



韩春明



【个人简历】

韩春明，博士，副研究员，硕士研究生导师。矿物学、岩石学和矿床学专业；

学习简历：

1982.09—1984.12 长春地质学校矿产普查与勘探专业

1988.09—1991.07 长春地质学院计算机应用专业

1993.09—1996.07 新疆工学院，硕士学位，矿产普查与勘探专业

1999.09—2002.07 中国地质大学（北京），博士学位，矿物学、岩石学和矿床学专业

工作经历：

1984.12—1996.9 新疆奇台第二区域地质调查大队，矿产工程师

1996.7—2002.8 新疆工学院地质系，讲师

2002.8—2004.8 中国科学院高能物理研究所，博士后

2004.8—2006.12 中国科学院地质与地球物理研究所，助理研究员

2006.12—现在 中国科学院地质与地球物理研究所，副研究员

【研究方向】

主要从事矿床学、矿床地球化学研究。

【所承担的项目】

- 1、东天山-北山成矿带整体研究与找矿靶区优选评价（国家科技支撑项目）；
- 2、甘肃大水金矿床成矿机制研究（国家自然科学基金项目）
- 3、东天山—南蒙古成矿动力学背景与成矿系统研究（国家科技支撑项目）；
- 4、东天山层控造山型钼矿带成矿系统研究（国家自然科学基金项目）

【近期代表论文】

- 1、 Chunming Han , Wenjiao Xiao a, Guochun Zhao b, Songjian Ao a, Jien Zhang a, Wenjun Qu c, Andao Du In-situ U²³⁵CPb, Hf and Re¹⁸⁷COs isotopic analyses of the Xiangshan Ni²CCu²CCo deposit in Eastern Tianshan (Xinjiang), Central Asia Orogenic Belt: Constraints on the timing and genesis of the mineralization. Lithos 120 (2010) 547-562.
- 2、 Chunming Han, Wenjiao Xiao, Guochun Zhao, Min Sun, Wenjun Qu, Andao Du. 2009. A Re¹⁸⁷COs study of molybdenites from the Lanjiagou Mo deposit of North China Craton and its geological significance. Gondwana Research, 2009, 16: 264-271
- 3、 Chunming Han, Wenjiao Xiao, Guochun Zhao, Wenjun Qu, Andao Du. 2007. Re¹⁸⁷COs dating of the Kalatongke Cu²CNi deposit, Altay Shan, NW China, and resulting geodynamic implications. Ore Geology Reviews, 32: 452-468.
- 4、 Chunming Han, Wenjiao Xiao, Guochun Zhao, Jingwen Mao, Sanzhong Li, Zhen Yan, Qigui Mao. 2006. Major types, characteristics and geodynamic mechanism of Upper Paleozoic copper deposits in northern Xinjiang, northwestern China. Ore Geology Reviews, 28: 308-328.
- 5、 Chunming Han, Wenjiao Xiao, Guochun Zhao, Jingwen Mao, Jianmin Yang, Zhiliang Wang, Zhen Yan,

Qigui Mao. 2006. Geological characteristics and genesis of the Tuwu porphyry copper deposit, Hami, Xinjiang, Central Asia. *Ore Geology Reviews*, 29:77?C94.

6、 Han, C.M., Zhao, G.C., 2003. Major types and characteristics of the late Paleozoic ore deposits, East Tianshan, Northwest China. *International Geology Review* 45, 798?C814.

7、 Han, C.M., Rui, Z.Y., Mao, J.W., Yang, J.M., Wang, Z.L., Yuan, W.M., 2003. Geological characteristics of the Tuwu copper deposit, Hami, Xinjiang. In: Mao, J.W., Goldfarb, R.J., Seltmann, R., Wang, D.H., Xiao, W.J., Hart, C. (Eds.), *Tectonic Evolution and Metallogeny of the Chinese Altay and Tianshan* Proceeding Volume of the International Symposium of the IGCP-473 Project in Urumqi, IAGOD Guidebook Series, pp. 249?C260