

巩思园 副教授



个人简介

巩思园，男，副教授，江苏省矿山地震监测工程实验室副主任。波兰矿山研究总院访问学者。研究成果获省部级科研奖励 6 项，国家授权专利 10 余项，软件著作权 10 余项。出版学术专著 3 部。发表论文 30 余篇，其中被 SCI/EI 收录 20 余篇。主持了国家科技支撑计划课题等纵向项目。入选中国矿业大学校级优秀青年骨干教师。

近年来，主要研究方向：

- 1、冲击矿压危险性鉴定、评价、监测与防治；
- 2、微震监测系统软、硬件开发与应用；
- 3、矿震信号自动定位与语言报警；
- 4、基于 KJ470 双震源监测系统和波兰 SOS 微震监测系统应用于冲击矿压危险性评估与预警的震动波 CT 技术；
- 5、矿震震源机制的反演技术；
- 6、微震远程监测与多参量预警云平台；