

教授

- 师资概况
- 两院院士
- 千人计划
- 长江学者
- 国家杰青
- 教授
- 副教授
- 讲师及其他
- 人才招聘

您现在的位置: 首页 > 师资队伍 > 教授

冯则坤

更新时间: 2013-03-20 作者: 该文章已被浏览469次

	<p>姓名: 冯则坤</p> <p>职称: 教授</p> <p>研究所(实验室): 磁性材料与器件</p> <p>职务:</p>
---	--

学习工作经历:

1974年毕业于华中工学院无线电二系磁性材料与器件专业。1996年1至8月作为访问学者在美国加州大学Irvine分校(UCI)访问研究“静磁波与光相互作用”。在华中工学院无线电二系、华中理工大学固体电子学系、华中科技大学电子科学与技术系任助教、讲师、副教授、教授。

研究方向、领域: 磁性材料及器件、微波与光磁学、微波磁性器件、磁应用技术、传感器技术、隐身与抗电磁干扰材料。

主要成果: 全国磁性元件与铁氧体材料标准化技术委员会委员; <<磁性材料与器件>>、<<国际电子变压器>>、<<信息记录材料>>杂志编委; 主持完成国家自然科学基金项目“静磁波光调制器”, 国防科技重点实验室项目“XXXX材料在温度应力作用下磁性退化机理研究”。国防科工委配套项目“高性能XXX材料”、总装备部十一预研项目“薄膜XX材料”、总装备部十二预研项目“XXX材料”等。研究完成微波铁氧体微带环行器、铁氧体边导模隔离器、YIG磁性薄膜磁光隔离器、铁氧体温度开关传感器、各种饱和磁化强度的钇铁石榴石铁氧体旋磁材料、钇铁石榴石铁氧体薄膜材料等。静磁波延迟线、铁磁共振波谱仪、薄膜磁光隔离器、多晶铁纤维特种吸收剂等研究成果通过省、部级鉴定。高导高阻抗JPH-5Z材料、低损耗JPP-44材料、高磁导率JPH-15材料、高频低损耗JPP-5材料、低损耗高直流叠加JPP-4A材料、宽频抗EMI JPS-4材料、高导低谐波失真JPH-7A材料、高导高直流叠加JPB-45材料等研究成果已在企业投入批量化生产。

联系方式:

电话: 13971468126