姓名: 郇维亮

学位职称:硕士/副教授

办公电话: 5929430

Email: aswlhuan@163.com

主讲课程:《物理实验》,《普通物理实验》,《近代物理

实验》

科研方向: 纳米粉体制备技术, 磁性材料



教育工作简历:

1984.09-1988.06, 吉林大学物理系学习, 取得理学学士学位。

1988.07-1998.07, 鞍山电子陶瓷公司,任工程师。从事铁氧体磁性材料的生产的质量管理和技术改进。

1998.08-2002.03 鞍山电子电力公司,任高级工程师。负责电力器件(晶闸管等)的生产技术工艺。

2002.04至今在鞍山钢铁学院(辽宁科技大学),任副教授。讲授《物理实验》,《普通物理实验》,《近代物理实验》课程。

学术成果:

【获奖】

2012年获得校级教学质量优秀奖。

2016 年获得校级教学质量优秀奖

【代表性学术著作、论文】

- 1. 主编《近代物理实验》教材一部,北京邮电大学出版社,2019.12出版。
- 2. 主编《大学物理实验》教材一部,北京理工大学出版社,2014.08出版。
- 3. 郇维亮等,新型振动样品磁强计测量材料磁性,实验技术与管理,[J]. 实验技术与管理, 2012, 29(2)。
- 4. 郇维亮,以物理实验为平台培养创新型人才,实验技术与管理[J]. 实验技术与管理, 2013, 30(8)。

- 5. 郇维亮等, 锶铁氧体纳米粉体的制备及相关性能研究[J]. 电子元件与材料, 2016, 35(10)
- 6. 郇维亮, 王开明, 李志,等. 掺钕锶铁氧体纳米粉体制备及其性能研究[J]. 实验技术与管理, 2017, 34(9),12-19

【主要科研项目】

- 1.2014年参加国家自然基金"博士研究人员启动项目"—— 大气压氩氨混合气体射流放电模拟。(项目编号: 11447110)(本人排名第三)
- 2. 2018 年国家自然基金面上项目子课题:带有容性偏压的感性耦合放电的混合模拟方法及实验验证(项目编号:11875101,5万元,项目起止年月:2019/01-2022/12),排名第三。