

张德会,张文准. 2003. 江西银山多金属矿床高盐度包裹体及其成因意义. 岩石学报, 19(1): 173-180

江西银山多金属矿床高盐度包裹体及其成因意义

[张德会](#) [张文准](#)

[1]中国地质大学(北京)
, 北京100083 [2]中国地质大学(武汉)
, 武汉430074

基金项目: 国家自然科学基金(编号:49773196,40173021)

摘要:

流体包裹体岩相学和显微测温学研究表明, 银山矿床石英斑岩和金金属矿床中都发现须含石盐的高盐度流体包裹体, 表明至少在成矿作用的早期成矿流体为高盐度流体, 高盐度流体不是由热水溶液的不混溶作用或沸腾作用形成的, 而是直接从饱和水的结晶岩浆熔体中出溶的, 银山矿床的成矿流体与斑岩铜矿的成矿流体具有相似性, 证实矿床深部可能有隐伏斑岩铜矿。

关键词: [江西](#) [盐度](#) [包裹体](#) [矿床成因](#) [多金属矿床](#) [成矿作用](#) [成矿流体](#) [斑岩铜矿床](#)

最后修改时间: 2002/6/4

[查看全文](#) [查看/发表评论](#) [下载PDF阅读器](#)

您是第932325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](#)

