

上海市声学学会 20 年大事记

(1980 年—2000 年)

上海市声学学会办公室

1. 1980 年 12 月 11 日,上海市声学学会筹备委员会经过一年多的组织准备,在上海市科协的指导下,正式召开了上海市声学学会成立大会。时任中国声学学会理事长汪德昭教授亲临上海在会上致贺词。会上选出了上海市声学学会第一届理事会,魏墨齋教授任理事长,冯绍松、李宝善任副理事长,叶奕坤为秘书长,1982 增补蒋济良为副秘书长。学会会员有 416 人,学会下设工业超声、水声、电声、建筑声学及噪声控制以及医学超声等 5 个专业委员会,还有学术、组织、编辑出版、教育与普及等 4 个专门委员会。

2. 1981 年同兄弟学会共同主编《噪声与振动控制》杂志(双月刊)。

3. 1982 年我会组织聘请交大教授为普及提高电视电声专业的青年技术人员的声学知识,开办了青年学员《声学基础》讲座,共 25 讲,200 小时,教材用南大《声学基础》、哈船院《声学理论基础》,听课学员达 200 人。

4. 1982 年 6 月 17-22 日,首次由上海市声学学会承办的第三届全国声学学术会议在上海举行,会议代表(包括列席)500 人,交流论文 360 篇。时任上海市科协主席、同济大学李国豪名誉校长到会致辞。

5. 1980—1982 年学会单独邀请和兄弟学会联合邀请英、美、法、德、波兰、比利时、奥地利、丹麦、日本等国以及香港地区来沪的声学方面的教授专家举行学术报告会,并同美、日、丹麦厂商进行技术座谈。

6. 1982 年 6 月,由上海市声学学会、中科院东海研究站和同济大学声学研究所联合创刊了《声学技术》(先内部发行),冯绍松任主编,魏墨齋、郑冠雄任顾问。魏墨齋理事长在创刊号上致发刊词。

7. 1982—1983 年我会《声学技术》编辑部编辑出版了《浅地层剖面仪专辑》(20 万字);《腹部疾病超声图象诊断》专辑(共 20 万字)。

8. 1983 年 10 月 8 日我会李宝善副理事长出席国际声频工程学会 74 届年会。

9. 1983 年 10 月 18-20 日,上海市声学学会在上海科学会堂召开第一届学术会议暨第二届理事会换届选举会议。出席会议会员近 500 人(会员 547 名),出版《第一届学术会议论文摘要集》,汇集了学术交流论文 113 篇。南京大学魏荣爵教授,陕西师范大学赵恒元教授应邀到会作特邀报告。会议期间召开了第二届会员大会,会上选出魏墨齋等 26 人理事会,魏墨齋教授连任理事长,冯绍松、李宝善连任副理事长,黄杏宝为秘书长,聘请蒋济良为副秘书长,在闭幕式上,授予我国水声界前辈上海交通大学朱物华教授为上海市声学学会荣誉会员称号。

10. 1984-1985 年我会举办了全国性专业进修班 5 期,如《建筑声学、噪声控制》、《浅地层剖面仪》、《电话参考当量》,自编教材,由各声学专家讲授,学会颁发结业证书;我会还与上海医学会合办全国 B 超医疗技术进修班,主要对象是全国青年 B 超医师。5 期进修班,总共有学员 500 多人。

11. 1984 年 10 月,我会成立声学技术咨询中心,(后改为上海市科协领导下的上海市科技咨询服务中心声学分中心)。学会常务理事王季卿教授出任总经理,黄杏宝、张本厚、蒋济良任副总经理。中心下设水声咨询部(经理:周慈津)、超声及医学超声咨询部(经理:张泽琦)、建筑声学咨询部(经理:李端生)、电声咨询一部(经理:林升和)和电声咨询二部(经理:胡觉庵)。

12. 1985 年我会谢云波的题为“目标反射”一文获上海市科协第一届青年优秀论文评选三等奖。

13. 1985 年 8 月,经上海市委宣传部批准,《声学技术》由内部发行变更为国内外公开发行,由中科院东海研究站和同济大学声学研究所和上海市声学学会主办,冯绍松、魏墨齋任主编,1986 年起正式公开发行。

14. 1986 年 5 月 6 日,上海市声学学会增设生理声学专业委员会,选举陈玉琰主任医师为主任委员。至此我会共设有 6 个专业委员会。

15. 1986 年 12 月 20 日,我在上海科学会堂召开第二届学术会议暨第三届理事会换届选举会议(会员 620 名),出版了学术交流论文摘要集,汇集了论文摘要 105 篇。会议选举产生了王季卿等 30 名理事,王季卿教授任理事长,冯绍松、周永昌任副理事长,黄杏宝为秘书长。聘请蒋济良为副秘书长。工业超声专业委员会(主任:阎玉舜),水声专业委员会(主任:汪鸿振),电声专业委员会(主任:周维成),建筑声学及噪声控制专业委员会(主任:章奎生),医学超声专业委员会(主任:徐智章),生理声学专业委员会(主任:陈玉琰)。学会挂靠在上海 101 厂。

16 1987年3月我会与杨浦中心医院合作的‘B超医疗咨询’项目,得到当时上海市领导赞扬,后又获上海市科技系统科技咨询服务优秀项目三等奖。

17 1987年我会科技咨询分中心副主任蒋济良获1983-1986年度市科协科技咨询服务中心科技咨询服务管理工作表彰。

18 1988年5月我会理事长王季卿教授应日本声学学会邀请,赴日访问,并在东京与大阪分别作了两次学术报告。

19. 1988年11月2-4日,在上海召开第三届西太平洋地区声学会议,来自中国、日本、韩国、澳大利亚、新西兰、印度和美国等14个国家和地区的300名代表参加了会议,我会是会议主要承办单位之一;我会还负责编印出版论文集(英文版)(上下两册共1120页),汇集了282篇论文;同月7-10日,由我会和同济大学等单位承办了中国声学学会第一次会员代表大会暨全国声学学术会议。会议代表300余人,交流论文231篇。

20. 1989年6月,我会组织评选并资助两名青年学者,赴南斯拉夫参加第十三届国际声学会议。

21 1990年10月2-5日,我会理事长王季卿教授应邀出席捷克举行第29届声学会议,并作了学术报告,加强我会与欧洲声学学术界联系。

22. 1990年11月16日-17日,我会上海科学会堂召开第三届学术会议暨第四届理事会换届选举会议,会议代表250名,交流论文68篇,刊在《声学技术》1990,9(3)上。冯绍松研究员任理事长,赵松龄、周永昌任副理事长,阎玉舜任秘书长。聘请蒋济良、潘玉玺为副秘书长。学会挂靠在同济大学。

23 1990年我会修订了章程,上报上海市民政局社团管理处,经该局审批我会为合格的社会团体,并颁发了法人证书。

24 1991年我会理事、中国声学学会理事,中国海洋学会海洋物理分会副理事长张仁和研究员当选为中国科学院院士。

25 1991年我会刘文森的题为‘截断参量阵辐射的差频波,在水沙面的传播’一文获上海市科协第四届青年优秀论文评选一等奖”。

26 1991年我会华乐荪获上海市科协举办的‘第2届科技精英’提名奖。

27 1991年4月我会咨询分中心的包一平、陆庆杨承接了“排除进口靶雷的关键设备指挥装置-CST停车指令机技术故障”项目(该装置价值100多万英镑从国外进口的)。排除了该装置的声控故障,恢复运转。获上海市科协第3届科技咨询服务优秀项目二等奖。

28 1991年8月我会《声学技术》为在上海召开第六届中日友好超声医学交流会,中方论文238篇汇编成135页,发表在《声学技术》1991,10(3)上。我会副理事长周永昌主任医师、理事闻恽副主任医师是中日友好超声医学交流会的中方负责人。

29. 1991年10月12日,为配合上海浦东开发,我会与上海地球物理学会联合举办了上海海洋开发工程技术讨论会,到会代表95人,会议一天,宣读论文13篇。代表们围绕东海油气田开发、把浦东建成东方休斯顿等主题展开热烈讨论。我会理事长冯绍松、上海市地球物理学会理事长叶淑华出席了学术讨论会。

30. 1992年我会《声学技术》出版专集,为纪念《声学技术》创刊10周年,汪德昭院士、马大猷院士及中国声学学会关定华理事长为此送来题词、贺词;综述评论7篇、论文16篇共100页。

31. 1992年,我会《声学技术》被美国《Ulrich》国际期刊指南和《全国报刊索引》、《中国物理文摘》等中外权威检索期刊所收录,并已被选作《中国科技论文统计》用期刊。

32. 1992年,我会为庆贺前理事长魏墨盈教授和副理事长周永昌主任医师70寿辰,分别举行座谈会。

33 1993年4月27日我会与上海市建筑学会联合组织50多名建声、电声、音响、广播和电影界的专家对技术最先进的电影艺术中心——上海影城进行音质评价学术活动。我会常务理事章奎生高工介绍了上海影城5个电影厅的音质设计简况,重点介绍了70mm超宽银幕6声道立体声电影厅音质特点,后对1100座的放映厅的音质效果作了主观评价,绝大多数专家认为混响适中,声音动态范围大,还音清晰度很高未满座也很好,声音逼真自然,立体声方位感很强。

34. 1993年5月,我会副理事长赵松龄教授撰写的学会学术工作总结‘加强横向联系,开展多种类型的学术交流活动’,获上海市科协系统学术交流工作优秀论文奖。

35 1993年我会刘镇清的题为‘混凝土超声检测的AR模型谱估计方法’一文获上海市科协第5届青年优秀论文评选三等奖。

36. 1993年5月,我会开办经济实体—上海声波声电科技公司成立,学会理事长冯绍松出任董事长,王建明任总经理,蒋济良任副总经理。公司资助《声学技术》杂志3年的出版经费。

37. 1993年10月,我会副理事长周永昌主任医师组织的超声诊断医学专家组,赴浙江温岭地区合办B超专家门诊,改善当地医疗条件,受到欢迎。

38. 1993年10月-1995年6月,我会与上海大学、同济大学等联合举办5次“灯光音响技术”、“音像技术”培训班,来自文化娱乐单位的200多名调音师、调光师接受了音响、音像技术的科普培训。

39. 1993年12月7日我会在中外合资必能信超声有限公司举行功率超声学术交流会,上午参观该公司美国BRANSON超声焊接、清洗系列产品,下午举行学术报告会,会上交大寿文德教授等发表5篇学术论文。

40. 1994年4月4日,我会与上海建筑学会联合举行厅堂设计及音质主观评价学术活动,组织40多名科研、设计、高校及广播电影音响界专家对改建后的大光明电影院和中国大戏院的音质作了主观的评价。会议常务理事章奎生高工主持,刘呈莺高工介绍改建后音质的测试情况。

41. 1994年5月11-13日,香港声学学会与英国声学学会香港分会一行10人来我会访问和交流,其间有8人申请加入上海市声学学会。我会每年寄《声学技术》刊物给香港两会。同年12月15-21日,我会组织建筑声学及噪声控制专业委员会一行6人,回访香港受到欢迎。

42. 1994年6月5日-7日,我会前理事长王季卿教授应邀参加美国声学学会发起纪念赛宾百周年学术讨论会,在全体大会上作了“中国建筑声学的过去和现在”报告。

43. 1994年10月10-14日,我会与中国声学学会功率超声分会在上海联合举办全国功率超声学术会议,论文集刊在《声学技术》1994,(4)上。有综述评论9篇,论文摘要42篇。

44. 1994年,我会《声学技术》被中国科学技术信息研究所选作《中国科技论文统计用刊》。

45. 1994年11月,我会再次组织超声诊断医学专家组赴安徽滁州地区,与当地医院合办彩超会诊中心,开展B超专家门诊。

46. 1996年4月16日,我在上海科学会堂召开第四届学术会议暨第五届会员代表大会进行理事会换届选举,会议代表110名,交流学术论文64篇,刊载在《声学技术》1996,15(1)上。选出向大威研究员任理事长、徐智章、钱梦霖、陈思忠任副理事长,阎玉舜任秘书长。继续聘请蒋济良、潘玉玺为副秘书长。工业超声专业委员会(主任:高克成),水声专业委员会(主任:汪鸿振),电声专业委员会(主任:梁华),建筑声学及噪声控制专业委员会(主任:章奎生),医学超声专业委员会(主任:徐智章),生理声学专业委员会(主任:范静平),会上,授予魏墨盦、周永昌两位学会前领导为上海市声学学会荣誉理事称号。

47. 1996年9月7日,中国声学学会副理事长、上海市声学学会主要创始人之一、我会第一、第二届理事长魏墨盦在上海不幸病逝,享年75岁。

48. 1997年3月,我会与中国生物医学工程学会医学超声工程分会等4单位联合在沪举办“全国超声诊断新技术进展讨论会”。理事长向大威研究员出席并讲话,副理事长徐智章教授主持了会议。近300位理、工、医科技人员出席会议进行学术交流。

49. 1997年我会杜选民的题为“多波束条带测深系统中正交讯号的获取技术”的论文获上海市科协第7届优秀论文评选二等奖,王润田的题为“超声造影剂非线性参量B/A”的论文获三等奖。

50. 1997年4月江苏省声学学会代表团一行10人来我会进行学术交流,参观上海的建筑声学生产企业及上海大剧院、广播大厦等单位评价建筑声学的音响效果。同年5月,上海市声学学会代表团一行10人回访南京、常州等地,进行学术交流及访问。沪、苏两地地方学会的互访,开创了国内省市地方声学学会学术交流的新形式。

51. 1997年9月我会与中国声学学会物理声学分会和江苏省声学学会联合举办“全国物理声学学术讨论会”,并出版论文集刊在《声学技术》1997,16(3),由著名声学专家魏荣爵院士撰写前言。

52. 1997年10月16日,我会召开五届二次理事会,根据上级要求重新修订学会章程,市科协组宣部派员参加会议并具体指导章程的修改。

53. 1997年我会上报上海市民政局社团管理处,经该局审核为合格的社会团体,并换发新的社会团体法人证书,及新的社会团体代码证书。

54. 1997年12月16日香港声学学会邀请我会常务理事王季卿教授作学术报告,并在会上以贵宾身份向香港声学学会1997年度三名获奖学术论文作者颁奖。

55. 1998年,在第四届上海市科协系统优秀期刊评比表彰会上,我会《声学技术》编辑部常务副主编李洪瑛荣获

优秀科技期刊编辑奖。

56. 1999年1月20日,上海大剧院落成后,我会与上海市黄浦区环保学会联合举办的“上海大剧院音质评价与效果报告会”,由大剧院音质设计负责人、我会常务理事兼建筑声学及噪声控制专业委员会主任章奎生高工作现场报告。与会科技人员50人。

57. 1999年11月,我会《声学技术》编辑部负责编辑出版在武汉召开中国声学学会1999青年学术会议的论文集,刊载在1999年增刊上,收录论文110篇240页。

58. 1999年我会理事、中国声学学会医学超声分会副主任;和《声学技术》等9种学术刊物编委、复旦大学首席教授、博士生导师王威琪当选中国工程院院士。

59. 1999年,我会理事长向大威研究员获上海市大众科学奖提名奖(上海市共8名获此殊荣)。

60. 2000年1月19日,我会与同济大学声学所共同举办学术报告会,庆贺前学会理事长王季卿教授70寿辰。会上王季卿等8位学者发表8篇学术报告。南京及上海声学界30余人参加。

《声学技术》杂志创刊经过

冯绍松

文革期间全国一切学术团体刊物都遭到摧残,停止了活动。自从1976年粉碎“四人帮”以后,特别是在1978年全国科技大会召开的鼓舞下,加在广大科技工作者头上的精神枷锁获得了解放。为了活跃学术气氛,交流研究成果,了解国际科技动态,使年青的科技工作者能迅速进入科技活动,中国科学院东海研究站组织了一些同志对当时水声科技前沿的学术性文章进行翻译。经上海市科委同意,出版了水声译丛的定期刊物,受到了当时广大水声工作者的欢迎。全国科技大会之后,不仅活跃了学术刊物的发行,也促使了学术团体恢复活动,1979年原隶属于中国物理学会的中国声学学会在北京召开了全国声学学术会议。这是文化大革命以来首次举办的全国性的声学学术活动。全国声学工作者会聚北京,不仅活跃了全国的声学学术活动,而且也激发了科技工作者对学会的兴趣,认为学会是学术交流的好场所。会议期间,同济大学魏墨璠教授在上海代表中建议成立地方性一级学会——上海市声学学会,这个建议不仅得到了上海市代表的同意,而且受到了老一辈声学家的赞许。经过一年多的筹备,上海市声学学会在1980年冬季正式成立,这是全国第一家地方性一级学会。在成立大会上不仅推选出了学会领导机构常务委员会,还组织了各专门委员会,其中上海市自动化研究所郑冠雄先生任编辑出版委员会主任。在讨论怎样开展出版编辑工作时,不少同志提起了上海市物理学会声学工作委员会主办的声学译丛,并希望这不定期刊物能继续开展下去。考虑到当时的声学队伍比起60年代时大为壮大,为了繁荣声学事业、交流学术思想,培养年青声学工作者,冯绍松先生提议创办上海市声学学会学术刊物,并指出可以把中科院东海研究站已经出版的内部刊物《水声译丛》更名为上海市声学学会的学术刊物《声学技术》杂志。经过广泛讨论,在上海市声学学会的领导下,组织了以魏墨璠、郑冠雄两位先生为顾问、冯绍松为主编的20人的编辑委员会,并定名为《声学技术》(季刊)。编辑部设在中科院东海研究站。在广大学会会员的支持与努力下,《声学技术》于1982年正式出版,得到了全国声学工作者的首肯。经过4年的努力,在1985年8月《声学技术》获准在国内、外公开出版发行,并成为中国科技论文统计用期刊。《声学技术》杂志已被《中国学术期刊》(光盘版)选为首批入编期刊(理工A辑)。相信它一定能成为全国科技工作者交流学习的良好园地。