

# 第六届人工智能、自动化与高性能计算国际会议 (AIAHPC 2026)

2026 6th International Conference on Artificial Intelligence, Automation and High Performance Computing

2026年9月18日-20日 中国·西安 [www.aiahpc.org](http://www.aiahpc.org)

## 会议通知

### 各参会学者、研究员与单位:

第六届人工智能、自动化与高性能计算国际会议 (AIAHPC 2026) 将于 2026 年 9 月 18-20 日在中国·西安召开。本届会议由西安交通大学主办, 西安交通大学计算机科学与技术学院及人机混合增强智能全国重点实验室承办, 西安电子科技大学及西北工业大学协办。

会议主要围绕人工智能、自动化与高性能计算等研究领域展开讨论, 为相关领域的专家学者、工程技术人员、技术研发人员提供一个学术交流平台, 通过研讨科研成果和前沿技术, 了解学术发展趋势, 拓宽研究思路, 加强学术研究和探讨, 促进学术成果产业化发展。

### 一、重要信息

会议时间: 2026 年 9 月 18-20 日

会议地点: 中国 | 西安

会议出版: IEEE (ISBN: 979-8-3195-4701-9)

收录检索: IEEE Xplore, EI Compendex, Scopus

主办单位: 西安交通大学

承办单位: 西安交通大学计算机科学与技术学院、人机混合增强智能全国重点实验室

协办单位: 西安电子科技大学、西北工业大学

二轮截稿日期: 2026 年 7 月 10 日 23:59

会议网址: [www.aiahpc.org](http://www.aiahpc.org)



# 第六届人工智能、自动化与高性能计算国际会议 (AIAHPC 2026)

2026 6th International Conference on Artificial Intelligence, Automation and High Performance Computing

2026年9月18日-20日 中国·西安 [www.aiahpc.org](http://www.aiahpc.org)

---

## 二、会议组委会

### 大会主席：

杨强 教授，IEEE Fellow，香港理工大学

龚伟 教授，中国科学技术大学

### 程序委员会主席：

栾浩 教授，IEEE Fellow，西安交通大学

惠维 教授，西安交通大学

夏海生 教授，同济大学

### 程序委员会联合主席：

Song Fu 教授，北得克萨斯州大学

Sourav Dutta 副教授，新泽西拉马波学院

Fabrizio Marozzo 副教授，卡拉布里亚大学

Norma Alias 副教授，马来西亚理工大学

### 出版主席：

赵鲲 副教授，西安交通大学

杨和 助理教授，西安交通大学

白改瑞 助理研究员，西安电子科技大学

### 地方组织委员会主席：

张兴军 教授，西安交通大学

李瑞 教授，西安电子科技大学

### 组织委员会主席：

丁菡 教授，西安交通大学

王鸽 副教授，西安交通大学

### 宣传委员会主席：

赵衰 助理教授，西安交通大学

曹晨红 特任副研究员，中国科学技术大学

更多组委会成员请看大会官网：[www.aiahpc.org](http://www.aiahpc.org)

# 第六届人工智能、自动化与高性能计算国际会议 (AIAHPC 2026)

2026 6th International Conference on Artificial Intelligence, Automation and High Performance Computing

2026年9月18日-20日 中国·西安 [www.aiahpc.org](http://www.aiahpc.org)

## 三、报告嘉宾



**杨强 教授**  
IEEE Fellow  
香港理工大学

杨强教授本科毕业于北京大学天体物理学专业，后于美国马里兰大学先后获得天体物理学硕士学位、计算机科学硕士学位及计算机科学博士学位。

自2025年4月1日加入香港理工大学以来，杨强教授身兼教职，包括香港理工大学人工智能研究院院长、大学首席人工智能官，并兼任数据科学与人工智能系人工智能讲座教授。

杨强教授是加拿大工程院院士、加拿大皇家学会院士，同时兼任IEEE、ACM、AAAI、AAAS、IAPR及CAAI会士。他曾担任《ACM智能系统与技术汇刊》及《IEEE大数据汇刊》的创刊主编。



**陈霸东 教授**  
国家级人才  
西安交通大学

陈霸东，西安交通大学人工智能与机器人研究所教授，博导。2008年毕业于清华大学计算机专业获博士学位，2010年10月至2012年9月在美国佛罗里达大学电气与计算机工程系做博士后研究。在国际知名期刊及会议发表学术论文300多篇，论文被引1.4万多次（H因子60）。入选斯坦福大学世界排名前2%科学家名单和Elsevier中国高被引学者榜单。出版学术专著6部，获授权国家发明专利20余件。获教育部自然科学一等奖、中国自动化学会自然科学一等奖、陕西省科学技术二等奖、吴文俊人工智能自然科学奖二等奖、IEEE汇刊TCDS杰出论文奖、中国自动化学会青年科学家奖等。入选国家级人才计划特聘教授及多项省级人才计划。担任中国认知科学学会理事、IEEE汇刊TNNLS/TCDS/TCSVT编委、IEEE面向信号处理的机器学习(MLSP)以及IEEE认知与发展系统(CDS)技术委员会委员、MLSP2022大会共同主席，并担任国内多个学会的专业委员会委员。主持了多项国家自然科学基金项目（含重点类项目3项），以及973计划课题、国家重点研发计划课题等科研项目。研究领域涵盖信号处理、机器学习、人工智能、认知计算、脑机接口、机器人。

TBD...

## 四、征稿主题

**1、高性能计算：**并行和分布式系统架构；高性能计算的语言和编译器；并行和分布式软件技术；并行和分布式算法；嵌入式系统；计算智能；点对点计算；网格和集群计算；Web服务和Internet计算；云计算；效用计算；分布式系统和应用程序；高性能的科学和工程计算；数据库应用和数据挖掘；生物/分子计算；协作和合作环境；移动计算和无线通信；计算机网络；普适/无处不在的计算和智能；自动化，可靠性和容错性；信任，安全和隐私…

**2、人工智能与自动化：**智能控制；机器学习；建模与识别；人工智能建模与仿真；人工智能的调度与优化；计算机视觉；数据挖掘；智能数据库系统；进化数据挖掘；机器人模糊系统；模糊控制与智能系统；模糊优化与设计；模糊模式识别；人机交互；过程控制；制造过程；网络控制；汽车控制系统；自动驾驶汽车；机器人技术及相关领域；工业自动化；电气自动化…

# 第六届人工智能、自动化与高性能计算国际会议（AIAHPC 2026）

2026 6th International Conference on Artificial Intelligence, Automation and High Performance Computing

2026 年 9 月 18 日-20 日 中国·西安 [www.aiahpc.org](http://www.aiahpc.org)

## 五、会议出版



1、会议仅接受全英稿件，会议的所有投稿需经过 3 轮专家审稿，并提交至组委会复核，经过严格的审稿之后，最终录用的论文将由 IEEE（ISBN:979-8-3195-4701-9）出版，收录进 IEEE Xplore 数据库，见刊后提交至 EI Compendex 和 Scopus 检索。

2、论文可通过投稿系统 <https://www.ais.cn/attendees/index/BZJVUE> 或大会官网 [www.aiahpc.org](http://www.aiahpc.org) 进行投稿，投稿前可至官网会议资料处下载最新论文模板。

注：合作单位师生投稿填写邀请码“CPXJTU”，可享投稿优惠 400 元及优先审稿服务。

## 六、会议议程

日期	时间	内容
2026 年 9 月 18 日	14:00-18:00	报名注册
2026 年 9 月 19 日	09:00-09:30	开幕式
	09:30-12:00	主讲报告
	12:00-14:00	午餐&休息
	14:00-18:00	主讲报告、口头报告
2026 年 9 月 20 日	09:00-12:00	学术考察

## 联系我们

咨询邮箱：[aiahpc@163.com](mailto:aiahpc@163.com)

会议秘书：Ms Chen / 陈老师

联系手机（微信）：17620715715

AIAHPC 2026 大会组委会  
二零二六年六月二十四日