叶霖研究员 中国科学院地球化学研究所

1、个人简介

叶霖，男，1970 年生。博士，研究员。主要从事矿床地球化学研究。

2、学习工作经历

1988—1992: 南京大学, 矿床学专业, 本科。

2000—2004: 中国科学院地球化学研究所, 地球化学专业, 博士。

2005—2009: 中国科学院广州地球化学研究所, 博士后。

1992—今: 中国科学院地球化学研究所矿床地球化学国家重点实验室, 实习研究员, 助理研究员、副研究员、研究员。

2010—2011: 澳大利亚 The University of Adelaide, 访问学者。

2019: 澳大利亚 University of Tasmania, 访问学者。

3、成果奖励及荣誉称号

(1) 2018 年获贵州省自然科学奖一等奖, 排名第 4。

4、国内外学术任职

现任《矿床地质》和《东华理工大学学报》（自然科学版）编委。

5、负责/主持的项目

(1) 国家重点研发项目, 2017YFC0602502, 稀散矿产资源基地深部探测技术示范-低温热液型铅锌矿床中锗的超常富集与深部预测.2017.07-2021.06, 110 万元, 在研, 子课题负责人;

(2) 国家自然科学基金面上项目, 41673056, 湘西-黔东铅锌成矿带成矿作用及其动力学背景, 2017.01-2020.12, 71 万元, 结题, 主持;

(3) 国家重点基金项目, 41430315, 川滇黔接壤铅锌矿集区成矿过程和动力学背景, 2015.01-2019.12, 350 万元, 结题, 骨干;

(4) 科技部 973 计划课题, 2014CB440906, 华南大规模低温成矿作用综合研究, 2014.1-2018.12, 260 万，结题, 骨干。

6、专著、论文

(1) Wei C, Ye L, Hu Y S, Huang Z L, Danyushevsky Leonid, Wang H Y. 2021. LA-ICP-MS analyses of trace elements in sulfides hosted in multiple carbonate strata: a case study of the Maoping Zn-Pb deposit, South China. Ore Geology Review, https://doi.org/10.1016/j.oregeorev.2020.103945.

(2) Li Zhenli, Ye Lin*, Hu Yusi, Wei Chen, Huang Zhilong, Yang Yulong, Danyushevsky Leonid. 2020. Trace elements in sulfides from the Maozu Pb-Zn deposit, Yunnan Province, China: Implications for trace element incorporation mechanisms and ore genesis. American Mineralogist, 105(11): 1734-1751.

(3) Wei Chen, Ye Lin*, Hu Yusi, Leonid Danyushevskiy, Li Zhenli, Huang Zhilong. 2019. Distribution and occurrence of Ge and related trace elements in sphalerite from the Lehong carbonate-hosted Zn-Pb deposit, northeastern Yunnan, China: Insights from SEM and LA-ICP-MS studies. Ore Geology Review, 115：103175. https://doi.org/10.1016/j.oregeorev.2019.103175.