



王强, 邱家骧. 大别山花岗质岩浆的形成: 脱水或含自由水体系的熔融: 一以天堂寨和九? ... [J]. 地质学报, 2000, 74(1): -

大别山花岗质岩浆的形成: 脱水或含自由水体系的熔融: 一以天堂寨和九? ... [点此下载全文](#)

[王强](#) [邱家骧](#)

中国科学院广州地球化学研究所, 510640, 中国地质大学, 武汉, 430074

基金项目: 地质矿产部重点基础项目;;

DOI:

摘要点击次数: 124

全文下载次数: 88

摘要:

本文以北大别地块中典型燕山期花岗岩—天堂寨、九资河花岗岩为例, 研究了其黑云母、角闪石的矿物成分及岩石包体特征; 并结合当前有关脱水熔融和含自由水体系的熔融实验岩石学成果, 对花岗质岩浆的形成方式进行了讨论, 认为天堂寨、九资河花岗岩是由含自由水体系的熔融作用形成的, 含水流体的主要来源可能为南大别地块。

关键词: [花岗岩](#) [脱水](#) [水体系](#) [大别山造山带](#) [花岗质岩浆](#)

The Formation of Yanshanian Granitic Magma in Dabie Mountains: Dehydration or Aquifer Melting--With Tiantangzhai and Jiuzihe Granites as Examples [Download Fulltext](#)

[Wang Qiang](#) [Qiu Jiexiang](#) [Wang Renjing](#)

Fund Project:

Abstract:

Keywords:

[查看全文](#) [查看/发表评论](#) [下载PDF阅读器](#)

您是第**574861**位访问者 版权所有《地质学报(中文版)》  
地址: 北京阜成门外百万庄26号 邮编: 100037 电话: 010-68312410 传真: 010-68995305  
本系统由北京勤云科技发展有限公司设计

