

熊先孝,姚超美.安徽向山铁硫矿区硅质岩特征及成因意义[J].地质论评,1999,45(5):543-547

安徽向山铁硫矿区硅质岩特征及成因意义 [点此下载全文](#)

[熊先孝](#) [姚超美](#)

化学矿产地质研究院,化学矿产地质研究院 河北涿州 072754,河北涿州 072754

基金项目:原化学工业部化工地质勘查科研项目(编号98-地-09)

DOI:

摘要:

宁芜向山—皇姑山地区铁硫矿床中及附近存在大片硅质岩,属热泉沉积的硅华。其微量元素Al、Mn、Cu、Pb、Zn含量较高,且具有稀土元素总量较低,Ce明显亏损,Eu明显富集等特征。据岩石学、岩石化学特征,结合微量元素、稀土元素与同位素等综合研究表明,矿床附近硅质岩为热水成因,硅质可能来自下伏及深部地层。

关键词: [热水沉积](#) [硅质岩](#) [铁硫矿床](#) [安徽向山](#)

Hydrothermal Origin of Silicalite in the Xiangshan Pyrite Ore District, Anhui Province [Download Fulltext](#)

[Xiong Xi anxi ao](#) [Yao Chaomei](#)

Fund Project:

Abstract:

Keywords: [hydrothermal deposition](#) [silicalite](#) [pyrite deposits](#) [Xiangshan in Anhui](#)

[查看全文](#) [查看/发表评论](#) [下载PDF阅读器](#)

您是第**692968**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

