

2018年10月5日 星期五

提交查询 English 旧版回顾

[首页](#)   [学校概况](#)   [新闻资讯](#)   [教育教学](#)   [科学研究](#)[招生就业](#)   [合作交流](#)   [校友总会](#)   [信息公开](#)当前位置：[首页](#) [新闻资讯](#) [师大要闻](#)

## 国家纳米科学中心主任刘鸣华研究员莅临我校作学术报告

时间：2017-10-20 浏览：771



10月16日下午，国家纳米科学中心主任刘鸣华研究员应邀莅临我校，为我校师生作了题为“超分子手性—从基本概念到应用”的学术报告。会前，王长平校长会见了刘鸣华研究员，并进行了亲切交流。

讲座中，刘鸣华研究员从分子手性到超分子手性展开分享，归纳了超分子手性的手性传递、动态性、将军与士兵原则、大多数原则、手性原则、对称性破缺等六大特征，总结了超分子手性中线性放大的三大功能，探讨了超

分子手性的四大挑战问题，并介绍了国家纳米科学中心搭建国际先进水平、面向国内外开放的研究基地、纳米科学研究公共技术平台、纳米科技领域国际交流的窗口、人才培养基地等建设目标，以期为中国纳米科技产业提供技术支撑，促进国家纳米科技产业规范化。最后，刘鸣华教授还与到场师生进行了互动分享。

刘鸣华研究员系国家杰青，毕业于南京大学化学系，现任国家纳米科学中心主任，《物理化学学报》副主编，Nanoscale Horizons, Advanced Sciences, Chirality的顾问编委。其主要研究方向为超分子组装与软物质纳米材料，胶体与界面化学，包括自组装体系的超分子手性；超分子凝胶及软纳米材料，包括胶凝剂的设计，自组装纳米结构与应用；纳米催化与研究，如一维，二维纳米催化剂的设计合成与组装以及在不对称催化，染料降解等的应用。

(化学与材料学院 曹阳)

机关部处	学院	教辅、集	研究机	附属学校
------	----	------	-----	------

团..... 构、中心

地址：福建省福州市仓山区上三路8号福建师范大学仓山校区(350007)

福建省福州市大学城科技路1号福建师范大学旗山校区(350117)

版权所有©福建师范大学 | 闽ICP备05000146号

| 闽公网安备 35010402350565号



福建师范大学  
官方微博



福建师范大学  
官方微信