



赵葵东教授 中国地质大学（武汉）资源学院

1、个人简介

赵葵东，男，1978年生。博士，教授，博士生导师。主要从事矿床学方面的研究。

2、工作经历

1996—2000: 南京大学，地质学专业，本科。

2000—2005: 南京大学，矿物学岩石学矿床学专业，博士。

2005—2013: 南京大学地球科学与工程学院，讲师、副教授。

2013—今: 中国地质大学（武汉）资源学院，教授。

2013—2014: 英国南安普顿大学，访问学者。

3、成果奖励及荣誉称号

(1) 2013年获教育部自然科学一等奖（R3）。

(2) 2015年国家自然科学基金委优秀青年基金项目资助。

4、国内外学术任职

现任《Journal of Earth Science》、《矿床地质》、《地球科学》、《大地构造与成矿》、《地质通报》杂志编委。

5、负责/主持的项目

(1) 国家自然科学基金委特提斯动力系统重大研究计划重点支持项目，东南亚特提斯构造岩浆演化及锡钨成矿响应，2018.01—2021.12, 235万元，在研，主持。

(2) 国家重点研发计划课题，燕山期陆内岩浆成矿作用及其深部过程，2017.07-2021.6, 450万元，在研，主持。

6、专著、论文

(1) ZHAO K D, LIU G Q, JIANG SY. 2019. Petrogenesis and tectonic implications of the Yuhuashan A-type volcanic-intrusive complex and mafic microgranular enclaves in the

Gan-Hang Volcanic Belt, Southeast China. *The Journal of Geology*, 127: 37-59.

- (2) ZHAO H D, ZHAO K D, PALMER M R, JIANG S Y. 2019. In-situ elemental and boron isotopic variations of tourmaline from the sanfang granite, South China: Insights into magmatic-hydrothermal evolution. *Chemical Geology*, 504: 190-204.
- (3) ZHANG D, ZHAO K D*, WANG B D, CHENG K D, LUO X L, ZHANG W, LI Q, JIANG SY. 2020. Cretaceous granitic magmatism and mineralization in the Shanhu W-Sn ore deposit in the Nanling Range in South China. *Ore Geology Reviews*, 126: 103758.