



李英

👍 17

教授 博士生导师 硕士生导师

性别：女

毕业院校：山东大学

学历：研究生(博士)毕业

学位：博士

在职信息：在职

所在单位：化学与化工学院

入职时间：1993-07-01

学科：应用化学

物理化学

办公地点：中心校区化学一楼434

访问量：0000001979

开通时间：2018.9.13

最后更新时间：2019.3.19



同专业博导

同专业硕导

### 个人简介：

李英，女，1970年出生于山东淄博，理学博士，教授，博士生导师。多年来致力于胶体与界面化学基本理论及应用研究，特别注重于油田化学和日用化学领域中的界面化学问题研究，践行以理论机制创新推动应用技术突破的研究路线，始终保持理论研究与应用紧密结合。

研究方向：胶体与界面化学

研究重点：

研究新型表面活性剂、聚合物及多元复配体系在气液、油水、固液界面以及体相中的分子行为，探索特定条件下超分子聚集及有序分子组装的热力学原理以及动力学规律，研究表面活性剂和聚合物的构效关系以及表面活性剂间、表面活性剂和聚合物间的相互作用机理，揭示分子间作用对有序超分子聚集体形成的影响规律和调控机制，为表面活性剂以及聚合物在油田化学和日用化学领域的有效应用提供理论指导。

当前的研究重点是分散体系科学与技术以及界面分子工程学在油田化学和日用化学中的应用，特别是基于绿色表面活性剂和大分子的智能多效体系的分子设计及性能调控。

科研工作理念：

以理论突破促进技术创新

保持特色 合作共赢

### 其他联系方式

移动电话：18653173886

通讯/办公地址：济南市山大南路27号

邮编：421

### 教育经历

1986.9 -- 1990.7

山东大学 化学 理学学士学位

1990.9 -- 1993.7

山东大学 物理化学 理学硕士学位

1996.9 -- 1999.12

山东大学 物理化学 理学博士学位

### 工作经历

2006.8 -- 至今

化学与化工学院 物理化学与电化学研究中心

2000.8 -- 2006.7

化学与化工学院 物理化学与电化学研究中心

1995.8 -- 2000.7

化学与化工学院 物理化学与电化学研究中心

1993.8 -- 1995.7

化学与化工学院 物理化学与电化学研究中心

2006.7 -- 2007.6

化学与化工学院 物理化学与电化学研究中心

---

## 研究方向

化学物理

---

版权所有 © 山东大学 地址：中国山东省济南市山大南路27号 邮编：250100

查号台：(86)-0531-88395114

值班电话：(86)-0531-88364731 建设维护：山东大学信息化工作办公室

鲁ICP备案 05001952号

技术支持qq群：820336447

[手机版](#) [登录](#) | [山东大学](#)