

您现在的位置：[首页](#)»[学院新闻](#)»[国家重大科研仪器研制项目“液态铅铋合金综合氧控制系统的研制”正式启动](#)

国家重大科研仪器研制项目“液态铅铋合金综合氧控制系统的研制”正式启动

作者： | 来源： | 发布日期：2021-04-28

4月15日，由我校牛风雷教授负责的国家重大科研仪器研制项目“液态铅铋合金综合氧控制系统的研制”启动会在华北电力大学召开。校长杨勇平、核科学与工程学院学术委员会主任欧阳晓平院士、项目专家组及部分项目组成员出席会议。会议由校科研院常务副院长乔开文主持。



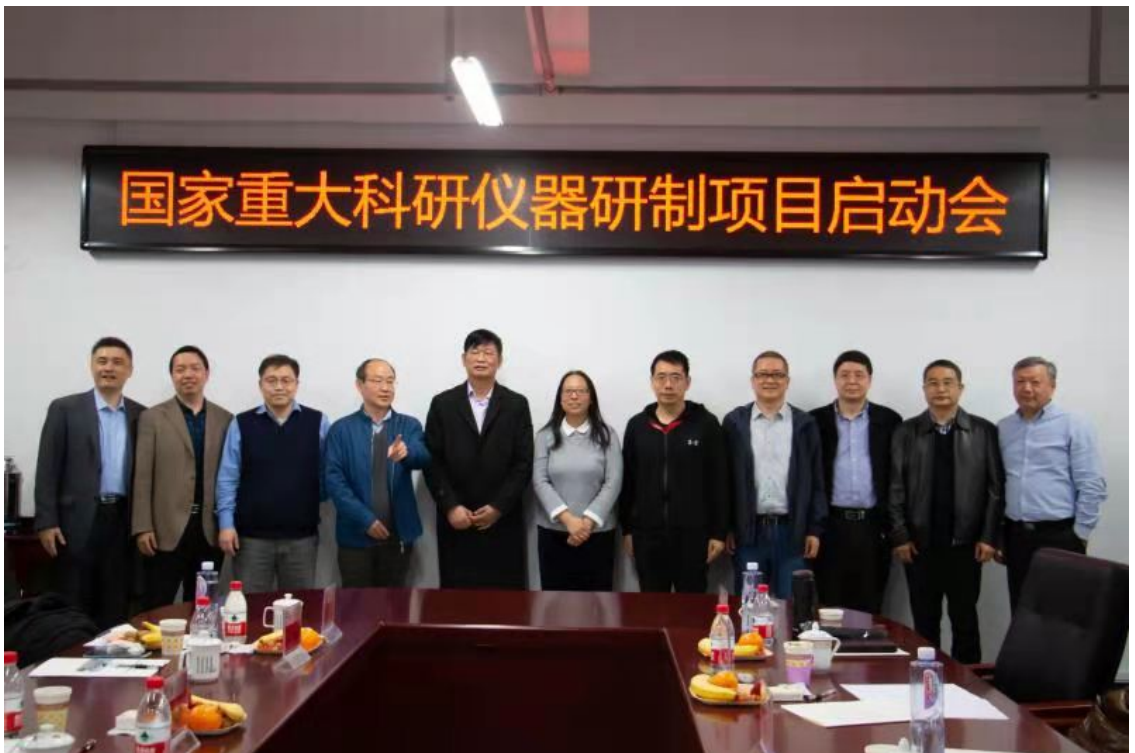
专家组成员来自国家自然科学基金委员会、清华大学、北京师范大学、中国科学院大学、西安交通大学、中科院上海应用物理研究所、中国核电工程有限公司等单位。



杨勇平校长致欢迎辞，他指出，这是我校承担的第三个国家重大科研仪器研制项目，代表核学院的科研水平迈上新台阶，学校高度重视并将全力支持。希望专家们对项目的实施方案、技术路线等方面提出宝贵建议和意见，以促进项目更好地完成预期目标，同时对各位专家对学校 and 该项目的关心和支持表示衷心感谢！

项目负责人牛风雷教授向专家组汇报了项目背景、仪器研制的科学意义和潜在应用价值、拟解决的关键科学和技术问题、研制内容和实施方案、考核指标、项目团队分工和研究基础等。

专家组认为，氧控技术是铅基快堆防腐蚀与冷却剂净化的关键技术，对高温液态金属在铅基快堆中的安全、可靠运行具有重要作用。本项目研究内容清晰，研究方案和技术路线切实可行，研究目标定位合理，参研单位分工明确，研究基础雄厚，这为项目的顺利实施提供了保障。



欧阳晓平院士做总结发言。他认为此项目将建成综合气态氧控、固态氧控、电驱氧泵微控三位一体的液态铅铋合金综合氧控系统，对铅基快堆的工程实施具有重要意义，希望项目组成员精诚合作、努力攻关，确保高质量地完成预期目标。

审核人：牛风雷

[设为首页](#) | [加入收藏](#) | [联系我们](#)

北京德胜门外朱辛庄华北电力大学核科学与工程学院
电话: 010-61771680 传真: 010-61771665 邮编: 102206