



2025

通讯



春节快乐

HAPPY CHINESE NEW YEAR

工作回顾

2025年，中国声学学会在党的坚强领导下，以习近平新时代中国特色社会主义思想为指引，深入贯彻落实中国科协工作部署，围绕学会成立40周年的里程碑节点，全面践行新时代使命任务，在党的建设、学术创新、国际协作、产业赋能、人才培养及科学普及等领域取得显著成效。学会始终坚守政治引领，强化组织建设，将党的方针政策融入发展实践，为推动声学领域高质量发展筑牢思想根基。



目 录

01. 加强理论学习，提升学会党建
02. 组织党课活动，激发责任担当
03. 办好品牌活动，服务学术成长
04. 参与国际交流，提升国际影响
05. 落实科创服务，促进成果转化
06. 制定声学标准，承接政府职能
07. 举荐优秀人才，发掘明日之星
08. 创新科普模式，激活科普资源
09. 加强自身建设，提升服务水平
10. 来年再接再厉，共创美好未来

加强理论学习，提升学会党建



学会党委召开两次党委委员会议，分别组织学习了全国两会会议精神和党的二十届四中全会公报，审议学会常务理事会及理事会会议议题，履行前置审议工作要求。按照《2025年中国科协业务主管学会“两个覆盖”集中攻坚实施方案》有关精神，结合学会实际，建立学会秘书处临时党支部。



凝心聚力谋发展 奋楫扬帆启新程

——2025年度全国两会精神传达

潘锋

学会常务理事潘锋研究员（两会代表）传达全国两会精神



学会常务理事张春华研究员学习传达科协全委会会议精神



中共中国科学院声学研究所委员会文件

声院字〔2025〕8号

中共中国科学院声学研究所委员会
关于同意成立中国声学学会秘书处
临时党支部的批复

中国声学学会秘书处：

《关于申请成立中国声学学会秘书处临时党支部的申请》收悉。经研究，同意成立中国声学学会秘书处临时党支部。党支部书记由杨军同志。

临时党支部接受学会党委与挂靠单位党委的双重领导，严格遵守《中国共产党章程》《中国共产党支部工作条例》（试行）等党内规章制度，紧紧围绕中心工作，强化理论武装，筑牢思想根基，充分发挥战斗堡垒与党员先锋模范作用，切实服务广大声学科技工作者。

- 1 -

中国声学学会第十屆理事会换届报告，临时党支部自然换届。
特此批复。

中国共产党中国科学院声学研究所委员会
2025年9月22日

中国科学院声学研究所综合办公室 2025年9月22日印发
- 2 -

学会党委会履行前置审议工作要求

按照科协“两个覆盖”精神
建立学会秘书处临时党支部

组织党课活动，激发责任担当



积极开展科学家讲党课活动



纪念马大猷院士诞辰110周年专题报告会 ——2025年百名科学家讲党课第3期



《新时代的声学》（田静研究员）——2025年百名科学家讲党课第144期



《南大声学的传承与发展》（章东教授）——2025年百名科学家讲党课第145期



办好品牌活动，服务学术成长



2025年全国声学大会

11月1-3日，由学会主办，南昌航空大学承办的2025年全国声学大会在南昌顺利召开。大会以“**声驰浩宇，智铸新元**”为主题，来自高等院校、科研院所和声学相关企业的**千余名**声学科技工作者现场参会。



开幕式现场

2025年全国声学大会



李惠院士 哈尔滨工业大学
《波动方程的AI求解方法》



李整林教授 中山大学
《深海水声无人自主探测技术探讨》



陈德华研究员 中国科学院声学研究所
《储层声学及深地声学探测研究进展》



卢超教授 南昌航空大学
《高温在线声学检测技术及进展》



大会报告

2025年全国声学大会

开幕式上，学会副理事长孙大军教授宣读第十届中国科学技术协会青年人才托举工程项目入选人员名单，并与江西省科协李世锋副主席一同为入选人员颁发证书；学会副理事长孙超教授宣读中国声学学会博士学位论文激励计划入选人员名单，并与王小民研究员一同为获奖人员颁发证书。



第十届中国科协青年人才托举工程项目颁发证书



学会博士学位论文激励计划颁发证书

2025年全国声学大会

学会副理事长章东教授主持第三届“声华杯”声学技术大赛颁奖仪式，大会嘉宾田静研究员、张春华研究员、学会副理事长马晋毅、大赛独家赞助方杭州兆华电子股份有限公司董事长曹睿颖、总裁曹祖杨及大赛评审专家代表卢晶教授共同为获奖人员颁奖。



大会闭幕式举行了**全国声学大会授旗仪式**，标志着全国声学大会承办的顺利交接。

办好品牌活动，服务学术成长



2025年全国声学大会

11月1日下午，学会40周年纪念专题论坛在全国声学大会期间举行。本次论坛以“声启未来，学耀四秩”为主题，以传承、创新、发展为主线，围绕学会的“昨天”“今天”和“明天”，回顾学会四十年发展历程，探讨当前声学研究热点，展望声学领域的未来趋势。论坛特别邀请了学会历任、现任负责人及领域专家做专题报告，吸引300余声学专家齐聚一堂。



田静研究员 《新时代的声学》



郑海荣院士 《迈向极微观的现代声学》



章东教授 《南大声学的传承与发展》



孙超教授 《海洋内波引起的声场动态起伏特性研究》



毛东兴教授 《噪声评价和控制技术40年发展和展望》



乔钢教授 《水声通信组网技术研究进展及应用》

办好品牌活动，服务学术成长



2025年全国声学大会

本次大会邀请大会报告4个，专题论坛报告138个，大会采用“线上+线下”相结合的方式召开，进行了声学领域22个细分领域的报告与讨论。



各分会场

精彩分享



仔细聆听

踊跃交流

科技科普展面向公众集中展示声学领域的新趋势、新技术、新研发、新应用。



2025年全国声学大会

序号	论坛名称	组织部门
1	“赣鄱声华，产研共响”-江西专场论坛	南昌航空大学
2	中国声学学会40周年纪念专题论坛	学会秘书处
3	极地声学专题论坛	水声学分会
4	深海声学专题论坛	水声学分会
5	“宁静中国，展望2035”环境与建筑联合论坛	环境声学分会& 建筑声学分会
6	声学仪器与仪表专题论坛	声学传感与仪器分会
7	“超声换能器与声能应用”专题论坛	功率超声分会
8	“声振智能，医工无界”专题论坛	生物医学超声工程分会
9	“定量检测声学新方法与新原理”专题论坛	检测声学分会
10	声频工程专题论坛	声频工程分会
11	语音、听觉与音乐声学专题论坛	语言听觉与音乐声学分会
12	计算声学专题论坛	计算声学分会
13	微声学专题论坛	微声学分会
14	声学教育专题论坛	声学教育分会
15	生物声学专题论坛	生物声学分会
16	助辅听专题论坛	心理与生理声学分会（筹）
17	青年学者特色论坛	青年工作委员会
18	“宁静中国，展望2035”声学标准化论坛	标准化工作委员会



办好品牌活动，服务学术成长



2025，携手成长

8月14-17日，大理

计算声学

9月21-23日，珠海

水声学

10月11-13日，杭州

声频工程

12月13-15日，成都

建筑声学+环境声学+标准化+心理与生理声学（筹）

功率超声

声学教育

8月4-6日，太仓

生物声学

8月16-18日，长春

语音、听觉与音乐

9月26-28日，深圳

检测声学+生物医学超声+物理声学+微声学+功率超声

11月21-24日，无锡

12月19-21日，深圳

8月4-6日，中国声学学会声学教育分会人才培养联合创新论坛暨2025年度学术交流会在江苏省太仓市成功召开。本次会议主要在声学领域的人才培养、课程建设、专业建设、产教融合、校企融通等方面开展了研讨，为各位高等院校教师、院所企业专家、中青年学者提供高质量交流平台，探讨科研创新和协同育人新范式，促进我国尤其是长三角地区声学领域的教育、科技、人才融合发展。



办好品牌活动，服务学术成长



2025，携手成长

8月14-17日，大理

12月13-15日，成都

声学教育

计算声学

9月21-23日，珠海

建筑声学+环境声学+标准化+心理与生理声学（筹）

8月4-6日，太仓

水声学

10月11-13日，杭州

功率超声

生物声学

音频工程

12月19-21日，深圳

8月16-18日，长春

语音、听觉与音乐

检测声学+生物医学超声+物理声学+微声学+功率超声

9月26-28日，深圳

11月21-24日，无锡

8月14-17日，2025年全国计算声学大会在云南省大理市成功召开。本届大会由中国声学学会计算声学分会联合机械系统与振动全国重点实验室共同主办，云南民族大学承办。会议聚焦“声学计算方法、气动噪声特性分析及降噪方法、水下噪声特性分析与降噪方法、声学超结构与超材料、噪声控制、超声及声传播预测方法”等创新主题，参会代表人数超过220人。



办好品牌活动，服务学术成长



2025，携手成长

8月14-17日，大理

计算声学

9月21-23日，珠海

水声学

10月11-13日，杭州

声频工程

12月13-15日，成都

建筑声学+环境声学+标准化+心理与生理声学（筹）

功率超声

生物声学

8月16-18日，长春

语音、听觉与音乐

9月26-28日，深圳

检测声学+生物医学超声+物理声学+微声学+功率超声

11月21-24日，无锡

12月19-21日，深圳

8月16-18日，由中国声学学会生物声学分会与中国动物学会动物行为学分会联合主办的**第六届动物行为学学术年会暨第三届全国动物声学科学与应用大会**在长春顺利召开。会议主题为“动物行为：有声、有色、有味”，来自全国31个省市自治区、86家高校科研院所及9家企业的300余名代表参加了会议。



办好品牌活动，服务学术成长



2025，携手成长

8月14-17日，大理

计算声学

声学教育

8月4-6日，太仓

9月21-23日，珠海

水声学

10月11-13日，杭州

音频工程

生物声学

8月16-18日，长春

语音、听觉
与音乐

9月26-28日，深圳

检测声学+生物医学超
声+物理声学+微声学
+功率超声

11月21-24日，无锡

12月13-15日，成都

建筑声学+环境声
学+标准化+心理
与生理声学（筹）

功率超声

12月19-21日，深圳

9月21-23日，中国声学学会水声学分会2025年学术会议在广东省珠海市中山大学珠海校区成功召开。会议聚焦“水声物理、声纳系统、探测对抗、极地声学、水声通信与智能感知”等前沿方向，收到专家报告、交流论文摘要300篇，吸引了来自全国水声相关部队、高校、科研院所及工业部门等70余家单位的430名专家代表参会。



办好品牌活动，服务学术成长



2025，携手成长

8月14-17日，大理

12月13-15日，成都

声学教育

计算声学

9月21-23日，珠海

建筑声学+环境声学+标准化+心理与生理声学（筹）

8月4-6日，太仓

水声学

10月11-13日，杭州

功率超声

生物声学

声频工程

12月19-21日，深圳

8月16-18日，长春

语音、听觉与音乐

检测声学+生物医学超声+物理声学+微声学+功率超声

9月26-28日，深圳

11月21-24日，无锡

9月26-28日，2025年全国语音、听觉与音乐声学大会在深圳市香港中文大学（深圳）成功举办。本次会议主题为“智能语音·听觉感知·音乐声学：交叉融合与未来趋势”，聚焦领域核心科学问题与前沿技术方向，推动跨学科交叉融合。本次会议共呈现大会特邀报告7篇，专题报告19篇，吸引了来自全国相关高校、科研院所及企事业单位等近50家单位的150名专家代表参会。



办好品牌活动，服务学术成长



2025，携手成长

8月14-17日，大理

计算声学

9月21-23日，珠海

水声学

10月11-13日，杭州

声频工程

12月13-15日，成都

建筑声学+环境声学+标准化+心理与生理声学（筹）

功率超声

生物声学

8月16-18日，长春

语音、听觉与音乐

9月26-28日，深圳

检测声学+生物医学超声+物理声学+微声学+功率超声

11月21-24日，无锡

12月19-21日，深圳

10月11-13日，2025年声频工程学术交流年会在杭州市成功召开。本次会议由中国声学学会声频工程分会、中国电子学会声频工程分会主办，杭州兆华电子股份有限公司承办，来自国内知名高校、科研院所和企业的100余名代表参加了会议。



办好品牌活动，服务学术成长



2025，携手成长

8月14-17日，大理

12月13-15日，成都

声学教育

计算声学

9月21-23日，珠海

建筑声学+环境声学+标准化+心理与生理声学（筹）

功率超声

8月4-6日，太仓

水声学

10月11-13日，杭州

声频工程

生物声学

12月19-21日，深圳

8月16-18日，长春

语音、听觉与音乐

检测声学+生物医学超声+物理声学+微声学+功率超声

9月26-28日，深圳

11月21-24日，无锡

11月21-23日，**第二届全国超声大会**在江苏无锡成功召开。本届大会规模盛大，与会专家、学者及企业代表逾400人，涵盖国内外知名高校、科研机构、医疗机构及高新技术企业。会议聚焦超声学科之前沿，有力推动了“产、学、研、用”的协同创新与深度互动，为我国超声领域的学术交流与技术进步构筑了高规格平台。



办好品牌活动，服务学术成长



2025，携手成长

8月14-17日，大理

计算声学

9月21-23日，珠海

水声学

10月11-13日，杭州

声频工程

生物声学

8月16-18日，长春

语音、听觉
与音乐

9月26-28日，深圳

检测声学+生物医学超
声+物理声学+微声学
+功率超声

11月21-24日，无锡

12月13-15日，成都

建筑声学+环境声
学+标准化+心理
与生理声学 (筹)

功率超声

12月19-21日，深圳

12月12-15日，以“宁静中国—展望2035”为主题，的**全国环境声学、建筑声学学术交流年会暨声学国家标准、团体标准项目审查会**于四川成都成功召开。本届大会盛况空前，汇聚国内外知名高校、科研院所、高新技术企业的专家学者、行业代表超200人，形成跨领域、多主体的交流格局。



办好品牌活动，服务学术成长



2025，携手成长

8月14-17日，大理

计算声学

9月21-23日，珠海

水声学

10月11-13日，杭州

声频工程

12月13-15日，成都

建筑声学+环境声学+标准化+心理与生理声学（筹）

功率超声

生物声学

8月16-18日，长春

语音、听觉与音乐

9月26-28日，深圳

检测声学+生物医学超声+物理声学+微声学+功率超声

11月21-24日，无锡

12月19-21日，深圳

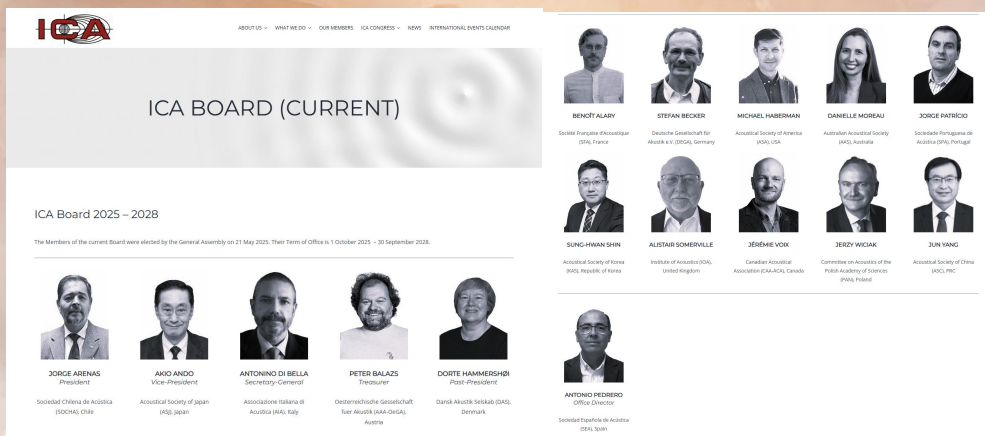
12月20-22日，由中国声学学会功率超声分会和西安声学学会联合主办，深圳职业技术大学承办的**2025年全国功率超声学术会议暨新兴技术产业高端论坛**在深圳市成功举办。来自中国科学院声学研究所、陕西师范大学、南京大学、西北工业大学等高校和企事业单位的参会代表150余人参加了会议。会议期间，与会代表就功率超声领域前沿科学问题和先进技术转化进行了充分交流，氛围浓烈，成效显著。



参与国际交流，提升国际影响



2025年5月，学会副理事长兼秘书长杨军研究员参加并当选国际声学委员会（ICA）理事会会议选举新一届理事。



7月1-4日，由南京大学物理学院主办，中国声学学会、国家自然科学基金委、美国声学学会等联合主办**2025国际非线性声学大会（2025 ISNA）**在南京召开。本次大会吸引了来自中国、美国、俄罗斯、新加坡等10余个国家和地区的200余名专家学者参会，共同探讨非线性声学领域的最新研究成果与未来发展方向。



参与国际交流，提升国际影响



7月6日，杨军研究员于带队参加在韩国仁川举办的**第31届国际声与振动大会 (ICSV 31)**，在会上代表中国声学学会和中国科学院声学研究所答辩申办**2028年国际声与振动大会**，并获得举办权。



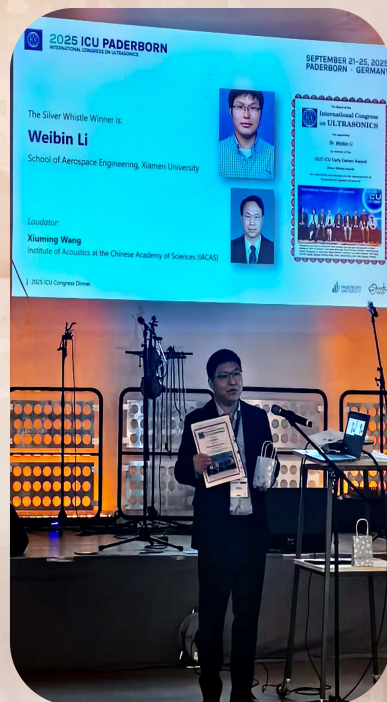
8月24-27日，杨军研究员带队参加在巴西圣保罗召开的**第54届国际噪声控制工程大会**，组织青年科研人员做学术报告并与国际代表做交流。同期参加了国际噪声控制工程委员会 (I-INCE) 理事会，代表中国声学学会和中国科学院声学研究所答辩申办**2029年国际噪声控制工程大会**，并最终获得承办资格。



参与国际交流，提升国际影响



9月21-25日，**第九届国际超声大会**（International Congress on Ultrasonics,ICU）在德国帕德博恩成功召开。学会副理事长他得安教授，常务副秘书长王秀明研究员组织国内声学科技工作者27人参会交流。会议期间，学会理事李卫彬教授被授予Silver Whistle奖（青年科学家奖）。



学会2项人力资源和社会保障部高级研修项目顺利举办

8月30日-9月1日，由学会产业促进工作委员会牵头申报的**第四届音频时代新电声产业领域专业技术转移转化能力提升高级研修班**在苏州成功举办。本届研修班聚焦声学微机电前沿技术开发与应用，签到学员51人，经综合考评41人通过考核，获得人社部及学会双证书。



9月26-30日，由建筑&环境声学分会牵头申报，杭州爱华智能科技有限公司承办的**“宁静中国”噪声监测及污染防治技术高级研修班**在杭州顺利举办。本期研修学员签到47人，经综合考评43人通过考核，获得人社部及学会双证书。

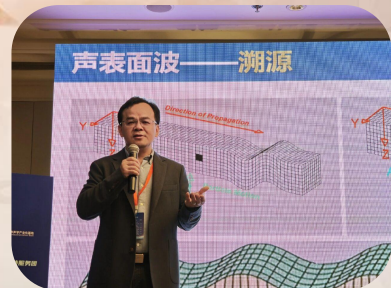


落实科创服务，促进成果转化



由学会产业促进工作委员会牵头申报的“**科创中国**”音频时代新电声产业科技服务团项目于2024年8月在中国科协立项（24年相关工作见2024年学会通讯），2025年4月顺利结项。

2025年3月22-23日，“**科创中国**”音频时代新电声产业科技服务团技术创新驱动电声产业高质量发展研讨会在苏州市高新区成功举办。本次研讨会由中国声学学会主办，“**科创中国**”音频时代新电声产业（苏州）科创服务站、中科新声（苏州）科技有限公司承办。来自45家声学企业和11所高等院校的代表报名参加本次研讨会，共同探讨音频与电声产业最新研究成果、前沿技术和应用趋势等，聚焦共性技术问题，引领产业协同创新。



落实科创服务，促进成果转化



由学会青年工作委员会和水声分会牵头申报的“**科创中国**”水声科技服务团项目于2025年6月在中国科协立项。服务团首席科学家由汉江国家实验室副主任刘文帅研究员担任，哈尔滨工程大学商志刚教授担任团长。

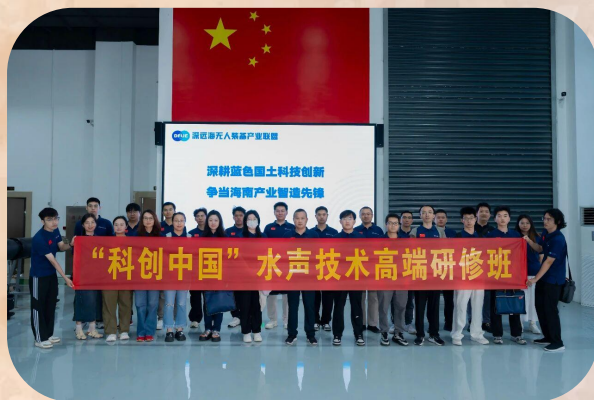
9月，水声科技服务团在三亚崖州科技城扬帆启航：服务团专家与水声企业签署派驻协议；“科创中国”水声科技服务站（三亚）正式揭牌；海南15家涉水声企业获授企业科协牌匾。



落实科创服务，促进成果转化



10月，由中国声学学会主办、哈尔滨工程大学水声工程学院等单位联合承办的“科创中国”水声技术高端研修班成功举办。本次研修为期8天，来自全国40家高校、科研院所及骨干企业的行业精英共同参与。不仅为水声领域人才搭建了权威交流平台，更为学会后续深化产学研融合、破解行业发展难题积累了宝贵经验。



“科创中国”水声科技服务团项目执行过程，组建了20人专家团队，完成了4次技术对接，专家累计企业蹲点65天，于12月完成项目任务要求并顺利结项。

制定声学标准，承接政府职能



2025年学会专家在国际标准化组织ISOTC43注册达21位，参与20余个工作组国际标准化工作。**发布团体标准2项**，声学团体标准的制定发布，将规范声学相关领域的产品研发、生产、检验及应用，进一步规范声学产业秩序。

中国声学学会文件

声学会〔2025〕13号

关于发布中国声学学会两项团体标准的公告

各有关单位：

根据《中国声学学会团体标准管理办法》，经中国声学学会标准化工作委员会组织审查，批准发布《城市轨道交通车辆车内声品质测量和评价方法》(T/SASC 01001-2025)、《光声成像诊断设备的技术要求》(T/SASC 03001-2025)两项团体标准，自发布之日起实施。

现予公告。



2025年4月15日

2025年度，由标准化工作委员会牵头的《主动降噪入耳式耳机声衰减的测定》标准国际互认项目按任务要求完成相关工作，于11月初顺利结项。



2025年度组织声标委专家在多次会议中宣贯声学标准

举荐优秀人才，发掘明日之星



2025年，中国科协专门设立了**青年科技人才培育工程博士生专项计划**，该计划锚定2035年建成科技强国目标，创新青年科技人才发现、选拔、培养机制。

中国声学学会作为该计划的试点单位，于2025年承担23名博士研究生的培育工作，学会将发挥全国性学术组织作用，依托人才荟聚、学术资源丰富的优势，通过组织吸纳、学术兼职等方式为入选者提供高质量托举服务。



被托举人	攻读博士学校
程双毅	复旦大学
朱一寰	同济大学
申潇卓	中国科学院声学研究所
殷昊	中国科学院声学研究所
冯肖	西北工业大学
杨洋	哈尔滨工程大学
胡雪筠	哈尔滨工业大学
龚致浩	南京大学
夏一飞	南京大学
曾一	上海科技大学
孙兵川	上海理工大学
王泉森	同济大学
杨子叶	西北工业大学
赵天通	哈尔滨工程大学
林晓磊	厦门大学
李笑宇	中国传媒大学
张阳	中山大学
崔家林	哈尔滨工程大学
李卿基	哈尔滨工程大学
曲星昊	哈尔滨工程大学
司吉坤	哈尔滨工程大学
彭丽华	南昌航空大学
朱宇琦	中国科学院深海科学与工程研究所

举荐优秀人才，发掘明日之星



声学技术类校园赛事——“声华杯”声学技术大赛



10月11日，由学会主办，杭州兆华电子股份有限公司独家赞助的**第三届“声华杯”声学技术大赛**决赛在杭州顺利举办。本赛事共计报名参赛队伍61支，覆盖全国39所高校及科研院所，青年声学人才们在实战中展现出了中国青年科研新“声”代的非凡实力。

【赛题一：高动态范围多声源识别算法】

一等奖

中国科学院大学

队伍名：非线性小队 队员：朱云溪、徐铭成、胡魏腾 指导老师：杨军

二等奖

中国科学院大学

队伍名：okk队 队员：黄浩博、陈超平、王嘉伟 指导老师：杨飞然

南京大学

队伍名：声纹像派 队员：萧鹏、李从豪、邵化锦 指导老师：林志斌

三等奖

南京理工大学

队伍名：南京理工大学z 队员：刘力锐、赵相琼 指导老师：赵兆

吉林大学

队伍名：www 队员：杨欣茹、陈冬妮、张琪 指导老师：吕伟国

华北电力大学

队伍名：声华正观队 队员：刘成刚、杨臣、张若燕 指导老师：白蛟龙

【赛题二：噪声环境下最小成像声压级优化算法】

一等奖

武汉大学

队伍名：叮咚鸡队 队员：邓咏怡、田衍欣、杨毅冉 指导老师：黄公平

二等奖

南京大学

队伍名：NJU-AALab 队员：李佳胡、赵子良、高九鹏 指导老师：陈镭

中国人民解放军国防科技大学

队伍名：奋进一流 队员：余仕妍、邢昱盛、杨博涛 指导老师：王伟

三等奖

南京理工大学

队伍名：南京理工大学x 队员：辛宸、肖越 指导老师：许志勇

上海交通大学

队伍名：成水花声 队员：曹元翔、刘思南 指导老师：于曹阳

大连理工大学

队伍名：进击的小队 队员：李洋、沈原樟 指导老师：殷福亮

优秀奖名单

【赛题一：高动态范围多声源识别算法】

重庆邮电大学

队伍名：驰名超图德 队员：彭欣悦、秦宇凡、赵源祥 指导老师：赵宇

北京航空航天大学

队伍名：Reli-Acoustics 队员：李家宁 指导老师：王 洵

中国人民解放军网络空间部队信息工程大学

队伍名：IEUWALab 队员：赵浩鑫、王可、程兆涛 指导老师：肖启航

大连理工大学

队伍名：奕奕翼城记 队员：张文亮、滕文杰 指导老师：陈 喆

【赛题二：噪声环境下最小成像声压级优化算法】

电子科技大学

队伍名：静喧深思 队员：曹小明 指导老师：郭秋泉

扬州大学

队伍名：苦瓜大王队 队员：戴逸伟、盛佳辰、陈思磊 指导老师：王 健

四川大学

队伍名：川听万象 队员：刘瑞航、海江通 指导老师：武 岳

阜阳师范大学

队伍名：汪立大功 队员：高源、汪锐、丁佳丰 指导老师：张燕凯

举荐优秀人才，发掘明日之星



声学技术类校园赛事——全国大学生声景设计竞赛

11月，由学会建筑声学分会主办，深圳大学建筑与城市规划学院承办，致力于探索面向AI时代的声景设计新路径的第四届全国大学生声景设计竞赛圆满落幕。竞赛吸引了96组高校学生团队踊跃参与。经过专家分组盲审，并严格执行参赛单位回避原则，最终24组优秀作品脱颖而出，成功入围决赛。在决赛现场，参赛团队进行了精彩的设计汇报，以声音为媒介，融合科学分析与智能技术，呈现出一个个兼具生机与感知适应力的声景设计方案，展现出青年学子推动人与自然、社会和谐共生的创新力量。

第四届全国大学生声景设计竞赛
4th National Soundscape Design Competition for College Students
AI时代下的声景设计

主办单位：中国声学学会建筑声学分会
承办单位：深圳大学建筑与城市规划学院
协办单位：全国声学科技论坛学术年会
中国环境科学学会环境物理分会
深圳市环境科学学会环境声学专业委员会
苏州·中国声学会声景中心

2025第四届全国大学生声景设计竞赛获奖名单

一等奖					
序号	作品编号	小组成员	作品名称	指导教师	参赛高校
1	4054	苏小琪、杨子瑜、丁松岳、余睿楚	“声光协奏曲”——AI赋能下的城市声景再造	曲卓、陈鹏宇、李锐宇	深圳大学
2	4015	刘楚、柴梓博、王羽婷、何飞浪	声景叙事·乡文交响——乡村音乐博物馆场地更新改造	徐入云、赵书松	宁波大学
3	4057	王天豪、赵鑫鑫、夏梦婷、廖玉琳	智慧声闻·声景观——多场景声景体验园设计	赵磊松、冯嗣强、杜松松	华南理工大学

二等奖					
序号	作品编号	小组成员	作品名称	指导教师	参赛高校
1	4003	周焜、叶志源、刘雅歌、谢佳祺	预见·声忆——AI赋能武汉红山的交野历史文化声景塑造	黄凌江、郑晓曦	武汉大学
2	4038	陈蔚合、侯丹、王泽瑞	“声”即见真·触“静”心——大连首座学校博物馆声景重塑	吴晓东、路晓东	大连理工大学
3	4028	甘轩羽、丘钰怡	生命之声——医院院址生态声景设计	陈鹏宇、曲卓、吴向阳	深圳大学
4	4016	吴俊帆、熊超、李盛舒、廖宇尘	德意志之声·智绘共生——AI赋能下的广州农村声景记忆重塑	张东亮、谷林俊	广州大学
5	4053	陈子慧、赵健、舒景、郑彤彤	梵籁絮絮·聆石千年——AI融合下基于声景的云冈石窟声景体验提升式设计	赵越松、曹禹俊	华南理工大学
6	4021	徐赞、徐斌、康羽程、王文琪、李伟民	声·音——基于非声景观和声景的多村展示展廊中心声环境营造	胡斌、欧达敏、周新欣	湖南科技大学、华侨大学

三等奖					
序号	作品编号	小组成员	作品名称	指导教师	参赛高校
1	4036	齐家瑞、冯美茵、张博峻	语·第——基于人工智能的滨江崖线多感官疗愈空间声景设计	谢辉、刘皓	重庆大学
2	4001	余睿楚、肖江雨、王新雨、曾彬霖、苏小琪	浮声入径·意生于第——基于通勤潮汐的地下换乘声景设计	曲卓、陈鹏宇	深圳大学
3	4029	赵康栋、肖敬文、张尔真、李斌、王博	闻声知里——AI赋能适老化多场景声景设计	王斌、冯嘉	天津大学
4	4047	康耀廷、杜芳洲、高晴、赵鹏、吴梁汐	玉壶听雨·水漫成诗——传统水榭亭台的社区疗愈性声景装置设计	谢辉	重庆大学
5	4059	吴峰强、赵鑫、赵宇宁、刘文凯	天闻回响·松江旧梦——基于AI的人机起鸣声景设计	盧祺、李康豪、杨达	哈尔滨工业大学
6	4041	徐海晏、李瑞敏、张伟、曲婧怡	声境共生——基于人群行为模式的智慧声景干预	路晓东、祝培生	大连理工大学
7	4007	胡志超、张慧楠、郭奕汐、黎美希、梁翔	轻触触“沉”触“心”的声——地铁站前广场空间声景重塑	王斌、张圆	沈阳建筑大学
8	4012	袁志豪、郭圆合、邢安帆	声闻文脉·景韵东关——大连东关历史文化街区地方感强化与沉浸式文化声景设计研究	吴晓东、路晓东、王呈林	大连理工大学、河北传媒学院
9	4032	王康康、唐李琛、黄景琪、陈亦菲	净泉天籁——非遗视角下声景在非遗化策略研究设计	李超	浙江农林大学

优秀奖					
序号	作品编号	小组成员	作品名称	指导教师	参赛高校
1	4040	许雨薇	A赋能绿色城市声景设计——基于复合共置结构的透明通风生态隔声屏障	周仲明、吴方雷、祝捷	同济大学
2	4004	白玉钰、白可馨、于欢	浮声栖岸·江岸新生——AI驱动下的校园滨江崖线交互式声景设计	谢辉、刘皓	重庆大学
3	4024	黄康颖、刘玲玲、杨恩婷、李怡苒	声息卷径——AI赋能下从压力识别到感官共鸣的解构之旅	梁林达、宋阳	广西大学
4	4044	彭方、张宇轩、吴金敏、许可墨、杨佳	聆听非静·未来可听——地铁TOD多维度声景预测与优化	王耀强、秦阳生	福建理工大学
5	4026	王峰航、群心、金涵宇	三台故里草木深——AI历史人物对话历史声景植入街道优化	王斌、张圆	沈阳建筑大学



2025年全国环境声学、建筑声学学术交流年会上举办颁奖仪式

创新科普模式，激活科普资源



学会聚焦全民科学素质提升目标，立足声学领域专业优势，系统推进科普工作走深走实。围绕声学前沿技术、生活声学应用、声学防灾减灾等核心主题，以2025年科普作品征集活动为抓手，推出科普图文、科普视频等内容，累计传播量超10000余人次；线下联合高校、科研院所、地方科协开展“声学科普进校园”“科普大篷车”“开放实验室”等活动10余场，覆盖师生、市民及行业从业者3000余人次。



加强自身建设，提高服务水平



学会所属分支机构换届工作

2025年，学会所属11个专业委员会筹备换届工作，其中10个分会已完成换届选举工作。环境声学分会换届工作正在推进中，计划2026年初完成分会换届选举。

水声学分会

主任委员	殷敬伟
副主任委员	汪勇、孟荻、肖鹏、洪常委、邓海华、周胜增、宋明玉、李宇、郭霖
秘书	李秀红、姜石、王璐、钱程
挂靠单位	中国科学院声学研究所 东海研究站

检测声学分会

主任委员	陈德华
副主任委员	祝捷、程营、关威、李卫彬、廉国选、刘洋、刘增华、项延训、郑阳、周吟秋
秘书	周吟秋
挂靠单位	同济大学声学研究所

功率超声分会

主任委员	王成会
副主任委员	屠娟、徐德龙、梁召峰、许龙
秘书	唐一璠
挂靠单位	中国科学院声学研究所

声频工程分会

主任委员	吴鸣
副主任委员	冯杰、余光正、匡正、曾维坚、林志斌、肖学杨、陈孝良
秘书	许勇
挂靠单位	中国科学院声学研究所

微声学分会

主任委员	马晋毅
副主任委员	王为标、王文、张辉
秘书	蒋世义、刘久玲
挂靠单位	中国电子科技集团公司 第二十六研究所

加强自身建设，提高服务水平



学会所属分支机构换届工作

生物医学超声工程分会	
主任委员	郭建中
副主任委员	许凯亮、李玉冰、杨萌、朱本鹏、黄备建、孟龙、姜立新、宗瑜瑾
秘书	唐量、王玥、尹冠军
挂靠单位	中国科学院声学研究所

语音、听觉与音乐声分会	
主任委员	李军锋
副主任委员	陈景东、龙长才、王岚、李子晋、钱彦旻、吴西愉、杨雅婷、武执政
秘书	姚鼎鼎
挂靠单位	中国科学院声学研究所

物理声学分会	
主任委员	刘晓峻
副主任委员	王文、李勇、邓明晰、孟龙、商德江
秘书	张志旺
挂靠单位	南京大学

声学媒体与信息分会	
主任委员	尤佳莉
副主任委员	卜忠贵、孙鹏、彭劲
秘书	姜京梅
挂靠单位	中国科学院声学研究所

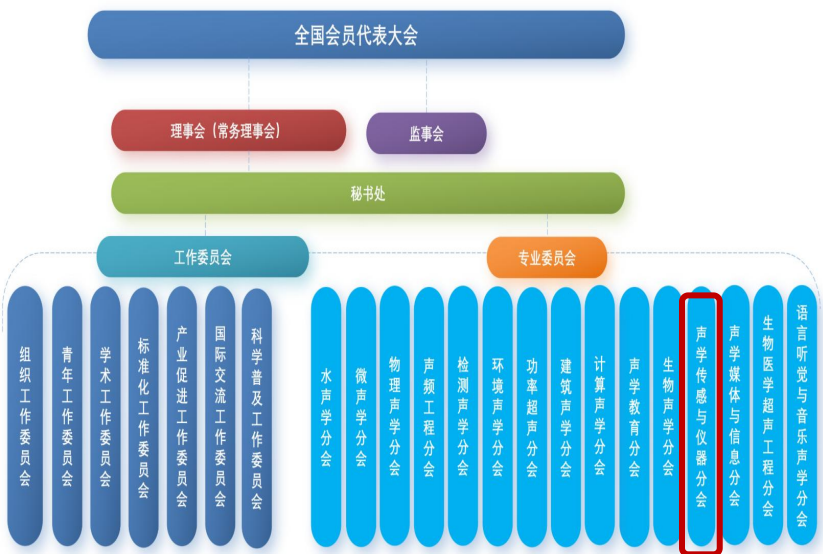
计算声学分会	
主任委员	蒋伟康
副主任委员	李晓东、张海刚、林伟军
秘书	吴海军、严莉、苏畅
挂靠单位	上海交通大学

环境声学分会（待选举）	
主任委员	程晓斌
副主任委员	吕亚东、陈克安、刘碧龙、翟国庆、袁旻恣、陶建成、俞悟周
秘书	徐欣、陈梦琦
挂靠单位	中国科学院声学研究所

加强自身建设，提高服务水平



为响应国家高端装备自主化与关键核心技术攻关战略号召，由中国声学学会组织，他得安教授提案，筹建**中国声学学会声学传感与仪器分会**。2025年10月，经学会十届七次常务理事会审议表决，正式通过了分会建设方案。该分会将聚焦声学传感与仪器领域的学术创新、技术突破与产业融合，促进基础研究、技术攻关、工程应用、产业转化的全链条协同创新和交流。至此，学会专业委员会扩大至15个。



学会组织机构图

声学传感与仪器分会	
主任委员	他得安
副主任委员	何晓、林都督、刘立帅、刘洋、秦鹏、孙明建、唐志峰、张涛、郑阳
秘书	封婷
挂靠单位	上海交通大学

2026年学会工作要点

- ◆ 推动党建业务融合：设“党建+学术攻坚”“党建+人才培养”项目，组建党员先锋团队，形成“党建促业务”良性循环。
- ◆ 高标准推进换届选举工作：以“规范程序、民主公正、强基赋能”为原则，制定学会换届实施方案，有序开展换届工作。
- ◆ 打造品牌学术会议集群，筑牢学术交流高地：以“品牌化、专业化、国际化”为导向，广泛开展多层次学术交流活动，形成特色鲜明的学术品牌集群。
- ◆ 推进跨学科交叉融合，完善学会交叉学科领域机构建设，强化学会分支机构规范化管理，不断探索分支机构创新发展思路。
- ◆ 聚焦声学领域技术升级和人才发展需求，构建“线上+线下”立体化继续教育与培训体系。开设声学领域成果转化等高级研修班，搭建技术供需对接桥梁，助力声学科技与实体经济深度融合。
- ◆ 举办专业竞技类赛事，激发创新创造活力：精心组织“声华杯”声学技术大赛、声景设计竞赛等品牌赛事，强化“以赛促学、以赛促研、以赛促产”导向，搭建优秀成果展示平台。
- ◆ 继续加强学会自身建设，完善制度、提质增效，努力为会员提供更好的服务。

感谢学会各位理事、分会委员及秘书的辛勤付出！

感谢广大会员及声学同仁对学会工作的大力支持与帮助！

感谢您扫码关注学会微信公众号
期待您加入学会会员



中国声学学会秘书处
2026年01月制