

## 浙江测试团体标准

T/ZJATA 0001—2020

---

### 水质 化学需氧量（COD）测定 预制试剂分光光度法

Water quality—Determination of the chemical oxygen demand

—Precast reagent- spectrophotometric method

2020 - 08 - 01 发布

2020 - 09 - 01 实施

浙江省分析测试协会发布

## 目 次

前 言.....	II
1 适用范围.....	1
2 规范性引用文件.....	1
3 术语和定义.....	1
4 原理.....	2
5 干扰与消除.....	2
6 试剂或材料.....	3
7 仪器和设备.....	3
8 采样和样品.....	4
9 测定条件.....	4
10 分析步骤.....	5
11 结果计算与表示.....	6
12 精密度和准确度.....	6
13 质量保证和质量控制.....	7
14 废物处理.....	8
15 注意事项.....	8
附录 A（资料性附录）预制试剂的质量检验方法.....	9
附录 B（资料性附录）自行建立校准曲线的样品测定方法.....	11

## 前 言

本标准按照GB/T 1.1-2009《标准化工作导则 第1部分:标准的结构和编写》、HJ 168-2010《环境监测 分析方法标准制修订技术导则》给出的规则起草,考虑到生态环境监测类标准的专业性和特殊要求,标准的主要内容基本按HJ 168-2010的要求进行编制。

本标准由浙江省分析测试协会提出并归口。

本标准起草单位:浙江省生态环境监测中心、浙江迪特西科技有限公司、杭州市环境监测中心站和台州市环境监测中心站。

本标准验证单位:浙江省舟山海洋生态环境监测站、杭州市环境监测中心站、金华市环境监测中心站、台州市环境监测中心站、湖州市环境保护监测中心站、浙江环境监测工程有限公司和武汉华正检测技术有限公司。

本标准主要起草人:韦利杭、张胜军、朱晓丹、傅强、周游、彭华军、徐方曦、张明、史斌、许娟娟、付军。

本标准为首次发布。