

《应用声学》第二届编辑委员会名单

主 编: 应崇福

副主编: 张家骏 周永昌 魏墨鑫 冯绍松

编 委: (以姓氏笔划为序)

王季卿 冯 若 叶恒健 向大威 刘村友 李允武 李 翔 李明轩 汪承浩

陈兆英 吴凌愚 沈 喙 邱永德 林仲茂 林升和 周福洪 张宝昌 张泽琦

张淑仪 赵恒元 施仲坚 范炳琪 姜天仕 诸国桢 徐介平 徐其昌 谢兴甫

潘焕浩



《噪声控制 114 例》评

由方丹群、董金英同志主编的《噪声控制114例》一书,计51万字,已由劳动人事出版社出版,在全国各地新华书店公开发行。

本书搜集、整理、汇编了近年来我国噪声控制工作者对危害严重的噪声源进行有效控制的典型实例,其中包括各类通风机、鼓风机、空压机、电动机、冷冻机、球磨机、纺织机、压铆机、裁边机、震捣台、加热炉、射芯机、气吊、风动机械、喷气发动机、内燃机、燃气轮机、排气放空等噪声控制。对于噪声与振动控制的七大措

施——吸声、隔声、消声、隔振、阻尼、个人防护、建筑布局等,结合实例,详尽论述,对于噪声与振动控制设备的系列化、标准化、元件化也做了概括介绍。

书评人认为本书内容丰富,事例殷实,图文并茂,言简意明,反映了我国近年来噪声控制技术的新成就、新经验,是一本实用性很强的参考书;同时对我国今后进一步开展噪声治理工作具有指导意义。

(吕玉恒)

Internoise 86

1986年国际噪声控制工程会议于7月21—23日在美国马萨诸塞州坎布里奇麻省理工学院举行。过去在美国举行的七次这种会议,都是以旅馆作为会场,但今年是 INCE/USA (美国噪声控制工程学会) 成立15周年的一年,因此在对噪声、振动有历史贡献的麻省理工学院召开。会议由在 SEA 法·振动分析上有著名研究的麻省理工学院 R. Lyon 教授主持。

参加人数约600人,美国最多。因接下去于7月24日将在加拿大多伦多举行第十二届国际声学会议,因此也有相当一部分欧洲代表参加。中国有著名老专家以及许多年青科技工作者参加,为明年北京举办 Internoise 87 作准备。

会议特邀报告三篇: 1. 噪声工程中的认识和美学观点。J. Blauert (西德)。2. 声与结构振动概论 F. J. Fahy (英国)。3. 声强技术在噪声控制技术中应用的发展。G. C. Maling, Jr. (美国)。

这次会议共有论文261篇,其中包括: 1. 噪声一般论题(7篇); 2. 物理现象(24篇); 3. 噪声源的辐射(43篇); 4. 噪声控制器件(障壁、罩壳、消声器30篇); 5. 振动(产生、传输、隔绝、降低14篇); 6. 噪声暴露(环境噪声的物理观点20篇); 7. 噪声的影响(38篇); 8. 分析(测定72篇); 9. 标准、规范(13篇)。

从1972年举行 Internoise 以来,偶数年总是在美国召开的。奇数年轮流在其他国家召开。但这次会议后将改成每三年在美国举行一次,其他两年在别的国家召开。据国际噪声控制工程学会会长 Ingerslev 作的说明,改变这种作法是为了推动全球性的噪声控制工程的发展。会上通过了下二届会议的时间和地点: Internoise 87 北京1987年9月15至17日, Internoise 88 法国阿继尼翁1988年9月。

(吴佩江)