

的关键, 提倡广大从事实验教学的教师应有一定时间积极参加各种科研活动, 同时要加强实验室骨干教师和技术人员队伍的建设. 最后, 吴思诚教授指出: 我们又迎来了物理实验教学大发展的又一个春天, 我国那么大, 那么多老师, 一定能将普物、近物实验课改革搞好. 这次仪器展览很好, 希望我们能做出更多对学生有很好训练的仪器, 打开国内市场, 还要有信心打开国外市场, 希望大家同心协力, 这一天一定会到来.

闭幕式上还举行了颁奖仪式. 经专家组评定, 从参评论文中评出 38 篇优秀论文. 在参评仪器中, 15 件获优秀教学仪器三等奖, 11 件获二等奖, 3 件获一等奖. 大会还对《物理实验》杂志创刊 100 期以来的优秀论文颁了奖. 经《物理实验》杂志编委们评定, 评选出优秀论文奖 105 个, 其中一等奖 32 个.

高等学校物理学与天文学教学指导委员会
实验物理教学指导组
南开大学 1998. 10. 15

获奖论文一览表

序号	论文题目	单位	作者
1	物理实验试题库管理系统简介	广西工学院	黄榜彪等
2	分组物理实验管理系统	广西工学院	朱基珍等
3	采用多种教学模式, 全面培养创新人才	复旦大学物理系	沈元华等
4	联合办学中普物实验室的建设与调整	宁波大学物理系	叶锡恩
5	物理实验教学改革的实践与探索	安徽大学物理系	赵青生
6	加强实验教学, 突出能力和素质培养	昆明陆军学院	胡祥发
7	“高年级物理实验”课程建设与教学改革	中国科大物理系	吴柏枚等
8	高师物理实验教学改革的一种尝试——“阶段化、单元化、现代化”教学模式	福建师范大学物理系	赖恒等
9	综合物理实验课小结	北京大学物理系	张洁天
10	面向 21 世纪大学基础物理实验的改革和研究	华东师大物理系	宦强等
11	在普物光学实验中引入微机辅助教学的探索	天津师大物理系	张力等
12	用黑白感光胶片制做彩色幻灯片	天津师大物理系	张力等
13	基础实验重在素质和能力的培养	天津师大物理系	张妮娜
14	加强实验室建设和管理, 搞好基础实验教学	延边大学物理系	金发善等
15	物理实验教学中开设专题实验的设想与尝试	大连海事大学	张映辉等
16	转变教学思想, 注重培养学生实验教学能力	江西抚州师专物理系	饶黄云
17	普通物理实验教学改革的实践与思考	武汉大学物理系	周殿清
18	现代化多媒体物理实验教学环境——“微机辅助物理实验教学系统”的应用	山东大学物理系	何希庆等
19	基地建设中近代物理实验的建设思路	南开大学物理科学院	黄培忠等
20	用电子积分器测量铁磁材料的静态磁化曲线	南开大学物理科学院	刘少杰等
21	用示波器观察动态磁滞回线的改进	南开大学物理科学院	陈平
22	在实验研究中培养学生的研究能力和科学工作品质	北京师范大学物理系	原如领等
23	在摄谱仪上用计算机控制 CCD 进行谱线拍摄并对谱线波长进行测量	北京师范大学物理系	平澄
24	色度学实验	北京师范大学物理系	王书颖等