

您现在的位置: [首页](#)>[研究生教育](#)>[研究生部](#)>[专业和导师](#)>[光学](#)

## 王鸿梅

发表日期: 2009-12-11

作者:

点击率:



【打印】



【小

中

大】

【关闭】



Hongmei WANG, born in 1976, Ph.D, Associate Professor. Her main researches are the application of optical spectrometry and mass spectrometry in environment and foods. And her current interests focus on the development of new technologies and methods of Emission Optical Spectroscopy, Mass Spectroscopy for pollutants detection in the environment and the dynamic reactions among atoms, molecules and ions.

Dr. Wang received the B.E in Physics from Henan University in 1998 and the Ph.D in 2005 from Anhui Institute of Optics and Fine Mechanics, Chinese Academy of Sciences. She carried out many projects supported by National Natural Science Fund of China, Natural 863 and Chinese Academy of Sciences, published over 30 papers and applied 4 invention patents.

The students with background of physics, chemistry, or biology are welcomed.

Dr. Hongmei Wang P.O. Box 1125, Anhui, Hefei 230031, P.R. China

Phone: +86-551-5591076

E-mail: hmwang@aiofm.ac.cn

## 个人介绍

王鸿梅, 1976年生, 博士, 副研究员, 硕士生导师。主要从事环境光谱、质谱学的应用基础研究。目前研究领域为环境和食品中毒害物质的光谱和质谱检测新技术、新方法的研究和原子、分子微观反应过程的应用基础研究。

1998年毕业于河南大学物理系, 获工学学士学位, 2005年在中科院安徽光机所获光学专业理学博士学位。参加和承担多项国家自然科学基金、863计划、中科院创新方向性项目及省市级科技项目。已发表论文30余篇, 申请发明专利4项。

可招收物理、化学和生物学专业的学生。

地址: 合肥市1125信箱, 邮编:230031

电话: 0551-5591076

E-mail: hmwang@aiofm.ac.cn