

“东北地区重要构造带形成与演化”专辑征稿通知

东北平原及周边区域地质调查工程子项目各位同仁：

东北地区南部为华北板块北缘东段，中北部是兴蒙造山带，是西伯利亚板块与华北板块汇聚的关键地带，发育多期次板块增生构造混杂岩带，地质结构及构造活动极其复杂。华北板块及周缘与兴蒙造山带边界划分，辽吉新太古代—古元古代构造格局，辽吉元古代地层的建造构造及变形特征、时空分布及其大地构造属性和演化机制，华北板块北缘构造岩浆岩带划分、时代、序列和形成机制等重要地质问题亟待加强。

针对上述科学问题“东北平原及周边区域地质调查工程”，(以下简称“东北地质工程”)通过以“图幅带专题”的形式，开展 1:5 万区域地质调查工作。为及时展示东北地质工程项目新的研究成果，促进东北地区重要构造带的深入研究，提升解决地质资源勘查、评价与地质环境调查的重大地质问题的能力，东北地质工程与《地球科学》(中文版)编辑部(<http://www.earth-science.net/index.aspx>)计划于 2019 年下半年出版(视稿件评审及修改进展而定)一期“东北地区重要构造带形成与演化”专辑，现面向各子项目的专家学者征稿，请大家给予支持，要求如下：

- 1、**征稿内容：**近年来在东北地区重要构造带地质调查及综合研究中取得的高水平的新资料、新认识、新成果。
- 2、**专辑主题：**
 - (1) 兴蒙-吉黑构造带地层-岩浆-构造格架与成矿地质背景
 - (2) 西拉木伦缝合带结构、构造演化
 - (3) 东北地区中北部前寒武纪构造演化及超大陆聚合与裂解
 - (4) 东北地区中生代大规模岩浆作用与成矿
 - (5) 辽西地区中生代重要基础地质问题
- 3、首先向专辑联系人申报拟投稿题目，截止日期为 2019 年 3 月 1 日。
- 4、**投稿时间及方式：**投稿截止日期为 2019 年 4 月 30 日；所有论文均通过《地球科学》编辑部投稿系统(<http://mc03.manuscriptcentral.com/es>)进行，投稿过程中在“专辑”里选择“东北地区重要构造带形成与演化专辑”。
- 5、论文应属于作者的原创成果，数据真实、可靠，内容需突出作者的创新成果，未在正式出版物上发表过，禁止一稿多投。
- 6、论文撰写格式及图表请严格按照最新的《地球科学》投稿要求执行。
- 7、本专辑为正刊出版，所有稿件编辑部严格按照程序执行，不符合送审要求的稿件将在初审时退回。

联系人：沈阳地质调查中心

张超 电话：18624039935 邮箱：congray@163.com

汪岩 电话：13478334388 邮箱：wy68413@163.com

陈井胜 电话：15140020313 邮箱：5202268@qq.com