

会议公告：“地球与空间微物理场研究及其应用系统构建”学术讨论会将于4月17日在北京召开

香山科学会议第300次学术讨论会简介

香山科学会议是由国家科技部（前国家科委）发起，在国家科技部和中国科学院的共同支持下于1993年正式创办，相继得到国家自然科学基金委员会、中国科学院学部、中国工程院、国家教育部、解放军总装备部和国防科工委等部门的支持与资助。香山科学会议是我国科技界以探索科学前沿、促进知识创新为主要目标的高层次、跨学科、小规模、常设性学术会议。会议实行执行主席负责制。会议以评述报告、专题发言和深入讨论为基本方式，探讨科学前沿与未来。

地球大陆、海洋和大气空间微物理场的探测与研究是地球系统科学研究的重要前沿。地球微重力、微地磁场、微电场等探测与研究是地球空间物理学研究的重要参数。地球高层空间微物理场的探测与研究对空间宇航活动具有重要科学意义。地球微物理场的探测与研究，无论是对国家经济建设（大气天气和空间天气预报，智能交通等），还是对国家安全都有重要应用意义。

香山科学会议定于2007年4月17—19日在北京香山饭店召开以“地球与空间微物理场研究及其应用系统构建”为主题的第300次学术讨论会。会议将邀请多学科相关专家学者与会，共同交流总结国际前沿研究动向和国内外最新研究成果，探讨我国研究对策和重点研究方向，以期推进我国在该领域的快速发展。

会议执行主席：

马俊如 研究员 国家外国专家局

刘 舒 教授 中国人民公安大学

许小峰 研究员 中国气象局

会议中心议题：

1. 微物理场探测的研究与应用；
2. 空间微物理场数字化的基础研究；

3. 微电子科学前沿与空间场效应探测问题；

主题评述报告：地球与空间微物理场研究及其应用系统构建

香山科学会议主张学术平等，鼓励对原有理论提出质疑，提倡发表不同意见和提出非常规的思考，并不一定要求达成共识。会议期望，在宽松的环境和多学科交叉的自由讨论中，基于对已有进展的总结和评论，展望未来的发展趋势，剖析关键的科学前沿问题及其解决方法，探讨学科新增长点。会议报告与自由讨论时间大体为1:1~1.2。会议要求与会者在讨论中言简意赅，不宜过多展示过去已经发表的成果，而以过去研究积累为基础，涵盖最新信息，把握最新动向，发表新的见解。

关闭