2 | <0.10 |
| 28 | 粪大肠菌群 | 个/L | ≤ 24000 | 16000 |

----- 报告完毕 -----

