**主讲人简介**

**【阎广建教授】**北京师范大学教授，博士生导师，遥感科学国家重点实验室副主任，教育部新世纪优秀人才计划入选者。长期从事多角度遥感测量、建模及参数反演研究，研制了我国最早的机载多角度多光谱成像仪实验样机和第一台机载多角度电力巡线系统，有关多角度信息提取、数据处理和光谱定标的关键技术在国内外得到广泛应用。主持国家自然科学基金重点项目、国家973及863课题等国家和部门项目。发表论文160余篇，其中SCI论文40余篇，近5年被SCI他人引用343次。获国家发明专利5项，其中第一完成人4项。获中国高校科学技术奖一等奖、中国电力科学技术奖二等奖和湖北省科技进步奖三等奖。

【**刘德胜教授**】美国俄亥俄州立大学地理系副教授及统计系兼职教授。2006年在美国加州大学伯克利分校获博士学位。研究方向包括遥感方法与应用，空间统计方法及应用，土地利用与土地覆盖变化，环境生态建模分析等。在国际重要刊物发表高水平论文40余篇，获得美国国家科学基金会和美国宇航局等机构科研项目资助。担任40余种国际期刊审稿人以及GIScience & Remote Sensing等多份国际期刊编委，同时担任中国、美国和荷兰多个科研机构评审专家，曾任国际华人地理信息科学协会理事。刘德胜博士曾获得过多项荣誉和奖励，其中包括美国宇航局ESS Fellow、美国地理学会遥感专业委员会最佳论文奖、美国摄影测量与遥感学会的Robert N. Colwell奖。

**【朱喆博士】**美国地质调查局（USGS）陆地变化遥感科学家。2012年获美国波士顿大学地理学博士学位，2012-2014在波士顿大学地球环境系从事博士后研究。主要研究方向为基于陆地卫星数据的土地覆盖连续变化监测与分类，在遥感顶级期刊《Remote Sensing of Environment》（IF=7.77）发表学术论文7篇，SCI他引200余次。研究成果应用于美国地质调查局陆地卫星产品生产服务。2012年发表的“Object-based cloud and cloud shadow detection in Landsat imagery”和2014年发表的论文“Continuous change detection and classification of land cover using all available Landsat data”到三月/四月 2015 为止，受到高引用的次数已归入地球科学领域中最优秀的 1% 之列。

【**车涛研究员**】中国科学院寒区旱区环境与工程研究所研究员，中国科学院黑河遥感试验研究站站长。2006 年获得中国科学院寒区旱区环境与工程研究所地图学与地理信息系统专业博士学位。美国雪冰数据中心（NSIDC）访问学者，国际山地综合发展中心（ICIMOD）副研究员，澳大利亚Newcastle大学访问学者，2012-2016年地球观测委员会陆地遥感产品验证积雪工作者组长。中国遥感应用协会理事，CliC&IACS中国委员会成员，国际IEEE、AGU、IGS成员。主要从事冰冻圈遥感、寒区水文与数据同化研究，先后主持或主研国家自然科学基金项目3项，中科院西部行动计划项目课题2项，多个973、863、基金委重点/重大项目等有关冰冻圈遥感课题。建立了中国雪深长时间序列数据集，该数据受到广泛关注和应用。在我国三大积雪区（东北、西北和青藏高原），组织实施多次积雪综合观测试验，发展了适用于不同积雪区的积雪被动微波遥感算法。发表论文40余篇，SCI/EI论文20余篇。

**【秦军研究员】**中国科学院青藏高原研究所环境变化与地表过程重点实验室研究员，博士生导师。2006年博士获北京师范大学地图学与地理信息系统博士学位。研究方向为定量遥感及其水文气象应用，主要包括：陆面模拟与同化，遥感反演地表关键参数，以及结合遥感与观测分析全球变化。目前共发表SCI论文49篇，研究成果被Science和Nature等国际知名期刊报道与引用。

**【付迎春教授】**华南师范大学教授。2006年博士获武汉大学摄影测量与遥感博士学位。2014年Boston大学访问学者。 主要从事植被定量遥感和城市碳循环研究，主持国家自然科学基金（No. 41101152.NPP驱动下城市边缘区碳汇的时空地理模拟研究）和省部级课题3项，《Remote Sensing》、《 ISPRS Journal of Photogrammetry and Remote Sensing》等学术期刊发表文章二十余篇。

**【曹宗杰教授**】电子科技大学教授。2005年获得西安交通大学工学博士学位。2006年至2008年在电子科技大学信息与通信工程博士后流动站工作，2008年至今在电子科技大学电子工程学院任教，2012年至2013年以国家公派访问学者身份到美国德州大学阿灵顿分校进修，2015年被电子科技大学聘为教授。主要研究方向为微波遥感、合成孔径雷达成像、雷达图像处理与解译等。主持国家自然科学基金、863、总装预研等项目十项，目前已在国内外学术刊物和会议上发表40余篇学术论文，国家发明专利授权10项。担任IEEE Trans on GRS、IEEE GRS Letter、IEEE JSTARS、Remote Sensing、IET Radar Sonar and Navigation等国际学术期刊审稿人。

**【何彬彬教授】**电子科技大学教授，博士生导师，教育部新世纪优秀人才支持计划入选者，四川省学术和技术带头人后备人选。2005年获中国矿业大学摄影测量与遥感专业博士学位。主要从事定量遥感、空间数据挖掘、地学（资源、生态环境、灾害等）信息技术等领域的研究和教学工作。主持完成中国博士后科学基金、国家自然科学基金、国家863专题等科研项目十余项。出版专著三部，发表学术论文八十余篇，其中SCI/EI收录五十余篇。现担任中国地理信息产业协会教育与科普工作委员会委员、四川省测绘地理信息学会常务理事等。