

论文

再论纬向正常密度假说与内波假说的比较

郝晓光,方剑,柳林涛,刘根友

中国科学院测量与地球物理研究所, 武汉 430077

收稿日期 2006-12-26 修回日期 2007-1-10 网络版发布日期 接受日期

摘要 本文对“纬向正常密度假说”和“内波假说”再次进行了讨论,进一步比较了二者的联系和区别.根据岩石圈板块概念和地幔对流假说的基本观点、以及“纬向正常密度假说”和“板块运动重力机制”的基本观点,提出了“软流圈板块”概念.

关键词 [纬向正常密度假说](#) [内波假说](#) [岩石圈板块](#) [软流圈板块](#)

分类号

DOI:

Discussion on latitudinal normal density hypothesis and internal wave hypothesis

HAO Xiao-guang, FANG Jian, LIU Lin-tao, LIU Gen-you

Received 2006-12-26 Revised 2007-1-10 Online Accepted

Abstract This paper gives a further comparison and analysis between the latitudinal normal density hypothesis and internal wave hypothesis. Based on the concept of lithosphere plate and latitudinal normal density hypothesis, concept of asthenosphere plate is put forward.

Key words

通讯作者:

郝晓光 hxg@asch.whigg.ac.cn

作者个人主页: 郝晓光;方剑;柳林涛;刘根友

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#) (418KB)

▶ [\[HTML全文\]](#) (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](#)

▶ [引用本文](#)

▶ [Email Alert](#)

▶ [文章反馈](#)

▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

▶ [本刊中包含“纬向正常密度假说”的相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [郝晓光](#)

· [方剑](#)

· [柳林涛](#)

· [刘根友](#)