

庄育勋,任志康. 1997. 泰山地区早前寒武纪主要地质事件与陆壳演化. 岩石学报, 13(3): 313-330

泰山地区早前寒武纪主要地质事件与陆壳演化

[庄育勋](#) [任志康](#)

[1]中国地质科学院地质研究所 [2]山东省地质矿产局地质一大队

基金项目:

摘要:

通过详细的野外地质调查和岩石学、地球化学、同位素年代学工作,建立了鲁西泰山地区地质演化框架、晚太代早期表壳岩形成(2840—2820Ma),晚太古代早期望府山期英云闪长岩侵位和高角闪岩相变质变形改造(2700Ma);晚太古代晚期绿岩建造形成和高绿片岩相—低角闪岩相变质变形改造(2700—2600Ma),晚太古代晚期大众桥期基性—中酸性岩侵位(2560—2530Ma);晚太古代晚期傲徕山期二长花岗

关键词: [泰山](#) [早前寒武纪](#) [陆壳演化](#)

[查看全文](#) [查看/发表评论](#) [下载PDF阅读器](#)

您是第918386位访问者

主办单位: 中国矿物岩石地球化学学会 中国科学院地质与地球物理研究所 单位地址: 北京9825信箱/北京朝阳区北土城西路19号 中国科学院地质与地球物理研究所

[本系统由北京勤云科技发展有限公司设计](#)

