

苏维,张继胜,张锡麒,王明镇,李增学. 山东肥城煤田本溪组——太原组牙形刺[J]. 地质论评, 2006, 52(2): 145-

山东肥城煤田本溪组——太原组牙形刺 [点此下载全文](#)

[苏维](#) [张继胜](#) [张锡麒](#) [王明镇](#) [李增学](#)

[1] 山东科技大学地球信息科学与工程学院, 山东泰安271019 [2] 山东省煤田地质局第一勘探队, 山东滕州277500

基金项目: 本文为国家自然科学基金资助项目(编号49872057)的成果.

DOI:

摘要:

通过对山东肥城煤田本溪组和太原组牙形刺动物群的系统研究, 共鉴定出牙形刺化石6属14种及部分未定种, 根据牙形刺化石在地层中的分布和垂向变化规律自上而下建立了两个牙形刺组合: II. *Streptognathodus barskovi* 组合和 I. *Streptognathodus parvus*-*Idiognothodus magnificus* 组合。通过与邻区及华北部分地区对比, 本区本溪组和太原组中牙形刺动物群的地质时代应分别为晚石炭世晚期(组合 I)和早二叠世早期(组合 II), 本区C—P界线应在四灰之底。

关键词: [山东](#) [肥城煤田](#) [牙形刺](#) [石炭系](#) [二叠系](#) [本溪组](#) [太原组](#)

Conodonts from the Taiyuan Formation and Benxi Formation in the Feicheng Coalfield, Shandong [Download Fulltext](#)

[SU Wei](#) [ZHANG Jisheng](#) [ZHANG Xiqi](#) [WANG Mingzhen](#) [LI Zengxue](#)

Fund Project:

Abstract:

Keywords: [Shandong](#) [Feicheng Coalfield](#) [conodont](#) [Carboniferous](#) [Permian](#) [Benxi Formation](#) [Taiyuan Formation](#)

[查看全文](#) [查看/发表评论](#) [下载PDF阅读器](#)

您是第693981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