



章毛连教授（博士）



章毛连，男，1962年生，博士，教授，中国科学院研究生院硕士生导师，安徽省教学名师，省级精品资源共享课程《大学物理》负责人。1985年7月毕业于阜阳师范学院物理系，获理学学士学位，1991年9月至1992年7月在中国科学技术大学研究生院“电路与系统”专业攻读硕士研究生主要课程；2002年9月至2005年7月在合肥工业大学攻读硕士学位，毕业获硕士学位；2005年9月至2008年7月，在中国科学院等离子体物理研究所攻读博士学位，毕业获工学博士学位。

主要从事液态金属锂铅包层实验技术、液态锂铅实验回路与系统、材料在液态锂铅环境中腐蚀相关领域等研究工作和物理电子相关课程教学工作。先后主持和参与中国科学院重大科研项目、国家“973” ITER专项、中科院知识创新工程项目、国家自然科学基金项目等共8项，在相关领域发表研究论文50余篇（其中SCI收录12篇、EI收录14篇，国家重点4篇）；主编和参编国家规划教材7部；申请国家发明专利7项。

成功研制了具有中国自己知识产权的中国第一座热对流锂铅实验回路、世界首座多功能高参数的锂铅实验系统；世界第一座液态金属锂铅包层实验测试模块，设计了世界先进的液态金属包层锂铅辅助系统，开辟了液态金属锂铅实验研究新领域。

点击：1241 更新时间：2015年03月28日 11:11