

综述评论

分层流体中混合流体团运动生成内波的研究现状

朱勇

上海工业大学上海市应用数学力学研究所

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 本文综述了分层流体中混合流体团运动生成内波的研究进展状况,系统地介绍了它的应用背景、实验和理论结果以及有待进一步研究的问题。

关键词 [内波](#) [分层流体](#) [异重流](#)

分类号

INTERNAL WAVES GENERATED BY MOTIONS OF MIXED FLUIDS IN STRATIFIED FLUIDS: A REVIEW

上海工业大学上海市应用数学力学研究所

Abstract

In this paper, a review is presented for the development in studies of internal waves generated by motions of mixed fluids in stratified fluids, including their diverse application background, experimental and theoretical results as well as unsolved problems for future investigations.

Key words [internal waves](#) [stratified fluid](#) [gravity current](#)

DOI:

通讯作者

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(894KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [参考文献](#)

服务与反馈

- ▶ [把本文推荐给朋友](#)
- ▶ [加入我的书架](#)
- ▶ [加入引用管理器](#)
- ▶ [复制索引](#)
- ▶ [Email Alert](#)
- ▶ [文章反馈](#)
- ▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

- ▶ [本刊中 包含“内波”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
- [朱勇](#)