



当前位置：首页&gt;&gt;学术&gt;&gt;学术动态

## 岩土工程智能监测原创性研究及核心技术青年科学家沙龙在京成功举办

发布日期：2022-01-19

分享到：

由中国科学技术协会主办、中国岩石力学与工程学会承办的“岩土工程智能监测原创性研究及核心技术青年科学家沙龙”于2021年10月22日至24日在北京九华国际会展中心成功举办。本次沙龙采用“线下+线上”方式汇报、交流，并进行全程直播，图片直播累计播放量七千余次、视频直播累计播放量四千余次。



沙龙面向国家基础设施建设重大需求，紧扣“原创性研究和关键核心技术攻坚”这一主题，重点针对4个议题进行深度研讨，包括“岩土工程智能监测：突破技术瓶颈”“岩土工程灾害智能预警：由跟跑并跑实现领跑”“岩土工程数值计算：与监测结果互馈，助力跨向基建强国”“重大工程应用：解决国家重大工程卡脖子难题”。沙龙共组织了8个引导性发言/讲座、4个主旨报告和14个特邀报告，每个议题还设置了专家点评和集中讨论环节。

沙龙开幕式由大连理工大学裴华富教授主持，中国科学院院士、中国岩石力学与工程学会党委书记、理事长何满潮致开幕词。何院士高度评价沙龙的举办，认为我们国家迫切需要在原创性技术方面取得突破，并对青年学者寄予厚望。沙龙分别由裴华富、龚文平、郑俊和聂利超4位召集人主持，并围绕4个议题分别作了主旨报告，南京大学施斌教授、大连理工大学唐春安教授、上海交通大学何祖源教授、成都理工大学许强教授、长安大学李振洪教授、浙江大学杨仲轩教授、中国水利水电科学研究院王玉杰教授和四川大学戴峰教授分别作了引导性发言，来自高等学校和科研院所的14位青年学者作了特邀报告，内容涉及岩土工程监测技术、预警理论算法、数值计算和工程应用等前沿研究领域，引起了与会代表们的热烈讨论和积极反响。现场学术讨论气氛十分热烈，代表们踊跃发言、积极交流。

中国科协科学技术创新部供稿

责任编辑：安永新

### 相关链接

- ▶ 青年科学家在大科学装置上的原创性研究和关键核心技术攻坚沙龙成功举办
- ▶ 借力外脑，河南打出农业工程技术创新“组合拳”
- ▶ 新疆科协召开新疆“十大产业”“卡脖子”问题和新兴产业核心技术问题遴选会议
- ▶ 绿色冶金关键技术青年科学家沙龙成功召开

### 科协要闻

- ▶ 宁夏回族自治区领导调研“科创中国”工作推
- ▶ 广西壮族自治区科协八届七次全委会议召开
- ▶ 河南省科协九届五次全委会议提出“5610”总
- ▶ 中国科协十届常委会女科技工作者专门委员会
- ▶ 天津市科协召开九届四次全体会议

### 图片要闻

-  张玉卓会见中国化学工程集团有限公司董事长戴和根...  
03-04
-  张玉卓会见中智集团董事长卜玉龙一行  
03-04

### 视频



学会百年 与党同心：以党建增强学会凝聚力

### 本网推荐

### 科技冬奥的背后故事

- ▶ “水立方”变身“冰立方”，从畅想到...
- ▶ 气象科技工作者定不负重托不辱使命
- ▶ “鹰眼”设计者的赛场跨年
- ▶ 运动员风洞模拟训练的幕后“尖兵”
- ▶ “冰丝带”设计总负责人的奥运情
- ▶ 科技之光点亮林海雪原

机关部门

直属单位

全国学会

地方科协