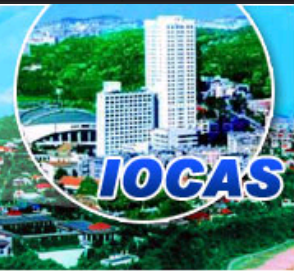




中国科学院海洋研究所 研究生部
INSTITUTE OF OCEANOLOGY, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES



- 专业介绍
- 气象学
- 物理海洋学
- 海洋化学
- 海洋地质
- 海洋生物学
- 海洋生态学
- 环境科学
- 环境工程
- 水产养殖
- 学科专业建设

Institute of Oceanology, Chinese Academy of Sciences

专业介绍



海洋化学介绍

1. 研究领域

研究海洋及邻近环境中化学物质的分布、迁移、转化的规律以及海水资源与环境利用中所涉及的化学问题。海洋化学包括了化学海洋学研究和应用海洋化学应用研究两个分支，从这个意义上而言，海洋化学是研究海洋及其与之相关的邻近环境中化学物质的组成、分布、迁移、转化的规律及其化学资源利用技术的一门边缘交叉学科。

2. 研究对象

海水、颗粒物、沉积物、生物体以及海洋工程所用的材料。

3. 研究内容

包括两大领域，1) 海洋化学的基础理论，研究海洋及邻近环境中化学物质的分布、迁移、转化的规律，侧重生物过程的作用（海洋生物地球化学）；2) 应用海洋化学，研究解决在海洋资源与环境开发应用中所涉及到的有用化学物质的分离、提取、转化（海洋药物与生物制品）以及在海洋环境中目标物（如材料）化学组分所受到的影响及降低其影响对策

联系我们

地址：青岛市市南区南海路7号

电话：0532-82898650

传真：0532-82898654

邮政编码：266071

电子邮件：yjsb@ms.qdio.ac.cn

SEND YOUR C.V

