

林春明, 李从先. 杭州湾沿岸平原晚第四纪沉积特征和沉积过程[J]. 地质学报, 1999, 73(2):-

杭州湾沿岸平原晚第四纪沉积特征和沉积过程 [点此下载全文](#)

[林春明](#) [李从先](#)

[1]南京大学成矿作用国家重点实验室 [2]同济大学海洋地质与地球物理系

基金项目：中国博士后科学基金

DOI:

摘要点击次数： 50

全文下载次数： 54

摘要：

本文采用层序地层学基本原理, 以海平面升降旋回为主线, 根据300口钻井, 静力触探井和分析化验等资料, 研究了晚第四纪地层的沉积特征, 控制沉积的主要地质作用及沉积层的形成过程。结果表明, 该区晚第四纪地层底界面为海平面下降时形成的。

关键词：[晚第四纪](#) [沉积特征](#) [沉积旋回](#) [杭州湾](#) [沉积过程](#)

Late Quaternary Sedimentary Characteristics and Processes in the Hangzhou Bay Coastal Plain
[Fulltext](#)

[Lin Chunmingt](#) [Huang Zhicheng](#) [Zhu Sizhao](#)

Fund Project:

Abstract:

The Late Quaternary stratigraphic succession, sedimentary characteristics, sedimentary processes and main geological agent controlling Late Quaternary deposition in the Hangzhou Bay coastal plain have been studied based on 300 boreholes, static probe wells and analytical test data. The results show that the bottom interface of the late Quaternary strata in this area was formed by the sea level fall.

Keywords:[Late Quaternary](#) [sedimentary characteristics](#) [sedimentary cycle](#) [Hangzhou Bay](#)

[查看全文](#) [查看/发表评论](#) [下载PDF阅读器](#)