

S09 岩土力学（负责人：郑宏）

8月27日上午 地点：1层多功能厅C

| 时间 | 编号 | 报告题目 | 报告人 | 单位 | 主持人 |
|-------|------------|------------------------|-----|-----------------|------------|
| 8:30 | | 中国力学大会(2019)岩土力学分会场开幕辞 | 杨光华 | 中国力学学会岩土力学专业委员会 | 蔡袁强 杨强 |
| 8:35 | | 学习土力学的几点思考 | 龚晓南 | 浙江大学 | |
| 9:05 | | 现代工程学与岩土工程 | 陈湘生 | 深圳大学 | |
| 9:35 | S09-0121-I | 缓冲/回填材料的热-水-力耦合特性及其应用 | 陈正汉 | 陆军勤务学院 | 孔令伟 陈国兴 |
| 9:55 | S09-3824-I | 基于真实结构建模的材料与工程破裂过程分析 | 唐春安 | 大连理工大学 | |
| 10:15 | S09-3826-I | 考虑负蠕变影响的 UH 模型 | 姚仰平 | 北京航空航天大学 | |
| 10:35 | S09-3760-I | 岩土力学发展问题 | 杨光华 | 广东省水利水电科学研究院 | |

10:55-11:15 茶歇

| | | | | | |
|----------------|------------|------------------------|-----|----------------|-----------|
| 11:15 | S09-3709-I | 冻土中孔隙水压力变化特征研究 | 马巍 | 中科院西北生态环境资源研究院 | 高玉峰 王军 |
| 11:35 | S09-3766-I | 不平衡力作为结构开裂指标的算例与理论基础 | 杨强 | 清华大学 | |
| 11:55 | S09-3633-I | 基于二元介质模型的饱和砂土液化评价新方法 | 陈国兴 | 南京工业大学 | |
| 12:15 12:35 | S09-3764-I | 砾石层防砂的半解流 CFD-DEM 耦合模拟 | 杨庆 | 大连理工大学 | |

8月28日上午 地点：1层多功能厅C

| 时间 | 编号 | 报告题目 | 报告人 | 单位 | 主持人 |
|------|------------|------------------------------|-----|----------------|------------|
| 8:30 | S09-3685-I | 岩土介质中的相变问题基本概念与理论模型 | 韦昌富 | 中国科学院武汉岩土力学研究所 | 张璐璐 谈云志 |
| 8:50 | S09-3686-I | 水力耦合“键”基近场动力学模型及岩体水压致裂数值模拟研究 | 周小平 | 重庆大学 | |
| 9:10 | S09-3825-I | 考虑各向异性及其演化的亚塑性砂土本构模型 | 杨仲轩 | 浙江大学 | |
| 9:30 | S09-3821-I | 海洋工程中的流固土耦合力学问题 | 高福平 | 中国科学院力学研究所 | |
| 9:50 | S09-3699-I | 西部深埋煤矿动压巷道围岩破坏机理及其支护关键技术 | 任建喜 | 西安科技大学 | |

10:10-10:30 茶歇

| | | | | | |
|-------|------------|--------------------------------|-----|-----------------|-----------|
| 10:30 | S09-3761-I | 不可压缩的无散 SPH 格式与 SPH-DEM 耦合模型研究 | 姜清辉 | 武汉大学 | 刘建峰 刘磊 |
| 10:50 | S09-3676-I | 岩土工程重大地质灾害演化模拟系统初建及研究进展 | 李利平 | 山东大学 | |
| 11:10 | S09-3823-I | 多尺度岩石损伤本构关系研究的几点进展 | 朱其志 | 河海大学 | |
| 11:30 | S09-3769-I | 微波辅助岩石与混凝土处置技术的基本原理及工程应用 | 邵珠山 | 西安建筑科技大学 | |
| 11:50 | | 土力学的学科特征及其在当今工程建设中面临的挑战 | 王洪新 | 上海城建市政工程集团 | |
| 12:10 | | 中国力学大会(2019)岩土力学分会场总结 | 郑宏 | 中国力学学会岩土力学专业委员会 | |