

# 第七届计算与大数据国际会议

会议主题：面向现实世界智能的数据中心与 AI 驱动计算



2026年9月28日-30日

中国·贵州省·贵阳市

<https://iccbd.org/>

## 会议奖项



最佳论文奖



最佳报告奖



优秀审稿人奖



最佳组织奖



杰出贡献奖

## 专题申请与优秀组织奖

在会议范围内设置一个特定专题分会，可汇聚某一领域的专家进行学术交流。如果您有兴趣，可将申请表发送至会议邮箱。每个专题分会应有1名组织者和委员会成员，负责分会的宣传工作。

组织者的特权：组织奖 & 1名组织者免注册费参加会议 & 专题分会委员会证书

## 征稿主题 (包括但不限于)

### ◆ 专题一：以数据为中心的计算架构与平台

- ◎ 数据中心架构与 AI 驱动架构
- ◎ 分布式与流式计算框架
- ◎ 边缘计算、云计算、混合云与多云架构
- ◎ 微服务、容器化与无服务器计算
- ◎ 可扩展存储、数据仓库与 OLAP 架构
- ◎ 大数据基础设施、系统架构与平台
- ◎ 数据中心架构中的安全与隐私

### ◆ 专题二：大数据分析、模型与算法

- ◎ 新型理论模型与计算模型
- ◎ 大数据分析 with 智能数据处理
- ◎ 面向大数据的机器学习与深度学习
- ◎ 面向真实应用场景的算法与技术
- ◎ 城市级数据挖掘与大规模机器学习
- ◎ 多媒体与多结构数据分析
- ◎ 大数据面临的问题、挑战与发展机遇

### ◆ 专题三：可视化、图像处理与多媒体分析

- ◎ 基于大数据的图像处理与计算机视觉
- ◎ 可视分析与交互式数据可视化
- ◎ 多媒体数据理解与表示
- ◎ 大规模图像、视频与遥感数据分析
- ◎ 医学图像分析与智能诊断
- ◎ 面向科学与工业大数据的可视分析

### ◆ 专题四：区块链技术与分布式智能系统

- ◎ 区块链技术、方法与体系结构
- ◎ 基于区块链的分布式应用与交易
- ◎ 区块链在智慧城市、物联网与智能交通中的应用
- ◎ 区块链在数据安全、隐私与信任中的应用
- ◎ 区块链系统性能建模、优化与评估
- ◎ 区块链原型系统与实验平台

### ◆ 专题五：大数据系统中的网络、物联网与网络安全

- ◎ 物联网集成的电力与数据系统
- ◎ 5G/6G 网络与智能通信
- ◎ 网络安全技术与威胁检测
- ◎ 隐私保护的大数据分析与加密技术
- ◎ 访问控制、身份认证与密码协议
- ◎ 网络系统中的信任、隐私与法律问题

### ◆ 专题六：智能能源系统与智慧基础设施分析

- ◎ 智能能耗与用户行为识别
- ◎ 分布式能源管理与需求响应
- ◎ 能源大数据分析 with 能源替代管理
- ◎ 用电权交易机制
- ◎ 智慧电网、智慧城市与基础设施数据平台
- ◎ 面向可持续能源系统的 AI 与大数据技术

### ◆ 专题七：大数据科学、管理与治理

- ◎ 数据理解、质量控制与溯源管理
- ◎ 大数据标准、编程模型与开发工具
- ◎ 大数据管理、存储与长期保存
- ◎ 开放数据平台与数据共享机制
- ◎ 企业级与工业级大数据实践
- ◎ 数据驱动系统中的定价模型与政策研究

### ◆ 专题八：教育与社会领域的大数据与智能计算

- ◎ 教育与学习系统中的大数据分析
- ◎ 学习分析与教育数据挖掘
- ◎ 智能辅导系统与个性化学习
- ◎ AI 驱动的评估、评价与推荐系统
- ◎ 教育应用中的可视化与图像分析
- ◎ 大数据在社会计算与公共服务中的应用

## 论文投稿

投稿截止日期：2026年4月20日

投稿类型：

全文投稿：不少于4个完整页面 (4-5页)，可出版并做会议报告

摘要投稿：200-300字，仅作会议报告展示

在线投稿系统：

<https://easychair.org/conferences/?conf=iccbd2026>

投稿邮箱：iccbd@academic.net

## 特邀发言人申请

如果您是教授或副教授，并对在会议期间分享您的研究理念，可将申请表发送至 iccbd@academic.net。

## 论文出版

经严格同行评审并完成会议注册及现场报告的论文，将收录于会议论文集并正式出版，作为本次会议的重要学术成果。

ICCBD2018-2023 年会议论文集均已成功被 EI Compendex 和 Scopus 收录。

## 会议日程安排

9月28日

会议注册、资料领取、欢迎晚宴

9月29日

开幕式、主旨报告与特邀报告、分会场报告、颁奖晚宴

9月30日

上午口头报告、下午校园参观

## 联系我们

联系人：Tessa Tan 女士

◆ 邮箱：iccbd@academic.net

◆ 官网：<https://iccbd.org/>

◆ 电话：(+86) 177-1158-9302

Sponsored by



Hosted by



Patrons

