

孙勇. 东秦岭古洋盆与加里东运动[J]. 地质论评, 1991, 37(6): 555-559

东秦岭古洋盆与加里东运动 [点此下载全文](#)

[孙勇](#)

西北大学地质系 西安

基金项目:

DOI:

摘要:

秦岭构造带曾经存在分隔华北和扬子板块的古洋盆的认识已为众多地层事实所证实。同位素定年结果和古生物资料共同表明古洋盆主要发育于早古生代期间。洋壳滴减导致华北和扬子板块边缘的对接。但是,沿缝合带,中、上泥盆系和早石炭系的发育、以及不存在造山磨拉石的事实说明,板块对接并未发生地形学意义上的造山作用,沿缝合带尚残留陆表海。秦岭在地形学意义上的造山作用主要发生于印支期。而秦岭的印支运动当属于陆内性质的造山作用,并非大洋板块消亡之后的碰撞造山。

关键词: [古洋盆](#) [秦岭](#) [加里东运动](#) [板块](#)

[Download Fulltext](#)

Fund Project:

Abstract:

Keywords:

[查看全文](#) [查看/发表评论](#) [下载PDF阅读器](#)

您是第**690291**位访问者 版权所有《地质论评》
地址: 北京阜成门外百万庄路26号 邮编: 100037 电话: 010-68999804 传真: 010-68995305
本系统由北京勤云科技发展有限公司设计

