

全国高等学校实验物理教学研究会第六届常务理事会 2023 年工作会议 会议纪要

全国高等学校实验物理教学研究会第六届常务理事会 2023 年工作会议于 2023 年 7 月 19 日-7 月 23 日在井冈山召开。来自全国 44 所高校的常务理事以及相关单位人员一共 75 人参加了本次会议。本次会议由南昌航空大学承办、井冈山大学协办。

本次会议的开幕式由南昌航空大学测试与光电工程学院副院长、大学物理国家级实验教学示范中心主任史久林教授主持。出席会议的领导有南昌航空大学副校长何兴道教授、井冈山大学副校长黄俭根教授以及南昌航空大学测试与光电工程学院和井冈山大学理学院的相关领导。南昌航空大学副校长何兴道教授、井冈山大学副校长黄俭根教授和研究会理事长、北京大学物理学院院长高原宁院士致辞。

本次会议的特邀报告分别为研究会理事长、北京大学物理学院院长高原宁院士的“从元素周期表到新强子谱”、复旦大学乐永康教授的“积木式实验仪器开发”和南昌航空大学史久林教授的“大学物理国家级实验教学示范中心建设的探索与实践”。同时大会还有来自 8 所学校的专家做大会报告，分别为北京大学张朝晖教授的“面向前沿科技，探索研究型物理实验教学”、南开大学孔勇发教授的“以赛促教促学促研促建，实验物理育人追求卓越”、东北师范大学李金环教授的“大学物理实验课程虚拟教研室建设探索”、重庆大学韩忠教授的“物理实验分类分层教学体系的研究与实践”、浙江大学王业伍教授的“启发式物理实验教学模式的探索与实践”、西安交通大学张沛教授的“第八届全国大学生物理实验竞赛(创新)总结与建议”、同济大学方恺教授的“近代物理虚拟仿真实验项目的设计与教学”和井冈山大学夏秀文教授的“物理实验分层次教学和特色实训探讨”。与会代表就上述报告进行了热烈地讨论和交流。

本次会议上，厦门大学就 2022 年第十一届全国高等学校物理实验教学研讨会的办会情况进行了总结，同时 2024 年第十二届全国高等学校物理实验教学研讨会的承办单位九江学院对 2024 年会议的筹备情况进行了汇报，理事们对 2024 年的会议筹备情况进行了分析和讨论，建议九江学院将会议的所有活动放在校内举办，并且将仪器展出和会议全程同地举行。会议住宿尽量避开市区交通的拥堵区域。会上还对学生论文评比和实验仪器评比的相关内容进行了讨论。决定论文评比的规则暂时维持不变。仪器评比是否改为两年一次待 2024 年会议情况再做决定。

会议期间，物理实验杂志召开了编辑委员会 2023 年度工作会议暨栏目专家第一次工作大会，会议线上线下同步进行，编委和栏目专家共同探讨了如何将物理实验杂志办成水平高、影响大、引领物理实验教学全方位向研究型教学模式发展的重要期刊，践行物理实验杂志的办刊宗旨：交流物理实验研究成果，介绍国内外物理实验教学经验，培养读者的科学精神与创新能力，引领我国物理实验教学的改革与发展。

会议结束后，与会代表来到井冈山烈士陵园和井冈山革命博物馆向烈士敬献了花圈，瞻仰了烈士墓碑和雕像，聆听了井冈山的革命事迹，接受了红色革命传统教育。

南昌航空大学和井冈山大学各级领导对会议给予了大力支持，南昌航空大学大学物理国家级实验教学示范中心的师生以极高的热情和细致的服务保证了本次会议的圆满成功，与会代表向他们表示衷心的感谢。

全国高等学校实验物理教学研究会

2023年7月23日