



南昌大学
NANCHANG UNIVERSITY

CCOME 2025

CCOME 2025

第 14 届全国工程计算方法学术会议

2025 年 10 月 24-27 日 南昌

(第一轮会议通知)

网址: www.ccome2025.org

邮箱: info@ccome2025.org



会议简介

全国工程计算方法学术会议作为我国工程计算领域的重要学术盛会，自 1985 年首届会议在重庆召开以来，每三年一届，已经发展成为展示工程计算方法最新研究成果、促进学术交流与合作的重要平台。经 2023 年厦门会议决定改为每两年举办一届，涵盖边界元法、无网格法、高性能有限元法及其他工程计算方法的前沿研究，吸引了国内外相关领域的专家、学者和工程技术人员的广泛参与。

第 14 届全国工程计算方法学术会议将于 2025 年 10 月 24 日至 27 日在南昌隆重召开。本届会议将延续前几届会议的优良传统，邀请国内外知名专家作大会特邀报告，设立多个分会场进行专题讨论，内容涵盖边界元法、无网格法、数值模拟、数据驱动方法以及高性能计算等领域的最新研究进展和应用成果。会议旨在为与会者提供一个高水平的学术交流平台，推动工程计算方法的理论创新与工程实践的深度融合。本次会议将颁发了第六届“杜庆华工程计算方法奖”，“杜庆华工程计算方法优秀青年奖”两个奖项。获奖名单通过申请、专家提名与评审等程序，最终由评奖小组投票确定。申请与推荐详情另行通知。

我们诚挚欢迎工程计算方法领域的专家学者、研究人员和工程技术人员参加此次盛会，共同探讨学术前沿、交流实践经验，为推动工程计算方法的发展贡献智慧与力量。南昌，这座历史与现代交相辉映的城市，将以热情的姿态迎接您的到来！



会议主题

本次会议主要包括但不限于以下议题：

- 1 **边界元法**
- 2 **基本解法与Trefftz法**
- 3 **无网格与粒子类方法, 近场动力学**
- 4 **高性能与广义有限元法, 等几何分析**
- 5 **新型工程与科学计算方法**
- 6 **多尺度与多物理场计算方法**
- 7 **工程结构损伤破坏仿真与监控**
- 8 **极端荷载条件下结构仿真计算**
- 9 **数据驱动计算模型与方法**
- 10 **基于机器学习与人工智能的工程计算方法**
- 11 **大规模工程计算**
- 12 **软件开发与验证确认**
- 13 **其他**



会议组织

会议主办单位

中国力学学会

中国力学学会计算力学专业委员会

会议承办单位

南昌大学

大连理工大学

清华大学

会议协办单位

江西省力学学会

南昌大学航空航天研究院

南昌大学工程建设学院

北京力学会

长沙理工大学

会议时间与地点

会议时间：2025 年 10 月 24-27 日

会议地点：南昌

会议主席

荣誉主席：姚振汉

会议主席：高效伟

会议共同主席：文丕华



会议安排

论文摘要

会议摘要征集系统目前暂未开放，会议摘要模板见会议网站：

<http://www.ccome2025.org>

后续请从会议网站上传会议摘要。

论文发表

会后将邀请会上优秀报告的作者提交全文，经过同行评审后推荐在

Engineering Analysis with Boundary Elements 上发表。

会议重要日期

投稿截止日期：2025 年 8 月 31 日

录用通知日期：2025 年 9 月 15 日

早期注册日期：2025 年 9 月 30 日

现场注册日期：2025 年 10 月 24 日

会议报到：2025 年 10 月 24 日

会议报告：2025 年 10 月 25-27 日

注意：如您需要作口头报告，请于 2025 年 8 月 31 日前提交一份一页的摘要。

每位注册的报告人限作一个口头报告。

会议联系方式

会议邮箱：info@ccome2025.org

会议详细注册和住宿信息将在第二轮会议通知中公布。

