

请输入关键字

网站地图 | 图片资源 | 联系我们 | ARP | 邮箱登录 | English | 中国科学院



# 中国科学院测量与地球物理研究所

Institute of Geodesy and Geophysics, Chinese Academy of Sciences

首页 | 机构设置 | 科研成果 | 研究队伍 | 国际交流 | 院地合作 | 研究生教育 | 创新文化 | 党群园地 | 科普网站 | 信息公开 | 内部网络

## 研究员

孙和平

王勇

倪四道

柳林涛

钟敏

陆洋

汪汉胜

袁运斌

江利明

毛伟建

储日升

杜耘

王学雷

李仁东

郝兴华

徐建桥

刘成恕

郝晓光

彭碧波

方剑

朱耀仲

何报寅

罗少聪

刘根友

闫昊明

黄进良

胡小刚

厉恩华

鲍李峰

李志伟

张为民

凌峰

张亮

王虎彪

曾祥方

您现在的位置：首页 &gt; 研究队伍 &gt; 研究员 &gt; 鲍李峰

鲍李峰

## RESUME

# 鲍李峰

研究员/教授/博士生导师/国家重点实验室行政副主任



## // 个人信息

性别

男

出生年月

1979.09

地址

湖北省武汉市武昌区徐东大街 340 号中科院测地所 (430077)

电话

027-86752107  
027-86783841(Fax)

Email

baolifeng@whigg.ac.cn

## // 主要研究方向

卫星测高数据处理与应用

地球重力场理论

高程基准与重力基准

海洋动力环境监测

多传感水下定位与导航

## // 教育背景

1996-2000 武汉测绘科技大学 大地测量系 学士  
2000-2005 中国科学院测量与地球物理研究所 大地测量学 硕士-博士

## // 工作经历

2005-2006 中国科学院测量与地球物理研究所 助理研究员  
2006 -2012 中国科学院测量与地球物理研究所 副研究员  
2013 -今 中国科学院测量与地球物理研究所 研究员  
<2013-至今，中国科学院大学岗位教授 >  
<2016.6-至今，大地测量与地球动力学国家重点实验室副主任>

## // 学术奖励

- 中国科学院院长特别奖（2005 年度）
- 2010、2011 年度测绘科技进步一等奖（分列第七、第二）
- 湖北省第十一届自然科学优秀论文一等奖

## // 学术兼职

- 中国测绘地理信息学会海洋测绘专业委员会 委员
- 国际大地测量协会 (IAG) 卫星测高应用专家委员会 委员
- 中国科学院青年创新促进会 成员

## // 主要论文发表情况

- L.F. Bao, A. Piatanesi, Y. Lu, H.T. Hsu, X.H. Zhou, Estimation of range-rate change between two GRACE satellites due to 2004 Sumatra tsunami, **EOS Transmit**, 2005, September
- 鲍李峰**, 陆洋, 西太平洋海域卫星测高重力垂直梯度分布, **武汉大学学报(信息科学版)**, 2005(9): 817-820
- 鲍李峰**, 陆洋, 王勇, 许厚泽, 利用多年卫星测高资料研究南海上层环流季节特征, **地球物理学报**, 2005, 48(3): 543-550
- 鲍李峰**, 陆洋, 许厚泽, 浅海区域 TOPEX/POSEIDON 测高卫星波形重构方法, **地球物理学报**, 2004, 47(3): 216-221
- Lifeng Bao, Yang Lu, Yong Wang, et.al, Improved retracking algorithm for oceanic altimeter waveforms,

Progress in Natural Science, 2009(2): 195-203

- Bao Li-Feng & Xu Hou-Ze, Quasi-Geoid Near Xisha Islands by the Geo-Potential Propagating Technique, **Marine Geodesy**, 2012, 35:3, 322-342
- Lifeng Bao, Houze Xu, Zhicai Li, Towards a 1 mGal accuracy and 1 min resolution altimetry gravity field, **Journal of Geodesy**, 2013, 87:961-969, DOI:10.1007/s00190-013-0660-1
- 鲍李峰, 许厚泽, 双星伴飞卫星测高模式及其轨道设计, **测绘学报**, 2014, 43(7):661-667
- Lifeng BAO, Peng GAO, Hailong PENG, Yongjun JIA, C. K. SHUM, Minseng LIN, Qi GUO, First Accuracy Assessment of the HY-2A Altimeter Sea Surface Height Observations: Cross-Calibration Results, **Advance in Space Research**, 2015(55): 90-105
- Le Yang, Qinhuo Liu, Jing Zhao, Lifeng Bao, Global Land Surface Backscatter at Ku-band using Merged Jason1, Envisat and Jason2 Data Sets, **IEEE TGRS**, Feb 2015
- Lifeng Bao, Nazi Wang, Fan Gao, Improvement of data precision and spatial resolution of CGNSS-R altimetry using improved device with external atomic clock, **IEEE GRSL**, 2016(1)
- 王娜子, 鲍李峰, 高凡. 逐历元 GNSS-R 测高单差和双差算法研究, **测绘学报**, 2016(7)

### //授权发明专利

发明专利 : 利用重力位差实现跨海高程基准精确传递 ZL201110071065.1 鲍李峰



中国科学院 测量与地球物理研究所版权所有 备案序号: 鄂ICP备05001982号  
地址: 湖北省武汉市徐东大街310号 邮编: 430077 电话: 027-68881355 传真: 027-68881362