

华北地震科学

河北唐山 5.1 级地震科学研究专题征稿函

2020 年 7 月 12 日 6 时 38 分,河北唐山市古冶区(39.78° N, 118.44° E) 发生 5.1 级地震。为展现此次地震科学研究的代表性成果,报道和传播地震研究的创新性科学认识,《华北地震科学》编辑部向广大科研工作者征集专题稿件。

稿件主题及内容包括:

- 1、河北唐山 5.1 级地震发震构造研究;
- 2、河北唐山 5.1 级地震地震学参数研究,例如:震源机制解、震源深度、震源破裂过程等;
- 3、河北唐山 5.1 级地震序列研究及区域地震活动性研究,例如:历史和现代地震活动水平分析,震中区及附近小震精定位研究,余震分布及其指示意义等;
- 4、地下结构、深部构造、新构造、活动构造、深浅构造耦合和地球动力学的相关研究;
- 5、河北唐山 5.1 级地震前兆(测震、地下流体、形变、电磁等)特征分析研究;
- 6、新型监测技术在华北地区的实验研究,包括地震预警技术、井下多学科综合观测、台网监测能力提升等;
- 7、河北唐山 5.1 级地震震害科学考察、震害评定、震害特征等方面研究;
- 8、城市活动断层探测、震害预测等震害防御方面的最新研究成果;

9、地震应急救援相关研究；

10、新媒体在地震宣传和调查中的应用。

稿件相关说明：

1、稿件应具有科学性、创新性和实用性，论点明确、数据真实、逻辑严谨、文字准确、语句通顺。稿件格式请参照“《华北地震科学》模板”的具体要求编排，见附件。

2、稿件使用 word 格式，以“附件”形式发送电子邮件至 hbdzqx2015@163.com，邮件注明“专刊征稿”。请另页注明作者工作单位、通讯地址（含邮政编码）、电子邮箱、联系电话，并附作者简介（姓名、出生年月、性别、民族、籍贯、职称及研究方向）。

3、稿件截止日期：2020 年 12 月 31 日。

附件：《华北地震科学》模板

《华北地震科学》编辑部

2020 年 7 月 12 日

