



人工智能与外语院校/系发展“未来论坛”

论坛手册



主办单位： 中国人工智能学会

承办单位： 中国人工智能学会语言智能专业委员会

四川外国语大学语言智能学院

协办单位： 国家语委中国语言智能研究中心

时 间： 2022 年 11 月 4 日

地 点： 四川外国语大学博文楼 401 报告厅

论坛形式： 线下 + 线上（腾讯会议：391-222-633）；

线下参会仅限市内（由于疫情防控），欢迎市外线上参与

联 系 人： 江老师（023-65385251）；王老师（13883380494）

中国·重庆

2022.11.4





论坛日程

2022年11月4日 上午

时 间	内 容	
7:00-7:40	市内嘉宾报到	
8:00-8:30	开 幕 式	主持人：姜孟 四川外国语大学语言智能学院院长
		1. 四川外国语大学 王仁强 副校长 致欢迎辞
		2. 中国人工智能学会 王国胤 副理事长 致辞
		3. 中国人工智能学会语言智能专委会 周建设 主任 致辞
		4. 集体合影
8:30-9:50 (40分钟/人)	主 题 报 告	主持人：姜孟 四川外国语大学 教授
		报告人：周建设 中国语言智能研究中心主任，首都师范大学教授/博导，原副校长 题目：语言教育的数字化转型
		报告人：尧德中 四川脑科学与类脑智能研究院院长、电子科技大学长江特聘教授/博导 题目：从生物智能看人工智能
9:50-11:50 (40分钟/人)	主 题 报 告	主持人：刘杰 北方工业大学 教授
		报告人：李舟军 北京航空航天大学计算机学院信息安全系主任、教授/博导 题目：自然语言处理——困境及其研究进展
		报告人：李佐文 北京外国语大学人工智能与人类语言重点实验室主任、教授/博导 题目：语言智能的学科内涵与建设路径
		报告人：胡开宝 上海外国语大学语料库研究院院长、教授/博导 题目：人工智能与外语学科发展
11:50-13:00	午 餐	



2022年11月4日 下午

时 间	内 容	
13:30-15:30 (40分钟/人)	主 题 报 告	主持人: 周俊生 南京师范大学 教授
		报告人: 林鸿飞 大连理工大学计算机科学与技术博士点与博士后流动站 负责人、教授/博导 题目: 情感分析的另一面
		报告人: 王金铨 扬州大学人文社科处处长、教授/博导 题目: 基于神经网络算法的翻译语义质量评价
		报告人: 陈宏俊 大连理工大学外国语学院院长、教授/博导 题目: 执行控制能力在二语者隐喻理解加工中作用的研究
15:30-16:50 (40分钟/人)	主 题 报 告	主持人: 陈宏俊 大连理工大学 教授
		报告人: 常辉 上海交通大学外国语学院院长、教授/博导 题目: 语言智能与外语教育
		报告人: 周俊生 南京师范大学计算机与电子信息学院副院长、教授 题目: Automated Essay Scoring via Pairwise Contrastive Regression
16:50-18:10 (40分钟/人)	主 题 报 告	主持人: 常辉 上海交通大学 教授
		报告人: 刘杰 中国语言智能研究中心副主任、北方工业大学教授/博导 题目: 作文自动评分研究
		报告人: 姜孟 四川外国语大学语言智能学院院长、教授/博导 题目: 具身智能: “先爬后飞”的AI研究新路径
18:10-18:20	大会总结: 姜孟 四川外国语大学语言智能学院院长	
18:20-18:30	晚 餐	



专家简介

一、特邀领导与专家

1. 王国胤



重庆邮电大学教授、博导，副校长兼研究生院院长、大数据智能研究院院长、计算智能重庆市重点实验室主任，大数据智能计算示范型国合基地（科技部）负责人。长江学者特聘教授，“万人计划”领军人才，“新世纪百千万人才工程”国家级人选，国家重点研发计划项目首席科学家，入选“重庆英才·优秀科学家”。曾任国际粗糙集学会(IRSS)理事长，现任中国人工智能学会(CAAI)副理事长、中国计算机学会(CCF)理事，《Int. J. of Approximate Reasoning》、《Trans. on Rough Sets》、《计算机学报》等 10 余种期刊编委。出版专著 20 余部（含编著），出版专编著 20 余部，发表 SCI/EI 收录论文 300 余篇，论著被他引 10000 多次。获国家级高等教育教学成果二等奖、重庆市自然科学一等奖、吴文俊人工智能科技进步一等奖等成果奖励 9 项。带领的团队获评“国家级教学团队”和“重庆市创新研究群体”。主要研究领域为粗糙集、粒计算、知识发现、数据挖掘、认知计算、大数据智能等。

2. 尧德中



电子科技大学长江特聘教授，四川脑科学与类脑智能研究院院长，中国医学科学院神经信息创新单元负责人，神经信息教育部重点实验室/科技部国际联合研究中心主任，全国人大代表。中国脑电联盟理事长，中国生物医学工程学会副理事长。杰青，全国优秀教师。美国医学生物工程院(AIMBE) Fellow。入选 Elsevier 中国高被引学者和全球前 2% 科学家榜单，获国际脑电图与临床神经科学学会(ECNS) Roy John Award 和教育部自然科学一等奖。主要业绩：原创脑电零参考技术(REST)；提出脑器交互概念；创办脑器交互国际期刊（brain-apparatus communication）。



二、语言智能专委会领导与专家

1. 周建设



首都师范大学教授、博导，原副校长，美国堪萨斯大学、得克萨斯大学访问学者。国家语委中国语言智能研究中心主任，中国人工智能学会语言智能专委会主任。承担国家社科基金重大项目、国家重点研发计划等各类项目 20 余项，专著主编 79 册，发表论文 120 余篇，授权专利 30 余项。首次提出人工智能范畴的“语言智能”概念，首创语言智能学科，首开国内语言智能博士培养方向。获北京市科学技术奖二等奖、科学中国人年度人物奖、中国产学研合作促进奖、吴文俊人工智能科技进步一等奖、国家级教学成果二等奖。主要研究领域为逻辑语义、语言智能等。

2. 李舟军



北京航空航天大学教授、博导，计算机学院信息安全系主任、智能信息处理研究所副所长、信息安全与智能信息处理研究室主任。国务院学位委员会首届网络空间安全学科评议组成员，中国人工智能学会语言智能专委会副主任委员。先后获国内计算机软件界具有重要影响的“中创软件人才奖”，军队院校育才银奖，全国优秀博士学位论文提名，2019 年吴文俊人工智能科学技术奖科技进步一等奖。

3. 林鸿飞



大连理工大学教授、博导，计算机科学与技术博士点与博士后流动站负责人。中国人工智能学会理事，语言智能专委会副主任，离散智能计算专委会副主任。中国中文信息学会常务理事，情感计算专委会副主任，医疗健康与生物信息处理专委会副主任。《中文信息学报》《模式识别与人工智能》、《小型微型计算机系统》、《大连理工大学学报》（自然科学版）SCI 期刊 JBI 和 IJDMB 等期刊编委。主持国家 863 高科技计划、国家自然科学基金等项目十余项，参与国家自然科学基金重点项目、国家重点研发计划项目多项。SCI 收录论文 160 余篇，获得国家授权专利 20 余项，入选辽宁省“百千万人才工程”百人层次，获得国家级教学成果一等奖和二等奖。主要研究领域为自然语言处理、情感计算、社交媒体处理。



4. 刘杰



北方工业大学二级教授、博导，原首都师范大学教授、博导、燕京学者，主持国家科技创新 2030-“新一代人工智能”重大项目、国家自然科学基金面上项目、国家重点研发计划子课题、北京市自然科学基金重点项目等近 20 项，获得 2017 年北京市科技进步奖二等奖和 2019 年吴文俊人工智能科学技术奖一等奖，担任中国人工智能学会理事、中国人工智能学会语言智能专委会秘书长、国家语委中国语言智能研究中心副主任、中国计算机学会高级会员、北京市博士后成果转化基地专家智库成员。主要研究领域为语言智能、知识图谱和对话系统等。

5. 周俊生



南京师范大学教授，计算机与电子信息学院副院长。中国人工智能学会语言智能专委会副主任、江苏省人工智能学会自然语言处理专委会副主任、中国计算机学会自然语言处理专委会委员、中文信息学会语言与知识计算专委会委员。主持国家自然科学基金面上项目 3 项、省部级科研项目多项；在 IJCAI、ACL、EMNLP、COLING 等人工智能和自然语言处理领域的顶级国际学术会议以及 TALLIP、CJE、《软件学报》、《中文信息学报》等国内外期刊上发表论文 60 余篇。先后担任 IJCAI、AAAI、EMNLP、NAACL、COLING 等顶级国际学术会议的程序委员会委员。主要研究领域为人工智能和自然语言处理领域。

6. 姜孟



四川外国语大学嘉陵特聘教授、博导、博士后合作导师，语言智能学院院长、语言脑科学研究中心主任。重庆市学术技术带头人，重庆市优秀人才支持计划入选者，重庆市首批社科专家库入库专家，国家社科基金项目通讯评审专家，教育部本科教学审核评估专家。兼任中国残疾人康复协会理事，中国认知神经语言学研究会常务副会长兼秘书长，中国语言教育研究会副会长兼秘书长，中国残疾人康复协会语言障碍康复专业委员会副主委，中国人工智能学会语言智能专业委员会副会长兼秘书长，中国康复医学会言语康复专业委员会常委。主持国家社科基金及省部级重大、重点、一般项目 14 项，出版专著 5 部，在各级各类刊物发表论文 100 余篇。主要研究领域为语言智能、语言脑科学、语言病理学等。



三、外语学科专家

1. 李佐文



北京外国语大学教授、博导，人工智能与人类语言重点实验室主任、多语自然语言处理研究中心主任。教育部外语教学指导委员会英语分委员会委员，全国话语语言学研究协会会长，中国广播电视联合会影视译制与传播委员会会长，中国高等教育学会外语研究分会常务理事等。在《外国语》《中国外语》《现代传播》《外语研究》等刊物发表论文 50 余篇，出版专著教材 10 余部。主要研究领域为话语语言学、计算语言学、语言教学等。

2. 胡开宝



上海外国语大学教授、博导，语料库研究院院长。教育部国家重大人才计划特聘教授，国家社科基金重大项目首席专家。中国翻译协会翻译理论与翻译教学委员会副主任委员、中国高校语言学跨学科委员会主任委员、上海市翻译专业学位研究生教育指导委员会副主任委员、上海市语文学会副会长。Routledge“应用语言学研究前沿”系列丛书（Frontiers in Applied Linguistic）、Springer“语料库与跨文化研究”系列丛书（Corpora and Intercultural Studies）主编，《中国外语》、《中国翻译》、《当代外语研究》等多个学术期刊编委。在 SSCI、A&HCI 和 CSSCI 等国内外学术期刊上发表论文 110 余篇，出版学术著作 10 部。主持科研项目 16 项。长期从事语料库翻译学和话语分析等研究。

3. 王金铨



扬州大学教授、博导，人文社科处长，兼任教育部高等学校英语专业教学指导分委员会委员、江苏省文学类研究生教育指导委员会委员。江苏省“青蓝工程”中青年学术带头人、江苏省“333 工程”培养对象、江苏高校“青蓝工程”优秀教学团队带头人。主持国家社科基金 2 项，主持或参与省部级科研项目十余项；先后出版专著 3 部，编著、译著多部，在《外语教学与研究》、《外国语》、《现代外语》、《中国翻译》、《system》等刊物发表论文 40 余篇。



4. 常辉



上海交通大学教授、博导，外国语学院院长。中国语文现代化学会语言认知与智能发展专业委员会副会长、中国英汉语比较研究会教育语言学专业委员会副会长等。英语教学研究分会常务理事、Journal of Second Language Studies 联合执行主编、《外语教学与研究》、《当代外语研究》、《教育语言学研究》和 International Journal of Chinese Language Teaching 编委，教育部首批国家虚拟教研室、上海市级实验教学示范中心、国家一流专业、上海市教学成果奖一等奖负责人，多部国家规划教材主编。在国内外 SSCI 和 CSSCI 语言学核心期刊上发表学术论文近 50 篇，出版专著 3 部，主持完成国家社会科学基金青年项目、教育部人文社科基金青年项目、上海高校本科重点教学改革项目等。主要研究领域为语言习得与加工研究、外语教学与测试研究以及失语症语言等。

5. 陈宏俊



大连理工大学教授、博导，外国语学院院长。中国英汉语比较研究会翻译传译专业委员会副会长兼秘书长，中国认知神经语言学研究会常务理事、中国英汉语比较研究会中西语言哲学专业委员会常务理事等。中宣部人才称号通讯评审专家，国家社科基金通讯评审专家，国家留学基金委项目评审专家，辽宁省学科评估专家等。主持国家社科基金项目、国家首批新文科项目、教育部人文社科等多项科研项目，在 Brain and Language、Journal of Neurolinguistics、Frontiers in Psychology 等 SSCI、CSSCI、EI 等期刊上发表学术论文 40 余篇，出版专著 1 部，主编、参编教材 10 余部。主要研究领域为认知语言学、神经语言学、翻译认知等。



四川外国语大学语言智能学院简介

四川外国语大学语言智能学院成立于 2019 年 4 月，是全国首个冠名“语言智能”的高校二级学院。学院依托学校外国语言文学市级一流学科、外国语言文学一级学科博士点以及重庆市“‘人工智能+’学科群建设计划”，致力于研究生层次的人才培养，旨在打造“智慧语言康复、智慧语言教育、智慧语言工程”等领域的学科特色，创新外国语言文学人才培养模式，提升学校在人工智能领域的影响力和社会服务能力，推动“语言智能”新兴学科发展，服务国家智能产业需求。

学院建设和发展的基础资源条件丰厚。所依托的语言脑科学研究中心、“外语学习认知神经重庆市重点实验室”“中美失语症神经康复协作中心”等拥有国内外一流的实验设备，投资 1000 余万。现建有脑电实验间、眼动实验间、语言神经调控实验间、语言认知 CT 实验间、语言教育类脑智能实验室、言语语言康复治疗室等，可满足语言脑基础、语言脑疾病、语言神经教育等“政研学产用”方面的需要。目前，“语言智能”已自主设置为教育部目录外二级学科，已连续招生两届硕士研究生。





中国人工智能学会语言智能专委会简介

中国人工智能学会（Chinese Association for Artificial Intelligence, CAAI）成立于 1981 年，是经国家民政部正式注册的我国智能科学技术领域唯一的国家级学会，是全国性 4A 级社会组织，挂靠单位为北京邮电大学；是中国科学技术协会的正式团体会员，具有推荐“两院院士”的资格。目前拥有 51 个分支机构，包括 43 个专业委员会和 8 个工作委员会，覆盖了智能科学与技术领域。学会自主创办全球人工智能技术大会、中国人工智能大会、中国智能产业高峰论坛、“华为杯”全国大学生智能设计竞赛、全国大学生计算机博弈大赛、IEEE 云计算与智能系统国际会议等规模化、系列化学术活动；同时带头发起成立了全国智能机器人创新联盟等创新联盟。为智能科学技术工作者提供了一个展示、交流、融合科研成果的平台，有效地促进了智能科学技术的发展。学会主办有公开出版物《智能系统学报（CAAI Transactions on Intelligent Systems）》（中文核心期刊）；内部刊物《智能技术学报（CAAI Transactions on Intelligent Technology）》《中国人工智能学会通讯》等中文杂志，另有在日本出版的英文刊物《International Journal of Advanced Intelligence》；2015 年推出了学科白皮书系列以及三本颇具影响力的发展报告，同期年底还推出了以学会命名的“机器人与人工智能”书系。

语言智能专委会成立于 2016 年，是国内语言智能、智能教育领域具有活力和凝聚力的学术组织。主任委员为首都师范大学周建设教授，委员覆盖国内 100 多所高校、科研院所和企事业单位。专委会旨在团结、联合、组织我国语言智能相关领域的专业人士，开展学术交流活动。目前共有会员 700 多人，委员 40 人。自 2018 年起已举办三届中国智能教育大会和五届中国语言智能大会，其中第三届中国智能教育大会线上线下共有 700 多万人参加，在推动人工智能技术在教育领域中深度应用，起到重要的引领作用。此外专委会还承办了“古汉语分词与词性标注评测会议”“人工智能与外语院校/系发展‘未来论坛’”等学术会议，在语言智能领域产生了广泛的影响。专委会希望进一步促进语言学、人工智能、计算机等多学科深度交叉，打造国际语言智能高水平学术研究平台，推动国家教育智能化和均衡化发展。



欢迎加入语言智能专委会委员

❖ **申请时间：**2022年10月4日—2022年12月4日

❖ **申请资格：**中国人工智能学会会员。非学会会员需要完成中国人工智能学会会员在线注册 <http://www.caii.cn/>，注册会员时请选择“语言智能专业委员会”，注册步骤如下：

1、进入 CAAI 会员注册系统：<http://caai.scimall.org.cn/member/>

2、按照提示，注册个人或单位会员；会员类别类型包括高级会员、普通会员、学生会员、企业赞助会员等。

3、按要求填写个人资料，发展来源务必选择“语言智能专业委员会”。

❖ **申请流程：**发送邮件至 735953508@qq.com 索取 CAAI 语言智能专委会新委员申请表，填写完毕并返回 735953508@qq.com，邮件主题“2022年新委员申请-姓名-单位”。