



**刘雪琪** 博士

助理研究员

海洋环流与波动实验室

办公电话

电子邮箱 [liuxueqi@qdio.ac.cn](mailto:liuxueqi@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

太平洋海洋环流与动力学及其气候效应

## 个人简历

理学博士，主要从事太平洋海洋环流与动力学及其气候效应方面的研究。近年来系统地研究了太平洋北赤道流及其分叉纬度的多时间尺度变异规律及机理，取得了一系列创新性成果，发表多篇 SCI 论文。

## 教育背景

2017.09 - 2022.07	中国科学院海洋研究所	物理海洋学	理学博士
2013.09 - 2017.07	山东大学	统计学	理学学士

## 工作经历

2022.07 - 至今	中国科学院海洋研究所	特别研究助理
--------------	------------	--------

## 论文著作

- [1] **Liu Xueqi**; Zhou Hui; Seasonal variations of the North Equatorial Current across the Pacific Ocean, *Journal of Geophysical Research: Oceans*, 2020, 125(6).
- [2] Zhou Hui; **Liu Xueqi**; Li Ruixiang; Wang Yonggang; Yang Guang; Intraseasonal variability of the North Equatorial Current bifurcation off the Philippines, *Journal of Geophysical Research: Oceans*, 2021, 126(11).
- [3] Zhou Hui; **Liu Xueqi**; Xu Peng; Sensitivity of Sverdrup transport to surface wind products over the tropical North Pacific Ocean, *Ocean Dynamics*, 2019, 69(5): 529-542.
- [4] Liu Hengchang; Zhou Hui; Yang Wenlong; **Liu Xueqi**; Li Yao; Yang Ya; Chen Xu; Li Xiaofeng; A three-dimensional gravest empirical mode determined from hydrographic observations in the western equatorial Pacific Ocean, *Journal of Marine Systems*, 2020, 214.

## 项目课题

1. 国家自然科学基金，面上项目，“太平洋北赤道逆流源区环流三维结构及多尺度变异”  
(项目编号: 41876009) , 2019.01-2022.12, 参与