2023年第八批生态环境监测持证上岗考核合格人员和项目表

附件1

**广西壮族自治区梧州生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表**

**（证书有效期：2023年05月25日-2029年05月24日)**

| **序号** | **姓名** | **监测类别** | **项目名称** | **分析方法名称、代号或来源** | **证书编号** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 严瑶 | 水（含大气降水）和废水 | 钙 | 水质 钙的测定 EDTA滴定法（GB/T 7476-87） | 2023-21-04-00-033 |
| 氨氮 | 水质 氨氮的测定 水杨酸分光光度法（HJ 536-2009） |
| 氨氮 | 水质 氨氮的测定 蒸馏-中和滴定法（HJ 537-2009） |
| 硫化物 | 水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法（HJ1226-2021） |
| 阴离子表面活性剂 | 水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法（GB/T 7494-87） |

附件2

**平乐县环境监测站-持证上岗考核合格项目和方法表**

**（证书有效期：2023年08月07日-2029年08月06日)**

| **序号** | **姓名** | **监测类别** | **项目名称** | **分析方法名称、代号或来源** | **证书编号** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 廖珍珍 | 水（含大气降水）和废水 | 氨氮 | 水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法（HJ 535-2009） | 2023-21-03-03-001 |
| 高锰酸盐指数 | 水质 高锰酸盐指数的测定（GB 11892-89） |
| 化学需氧量 | 水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法（HJ 828-2017） |
| 六价铬 | 水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法（GB/T 7467-87） |
| 生化需氧量 | 水质 五日生化需氧量（BOD5）的测定 稀释与接种法（HJ 505-2009） |
| 水质采样 | 地表水和污水监测技术规范（HJ/T 91-2002）地下水环境监测技术规范（HJ/T 164-2020）水污染物排放总量监测技术规范（HJ/T 92-2002）水质 湖泊和水库采样技术指导（GB/T 14581-1993）水质采样 样品的保存和管理技术规定（HJ 493-2009）水质 采样技术指导（HJ 494-2009）水质 采样方案设计技术规定（HJ 495-2009）水质 河流采样技术指导（HJ/T 52-1999）污水监测技术规范（HJ 91.1-2019） |
| 悬浮物 | 水质 悬浮物的测定 重量法（GB 11901-89） |
| 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） |
| 总磷 | 水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法（GB 11893-89） |
| 2 | 吴琼 | 水（含大气降水）和废水 | 氨氮 | 水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法（HJ 535-2009） | 2023-21-03-03-002 |
| 电导率 | 电导率 便携式电导率仪法（《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局 （2002年）） |
| 高锰酸盐指数 | 水质 高锰酸盐指数的测定（GB 11892-89） |
| 化学需氧量 | 水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法（HJ 828-2017） |
| 六价铬 | 水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法（GB/T 7467-87） |
| 色度 | 水质 色度的测定（铂钴比色法）（GB/T 11903-89） |
| 生化需氧量 | 水质 五日生化需氧量（BOD5）的测定 稀释与接种法（HJ 505-2009） |
| 水温 | 水质 水温的测定 温度计或颠倒温度计测定法（GB/T 13195-91） |
| 水质采样 | 地表水和污水监测技术规范（HJ/T 91-2002）地下水环境监测技术规范（HJ/T 164-2020）水污染物排放总量监测技术规范（HJ/T 92-2002）水质 湖泊和水库采样技术指导（GB/T 14581-1993）水质采样 样品的保存和管理技术规定（HJ 493-2009）水质 采样技术指导（HJ 494-2009）水质 采样方案设计技术规定（HJ 495-2009）水质 河流采样技术指导（HJ/T 52-1999）污水监测技术规范（HJ 91.1-2019） |
| 铜、铅、锌、镉 | 水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法（GB/T 7475-87） |
| 悬浮物 | 水质 悬浮物的测定 重量法（GB 11901-89） |
| 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） |
| 总磷 | 水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法（GB 11893-89） |
| 环境空气和废气 | PM10 | 环境空气 PM10和PM2.5的测定 重量法（HJ 618-2011及修改单） |
| PM2.5 | 环境空气 PM10和PM2.5的测定 重量法（HJ 618-2011及修改单） |
| 总悬浮颗粒物 | 环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法（GB/T 15432-1995及修改单） |

附件3

**梧州市藤县生态环境监测站-持证上岗考核合格项目和方法表**

**（证书有效期：2023年08月07日-2029年08月06日)**

| **序号** | **姓名** | **监测类别** | **项目名称** | **分析方法名称、代号或来源** | **证书编号** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 刘丽萍 | 水（含大气降水）和废水 | pH值 | 大气降水 pH值的测定 电极法（GB 13580.4-92） | 2023-21-04-06-001 |
| 电导率 | 电导率 便携式电导率仪法（《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局 （2002年）） |
| 电导率 | 大气降水电导率的测定方法（GB 13580.3-92） |
| 溶解氧 | 水质 溶解氧的测定 电化学探头法（HJ 506-2009） |
| 生化需氧量 | 水质 五日生化需氧量（BOD5）的测定 稀释与接种法（HJ 505-2009） |
| 水温 | 水质 水温的测定 温度计或颠倒温度计测定法（GB/T 13195-91） |
| 水质采样 | 地表水和污水监测技术规范（HJ/T 91-2002）地下水环境监测技术规范（HJ/T 164-2020）水污染物排放总量监测技术规范（HJ/T 92-2002）水质 湖泊和水库采样技术指导（GB/T 14581-1993）水质采样 样品的保存和管理技术规定（HJ 493-2009）水质 采样技术指导（HJ 494-2009）水质 采样方案设计技术规定（HJ 495-2009）水质 河流采样技术指导（HJ/T 52-1999）污水监测技术规范（HJ 91.1-2019） |
| 悬浮物 | 水质 悬浮物的测定 重量法（GB 11901-89） |
| 环境空气和废气 | PM10 | 环境空气 PM10和PM2.5的测定 重量法（HJ 618-2011及修改单） |
| PM2.5 | 环境空气 PM10和PM2.5的测定 重量法（HJ 618-2011及修改单） |
| 风向、风速 | 环境空气质量手工监测技术规范（HJ 194-2017及修改单） |
| 气温 | 环境空气质量手工监测技术规范（HJ 194-2017及修改单） |