**报告人简介：**

**文军**，美国史密森研究院教授，国际知名的植物进化和生物地理学家，长期从事北半球植物类群的生物多样性、系统进化和生物地理等方面的研究，在相关领域国际主流刊物发表论文240余篇。现任国际植物分类学协会理事会成员、国际植物分类学协会咨询委员会主席等。担任《泛喜马拉雅植物志》丛书的副主编和植物所主办期刊*Journal of Systematics and Evolution*的共同主编，入选中国科学院“系统与进化植物学”创新国际团队海外成员，2017年度以植物所为依托单位入选中国科学院“海外评审专家”。

**傅伯杰**，中国科学院院士，发展中国家科学院院士，英国爱丁堡皇家学会外籍院士，自然地理学和景观生态学家。在景观生态学和生态系统服务等方面取得了系统性创新成果。曾获国家自然科学二等奖、国家科技进步二等奖、国际景观生态学会杰出贡献奖、中国科学院杰出科技成就奖和何梁何利科学与技术进步奖。现任国际地理联合会副主席、国际生态学会副主席，联合国“生物多样性和生态系统服务政府间科学-政策平台”（IPBES)多学科专家组成员，国家环境咨询委员会委员。发表SCI收录论文300余篇，出版中英文著作10部。

**李家洋**，中国科学院院士，发展中国家科学院院士，美国科学院外籍院士，德国科学院院士，国际欧亚科学院院士，植物分子遗传学家。主要以粮食作物水稻和模式植物拟南芥等为材料，重点研究植物生长素和独脚金内脂的合成途径与作用机理以及高等植物株型形成的分子基础，致力于水稻的分子品种设计，培育高产、优质、高抗、高效新品种。曾获国家自然科学奖二等奖、美国植物生物学家协会终身会员奖、中国科学院杰出科技成就奖、陈嘉庚科学奖等。2017年，为第一完成人的“水稻高产优质性状形成的分子机理及品种设计”获得国家自然科学奖一等奖。