

# 《中国无机分析化学》编辑部

## “食品安全风险因子快速检测技术与污染物分析”专刊征稿启事

随着全球食品安全问题日益复杂化，食品中风险因子的快速、准确检测与污染物综合分析已成为保障公众健康和社会稳定的关键环节。现代光谱、色谱、质谱、传感及联用技术，结合化学计量学、人工智能与物联网手段，正推动食品安全检测向更灵敏、更快速、更智能的方向发展。为展示该领域最新研究方法与技术成果，推动快速检测技术的创新与应用，全国中文核心期刊《中国无机分析化学》拟于2026年8月（第8期，正刊）推出“食品安全风险因子快速检测技术与污染物分析”专刊，由福建师范大学生命科学学院李达谅教授和宁夏大学食品科学与工程学院王松磊教授共同担任客座主编，现特向国内外科研与技术工作者征集高水平原创研究及综述论文。

### 1. 投稿范围（包括但不限于）

- 食品中风险因子（农药残留、兽药残留、重金属、真菌毒素、非法添加物、病原微生物、微塑料、过敏原等）的新型快速检测技术；
- 现场检测、便携式设备及实时监测技术在食品安全中的应用；
- 基于光谱、电化学、生物传感的快速筛查与定量方法；
- 污染物多组分同步分析及高通量检测技术；
- 食品复杂基质中污染物的提取、净化与富集新方法；
- 快速检测技术与大型仪器方法（LC-MS/MS, GC-MS, ICP-MS 等）的比对与验证；
- 化学计量学、机器学习及人工智能在快速检测数据解析与模型构建中的应用；

- 食品安全风险因子数据库、智能预警与溯源技术；
- 纳米材料、仿生识别元件、新型探针等在快速检测中的开发与应用；
- 污染物在食品中的迁移转化、累积规律及健康风险评估；
- 快速检测技术标准化、认证及实际应用案例；
- 其他相关创新方法、交叉学科研究及国家/行业标准制定支撑研究。

## 2.投稿要求

文章格式参照《中国无机分析化学》投稿网站<http://zgwjfxhx.bgrimm.cn>，**国家基金项目或国家重点研发计划等项目支持的**来稿优先录用，**并标明“食品安全风险因子快速检测技术与污染物分析”字样。**

来稿截止时间：**2026年4月30日**

投稿网址：<http://zgwjfxhx.bgrimm.cn>

联系方式：**010-63299759 (Tel.)**

**E-mail:zgwjfxhx@163.com**

《中国无机分析化学》(连续出版物号:ISSN 2095-1035, CN 11-6005/O6)是由矿冶科技集团有限公司主办的无机分析化学专业性学(技)术期刊,是唯一一本聚焦无机分析化学的科技期刊,2016年荣登化学学科高被引期刊TOP10、5年高影响力期刊TOP10,2023年继续入编《中文核心期刊要目总览》化学,晶体学类的**核心期刊**。本刊包括有毒有害物质分析(专栏)、岩矿分析、冶金分析、材料分析、环境分析、化工分析、生物医药分析、食品分析、仪器研制、综述评论、技术交流、信息之窗等栏目,重点关注先进无机分析手段、有毒有害物的分析检测、食品安全等热点问题。收录数据库:

### 国际数据库

- 美国《化学文摘》(CA, Chemical Abstracts)

- 美国《史蒂芬斯数据库》（EBSCO host）
- 美国《乌利希期刊指南》（UPD, Ulrich' s Periodicals Directory）
- 俄罗斯《文摘杂志》（AJ, Р е ф е р а т и в н ы й Ж у р н а л )
- 波兰《哥白尼索引精选数据库》（ICI Journals Master List）
- 日本科学技术振兴集团（中国）数据库（JST China）
- 欧洲学术出版中心数据库（EuroPub）

### 中国数据库

- 中文核心期刊（中文核心期刊要目总览）
- 全球 OA 期刊索引（OAJ）
- 中国期刊全文数据库（CNKI）
- 中国学术期刊综合评价数据库（CAJCED）
- 中国学术期刊评价研究报告（武大版）
- 中国核心期刊（遴选）数据库（万方数据—数字化期刊群）
- 有色金属领域高质量科技期刊分级目录
- 国家科技学术期刊开放平台（ISTIC）
- 科技期刊双语传播工程
- 维普中文科技期刊数据库
- 超星期刊域出版平台

《中国无机分析化学》编辑部

2025-09-05