



姜静波 博士 正高级工程师 硕士生导师

中国科学院海洋环流与波动重点实验室

办公电话 0532-82898736 电子邮箱 jiangjingbo@qdio.ac.cn
联系地址 山东省青岛市市南区南海路 7 号，中国科学院海洋研究所
研究方向 海洋环境监测、海洋装备研发

个人简介

长期从事海洋传感器的研发及系统集成技术研究，聚焦节能型观测方法，以提高海洋观测质量，丰富海洋观测手段，获取可靠的海洋要素资料为核心出发点，开展了一系列海洋技术的探索与创新研究，在中国近海观测工作中得到广泛应用。主持完成国家自然科学基金项目、国家重点研发计划课题等多项国家级项目，主持完成中国科学院专项课题、科技成果转移转化课题等省部级研究课题，在国内外发表论文 10 余篇，授权专利 4 项，参与出版专著 1 部。

教育背景

2018.09 - 2024.06	中国科学院海洋研究所	物理海洋学	理学博士
2005.09 - 2008.07	中国科学院海洋研究所	海洋环境工程专业	工学硕士
1998.09 - 2002.07	青岛科技大学	计算机科学与技术	工学学士

工作经历

2024.12 - 至今	中国科学院海洋研究所	正高级工程师
2014.01 - 2024.12	中国科学院海洋研究所	副研究员
2008.07 - 2013.12	中国科学院海洋研究所	助理研究员
2002.07 - 2008.06	中国科学院海洋研究所	研究实习员

招生专业及方向

海洋环境工程（自动化/计算机等相关专业背景）

硕士招生：海洋环境监测 / 资源与环境

论文著作

- [1] Jian Lu, **Jingbo Jiang**, Anchun Li, Xiaochuan. Impact of Typhoon Chan-hom on the marine environment and sediment dynamics on the inner shelf of the East China Sea: In-situ seafloor Observations. Marine Geology 406: 72-83
- [2] Man Jiang , Chongguang Pang , Zhiliang Liu and **Jingbo Jiang** . Sediment resuspension in winter in an exceptional low suspended sediment concentration area of Qinhuangdao in the Bohai Sea. Estuarine, Coastal and Shelf Science. 2020 Vol 245, 106859

项目课题

- 1. 科技部重点研发项目课题, “浮游生物原位监测传感器的校验与稳定性海试”
(项目编号: 2017YFC1403603) , 2017.07-2020.12, **主持**
- 2. 科技部重点研发项目子课题, “海洋环境监测及信息系统建设——海洋要素信息集成”
(项目编号: 2016YFC1401204) , 2016.07-2020.12, **主持**
- 3. 中国科学院科技服务网络计划子课题, “海洋牧场资源环境信息获取关键技术”
(项目编号: KFJ-STG-ZDTP-055) , 2018.11-2020.12, **主持**
- 4. 科技成果转化课题, “广西海上风电示范项目海洋水文观测技术”
(课题编号: 无) , 2021.07-2023.12, **主持**
- 5. 科技成果转化课题, “山东能源集团海上风电 E 场址海洋水文观测技术”
(课题编号: 无) , 2023.07-2024.12, **主持**

学术兼职

- | | |
|--------------|---------------|
| 2020.01 - 至今 | 青岛市计算机学会 常任理事 |
| 2022.01 - 至今 | 中国仪器仪表学会 理事 |