

更新日期：2022.8.23

## 符 伟

副教授

E-mail: fuwei@njtech.edu.cn

通讯地址：江苏省南京市江北新区浦珠南路 30 号  
南京工业大学天工楼 429

邮编：211816



## 工作经历

2022.06 至今	南京工业大学交通运输工程学院	副教授
2019.07-2022.04	中国地质科学院	博士后

## 教育背景

2016.09-2019.06	吉林大学地球探测科学与技术学院	理学博士（固体地球物理学）
2013.09-2016.06	吉林大学地球探测科学与技术学院	理学硕士（固体地球物理学）
2009.09-2013.06	吉林大学地球探测科学与技术学院	理学学士（地球物理学）

## 研究领域

1. 地球内部结构探测
2. 地震岩石物理学
3. 地球深部能源、矿产资源远景

## 主讲课程

本科生课程：地球物理与探测技术、防灾减灾宣传与教育、工程地质  
研究生课程：勘探地震学

## 招生方向

防灾减灾与防护工程、地质资源与地质工程

## 科研项目

## 主要纵向课题:

1. 国家自然科学基金青年科学基金项目(42104099): 贺根山-黑河缝合带北段壳-幔精细结构研究——深地震反射剖面的揭示, 2022.01-2024.12, 主持

## 学术兼职

## 奖励荣誉

## 学术成果

### 1. 论文列表

- [1] **Wei Fu**, Hesheng Hou, Rui Gao, et al. North-Dipping Relict Subduction of Paleo-Asian Ocean at the Southeastern Margin of Mongolian Terrane: Study of Two Parallel Deep Seismic Profiles. *American Journal of Science*, 2022, 322(2): 380-395.
- [2] **Wei Fu**, Hesheng Hou, Rui Gao, et al. Lithospheric structures of the northern Hegenshan-Heihe suture: Implications for the Paleozoic metallogenic setting at the eastern segment of the central Asian orogenic belt. *Ore Geology Reviews*, 2021, 137: 104305.
- [3] **Wei Fu**, Hesheng Hou, Rui Gao, et al. Lithospheric Structures of the Central Solonker-Xar Moron-Changchun-Yanji Suture (Inner Mongolia) Revealed by a Deep Seismic Reflection Profile. *Tectonophysics*, 2021, 817: 229043.
- [4] **符伟**, 邓小凡, 侯贺晟 等. 深地震反射剖面探测西拉木伦缝合带地壳精细结构——数据采集与处理. *地球物理学进展*, 2021, 36(6): 2291-2302
- [5] **符伟**, 侯贺晟, 高锐 等. “松科二井”邻域岩石圈精细结构特征及动力学环境——深地震反射剖面的揭示. *地球物理学报*, 2019, 62(04): 1349-1361.
- [6] **符伟**, 侯贺晟, 张交东 等. 松科二井邻域沙河子组含油气地层结构特征——基于测井和地震数据的分析. *中国地质*, 2019, 46(5): 1052-1060.
- [7] 刘财, **符伟**, 郭智奇 等. 基于贝叶斯框架的各向异性页岩储层岩石物理反演技术. *地球物理学报*, 2018, 61(6): 2589-2600.