



中科院等离子体所研究员讲堂 特邀报告

报告名称：高温超导磁悬浮技术

主讲：王家素 教授

主持人：刘华军 研究员

时间：2018年10月23日下午2:00

地点：四号楼601会议室

授课内容摘要：

超导磁悬浮，是利用超导体抗磁性实现悬浮的技术，王家素老师自1994年开始从事高温超导磁悬浮技术，2000年研制成功世界首辆载人高温超导磁悬浮实验车“世纪号”。

授课人介绍：

王家素，西南交通大学教授、博士生导师，原西南交通大学超导技术研究所所长，国务院政府津贴专家，四川省超导技术学术和技术带头人，全国模范教师。主持研究成果“高温超导磁悬浮实验车”入选2001年“中国高等学校十大科技进展”，主持过十五国家863计划、国家自然科学基金、博士点基金和211重点学科建设子项目。

欢迎感兴趣的人员参加。