

第三届全国声学学术会议

由中国声学学会主办的第三届全国声学学术会议已于1982年6月17日至22日在沪胜利举行。

出席会议的有来自全国各地的正式代表350人，列席代表150人。会上交流了学术报告共360余篇。这次会议反映了自1979年5月第二届全国声学会议以来，我国声学工作者在党的三中全会方针指引下取得的新成绩。从宣读论文的质量、论文提出单位的分布来看，均较上次大会有了明显的提高与广泛性。

会议的开始由汪德昭教授致开幕词，上海市科协主席李国豪教授致贺词。分组学术讨论会进行了三天。

会议结束后，召开了中国声学学会理事会，选举了第二届新的理事47名，并保留台湾省理事一名。马大猷教授当选为理事长。

下届全国声学学术会议拟于1985年召开。

(编辑部)

全国掺水燃料与燃烧学术会议

一九八二年九月二十一日至二十六日中国科学院委托中国科技大学主持的全国掺水燃料与燃烧学术会议在安徽省屯溪市召开。与会的有三十一个单位的代表共四十九名。会上交流学术论文三十四篇，并对乳化油的制备、测量及燃烧机理、减少环境污染、经济效益等技术关键进行深入讨论，对今后工作提出了设想和建议。

(孙耀秋)

· 简讯 ·

超声检测学术交流会即将召开

中国电子学会应用声学学会超声检测专业委员会拟于83年3月在无锡市召开超声检测学术交流会。

上海市声学学会拟于83年5月举行年会，分五个专业组进行学术交流，计有：电声、超声检测、医疗超声、建筑声学及噪声测量、水声等。欢迎上海市广大声学工作者踊跃参加，接受论文摘要的截止日期为83年2月底。

(凌霄兴)

水下超声探伤试验

上海江南造船厂探伤室于今年将超声探伤仪经过适当改装后，应用于水下(海水中)对石油钻井平台的水下部件进行探伤。通过对已知伤纹的探查试验，说明可以检测出裂缝的存在。目前，这一工作正在进一步改进之中。

超声波冷拔钢管设备试制成功

上海钢管厂在中国科学院声学研究所和上海超声波仪器厂的协作帮助下，根据原有的钢管冷拔工艺，研究了应用超声波冷拔钢管的新工艺，采用超声技术后，钢管的质量和内外表面光洁度都有提高，还减少了加工工序，延长了模具寿命。

(编辑部)