

03 会议须知

尊敬的各位老师和同学：

欢迎您参加“江苏省天文学会2026年学术年会暨江苏省研究生天文学术创新论坛”，现将会议举办期间的有关注意事项说明如下：

入校须知：

因入校限制，建议各位参会人员从南京大学仙林校区东门(元化路)入校，可出示电子版的会议通知或会议胸牌通过门禁。

一、会场安排

1.请遵守作息时间，按时参加各项学术活动，请提前15分钟进入会场，不要迟到、早退或无故缺席，如特殊原因不能参会，请提前通知会务工作人员。

2.进入会场后，请将手机关闭或调至静音状态，请勿吸烟，不要随意走动，保持良好的会场秩序。

3.学术年会主会场和分会场时间、地点详见会议日程表，请各参会人员根据会议日程按时参加会议，并在指定位置有序停放车辆。

二、会务发票

会议期间，住宿发票请联系南大国际会议中心酒店前台开具，注册费发票年会结束2周内，会务组统一开具电子发票发送至注册时提交的邮箱，如有问题请联系江苏省天文学会秘书处025-89681761，jsstwxh@nju.edu.cn。

三、食宿安排

住宿人员早餐由南大国际会议中心酒店统一安排，午餐和晚餐均由会务组统一安排，请凭餐券用餐。会议住宿费自理，退房时间请和酒店前台提前确认。

项目	时间	地点	备注
早餐	07:30-09:00	南大国际会议中心酒店1F全日制自助餐厅	住宿人员（凭房卡用餐）
午餐	6月27日	南大国际会议中心酒店1F全日制自助餐厅	自助餐(凭餐券用餐)
	6月28日	南大国际会议中心酒店1F全日制自助餐厅	自助餐(凭餐券用餐)
晚餐	6月26日	南大国际会议中心酒店1F全日制自助餐厅	自助餐(凭餐券用餐)
	6月27日	南大国际会议中心酒店1F全日制自助餐厅	自助餐(凭餐券用餐)

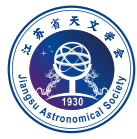
四、会议时间地点

日期	事项	时间	地点
6月26日	会议报到领取会议材料	14:00-19:00	南大国际会议中心酒店一楼大厅
6月27日	会议报到领取会议材料	08:00-08:50	南京大学仙林校区杜厦图书馆一楼报告厅
6月26日-28日	住宿、用餐	午餐、晚餐	南大国际会议中心酒店
6月27日-28日	学术会议 主会场/分会场	09:00-17:30	南京大学仙林校区杜厦图书馆一楼 (天体物理分会场2和3设置在中国科学院紫金山天文台，详见分会场日程)

五、南大仙林校区食宿、会场地图



注：开幕式及主会场和分会场在杜厦图书馆一楼报告厅(南京大学东门入校，国际会议中心向西，直行到达杜厦图书馆，从图书馆西侧5号入口，大众书局旁。)



江苏省天文学会2026年学术年会总日程表

6月26日		地点
14:00-19:00	会议报到、领取会议材料	南大国际会议中心酒店一楼大厅
15:30-17:30	第九届理事会党小组会议 暨理事会会议、监事会会议	南京大学天文与空间科学学院 122会议室
17:30-19:30	晚餐	南大国际会议中心酒店1F全日制餐厅
6月27日		地点
上午	08:00-08:50	会议报到、领取会议材料 南京大学仙林校区杜厦图书馆 一楼报告厅
	09:00-12:30	开幕式、颁奖及主题报告会 杜厦图书馆一楼报告厅
	12:30-13:30	午餐 南大国际会议中心酒店1F全日制餐厅
下午	13:30-18:30	天体物理分会场1 杜厦图书馆一楼校友之家报告厅
		天体物理分会场2 中国科学院紫金山天文台3-201会议室
		天文技术与方法分会场 杜厦图书馆一楼大众书局报告厅
		天体测量与天体力学分会场 杜厦图书馆一楼贵宾厅
		天文科普教育分会场 杜厦图书馆一楼校友之家会议室
17:30-19:30	晚餐 南大国际会议中心酒店1F全日制餐厅	
晚上	18:30-20:00	天文仪器星空观测 (视天气情况定) 杜厦图书馆西侧
6月28日		地点
上午	09:00-12:00	天体物理分会场3 中国科学院紫金山天文台3-201会议室
		天体测量与天体力学分会场 杜厦图书馆一楼贵宾厅
		天文科普教育分会场 杜厦图书馆一楼校友之家会议室
11:30-13:30	午餐 南大国际会议中心酒店1F全日制餐厅	
6月26日-28日		地点
天文科教仪器展览		杜厦图书馆一楼报告厅展厅
6月29日		离会

江苏省天文学会2026年学术年会开幕式及主题报告会日程

6月27日 上午09:00-12:30 南京大学仙林校区杜厦图书馆一楼报告厅

09:00-09:15	介绍嘉宾宣布开幕
09:15-09:25	江苏省天文学会理事长致辞
09:25-09:35	中国天文学会领导致辞
颁奖仪式	
09:35-09:50	1、2026年度江苏省天文学会科学技术奖
	2、第七届江苏省天文学会青年科技奖
	3、江苏省天文学会2025年度科普服务先进单位
	4、江苏省天文学会2025年度科普服务先进个人
09:50-10:00	大会合影

主题报告会 主持人：胡中文

日期	报告嘉宾	单位	题目
10:00-10:30	戴子高	中国科学技术大学	Origins of Fast X-Ray Transients and Multiband Afterglows
10:30-11:00	陈松战	中国科学院高能物理研究所	LHAASO实验及其在天文方面的最新进展
11:00-11:30	范一中	中国科学院紫金山天文台	悟空号暗物质粒子探测卫星在轨状态及主要成果
11:30-12:00	李川	南京大学	中国太阳空间探测的现状、发展和成果展望

午餐 12:30-13:30 南大国际会议中心酒店1F全日制餐厅



江苏省天文学会2026年学术年会 ——天体物理分会场1日程

6月27日 下午14:00-17:20 杜厦图书馆一楼校友之家报告厅

光学与高能天文专场 14:00-15:50 chair: 卞维豪

时间	单位	报告人	职务	报告题目
14:00-14:25	南京大学	刘 铁	博后	基于深度学习的天文观测图像的保精度降噪
14:25-14:50	中国科学院 紫金山天文台	鄢淑平	学者	希尔伯特-黄变换的拓展及其在天文中的初步应用
14:50-15:10	中国科学院 紫金山天文台	徐 霄	学生	在BOSS场中利用Ly α 发射线星系和Ly α 团块示踪高红移过密结构
15:10-15:30	南京师范大学	宁翔炜	学生	Probing the Optical/UV Continuum Variability of Active Galactic Nuclei with the Damped Random Walk Model
15:30-15:50	南京师范大学	官雨蒙	学生	The Dependence of the Mean Spectral Energy Distributions on the Accretion Rate for Quasars with $z < 0.75$ from the Sloan Digital Sky Survey
15:50-16:00	茶歇 (10分钟)			

光学与高能天文专场 16:00-17:20 chair: 翁山杉

时间	单位	报告人	职务	报告题目
16:00-16:20	南京大学	林海辰	学生	历史超新星 SN 386 候选体 G7.7-3.7 的 X 射线
16:20-16:40	南京师范大学	朱晓雅	学生	利用 XMM-Newton RGS 对吸积 X 射线脉冲星的系统性高分辨率能谱的研究
16:40-17:00	南京师范大学	彭寒龙	学生	A Large Antiglitch with a Significant Flux Increase in 1E 2259+586
17:00-17:20	中国科学院 紫金山天文台	叶轩昂	学者	TeV宇宙线瞬态大尺度各向异性与ICME事件

晚餐 17:30 -19:30 南大国际会议中心酒店1F全日制餐厅

江苏省天文学会2026年学术年会 ——天体物理分会场2/3日程

6月27日 下午14:00-17:20 中国科学院紫金山天文台3-201会议室

暗物质专场 14:00-15:30 chair: 袁 强

时间	单位	报告人	职务	报告题目
14:00-14:30	中国科学院 紫金山天文台	冯 磊	学者	亚GeV暗物质粒子的多信使探测研究
14:30-14:50	中国科学院 紫金山天文台	王 骁	学生	基于反物质的暗物质间接探测进展
14:50-15:10	中国科学院 紫金山天文台	杨美文	学生	Probing Cosmic-Ray-Boosted and Supernova-Sourced Sub-GeV Dark Matter with Paleo-Detectors
15:10-15:30	中国科学院 紫金山天文台	王政龙	学生	银河系动力学不支持修改引力的证据
15:30-15:45	休息 (15分钟)			

暗物质专场 15:45-17:15 chair: 蔡岳霖

时间	单位	报告人	职务	报告题目
15:45-16:15	中国科学院 紫金山天文台	杨大能	学者	Self-interacting dark matter with mass segregation: a unified explanation of dwarf cores and small-scale lenses
16:15-16:35	中国科学院 紫金山天文台	雷 磊	学生	基于强引力透镜系统 JVAS B1938+666 的暗物质属性研究
16:35-16:55	中国科学院 紫金山天文台	段欣辰	学生	Cosmology of Inelastic Self-Interacting Dark Matter
16:55-17:15	中国科学院 紫金山天文台	张 弛	学生	非冷暗物质模拟中暗晕的气体分布

晚餐 17:30 -19:30 南大国际会议中心酒店1F全日制餐厅

6月28日 上午 09:30-12:00 中国科学院紫金山天文台3-201会议室

引力波专场09:30-12:00 chair: 夏铖君

时间	单位	报告人	职务	报告题目
09:30-10:00	大连理工大学	王海天	学者	用F统计方法分析引力波数据的研究
10:00-10:30	云南大学	蒋金靓	学者	双中子星并合中的磁场放大及其不稳定性
10:30-11:00	中国科学院 紫金山天文台	唐少鹏	学者	Verification of the black hole area law with GW230814
11:00-12:00	中国科学院 紫金山天文台	李银杰	学者	并合黑洞的物理起源研究

午餐 11:30 -13:30 南大国际会议中心酒店1F全日制餐厅



江苏省天文学会2026年学术年会 ——天文技术与方法分会场日程

6月27日 下午13:30-18:30 杜厦图书馆一楼大众书局报告厅

太阳与光谱探测技术 13:30-15:50 chair: 张 文

时间	单位	报告人	职务	报告题目
13:30-13:50	中国科学院 国家天文台	侯俊峰	学者	探路者一号技术试验卫星A星磁场与速度场成像仪研制进展
13:50-14:10	中国科学院 南京天文光学 技术研究所	朱小明	学者	南京天光所VIPA光谱技术研究进展
14:10-14:30	中国科学院 南京天文光学 技术研究所	洪梓铭	博后	高分辨集成光谱技术研究进展
14:30-14:50	哈尔滨工程大学	罗佳顺	博后	面向太阳集成光谱观测的少模-单模光纤纤芯变换与模场演化机制研究
14:50-15:10	中国科学院 南京天文光学 技术研究所	贺 泊	博后	二氧化碲Lyot滤波器的研究进展
15:10-15:25	中国科学院 南京天文光学 技术研究所	朱杨冕	学生	一种基于LED的宽波段光谱可调紫外光源
15:25-15:40	中国科学院 南京天文光学 技术研究所	杨一桥	学生	司天工程先导节点望远镜狭缝光谱仪的自动导星系统
15:40-15:50	茶歇（10分钟）			

天文超导探测与望远镜技术 15:50-18:30 chair: 侯俊峰

时间	单位	报告人	职务	报告题目
15:50-16:10	南京林业大学	蒋 玲	学者	基于超导超材料的太赫兹波束分离器研究
16:10-16:30	中国科学院 紫金山天文台	李佩展	学者	面向空间碎片激光测距的高性能单光子探测技术研究
16:30-16:45	中国科学院 紫金山天文台	汪树勤	研究生	高性能850 GHz频段Nb-AlN-NbN SIS混频器研究
16:45-17:00	中国科学院 紫金山天文台	冯志发	学生	微波复用读出模块研制进展
17:00-17:15	中国科学院 紫金山天文台	李 敏	学生	X射线超导TES探测器特性研究
17:15-17:35	中科院南京天文 仪器有限公司	王 念	学者	2.5 m多终端通用型望远镜光学系统及其杂光分析
17:35-17:55	中科院南京天文 仪器有限公司	杨晓寒	学者	山东大学1米大视场光学望远镜研制进展
17:55-18:15	中科院南京天文 仪器有限公司	何 鹏	学者	极限探测与精密制造——中科天仪在大口径光学与空间探测领域的技术突破
18:15-18:30	中科院南京天文 仪器有限公司	曹浩天	学生	面向亚毫米波望远镜面型变形监测任务的高保真点云仿真与配准方法研究

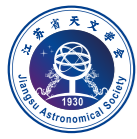
晚餐 17:30-19:30 南大国际会议中心酒店1F全日制餐厅

江苏省天文学会2026年学术年会 ——天体测量与天体力学分会场日程

6月27日 下午14:00-18:00 杜厦图书馆一楼贵宾厅

行星 14:00-18:45 chair: 黎 健、徐兴波

时间	单位	报告人	职务	报告题目
14:00-14:30	南京大学	刘慧根	副教授	南京大学时域天文台建设情况和系外行星观测结果
14:30-14:45	南京大学	辛科霆	博士生	Super-earths and mini-neptunes follow different orbital period—eccentricity relations
14:45-15:00	南京大学	陈安东	博士生	利用Kepler、TESS和TIDO数据在前ET时期的长期趋势TTV研究
15:00-15:15	南京大学	陈景健	博士生	TiDO系外行星凌星数据处理
15:15-15:30	南京大学	阿斯如	博士生	处于9:8平运动共振中的一对类地行星： 对TOI-2267系统的另一解释
15:30-15:45	南京大学	高 豪	博士生	旋进双黑洞周围恒星的倾角与偏心率激发
15:45-16:00	南京大学	冷筱妍	博士生	短程力作用下限制性等级式三体系统中大面积混沌的产生
16:00-16:15	茶歇（15分钟）			
16:15-16:30	中国科学院 紫金山天文台	田 君	博士后	基于单冲测光数据下2025 FA22物理特性的快速表征
16:30-16:45	中国科学院 紫金山天文台	王彦东	博士生	天问二号目标小行星 2016 HO3 的主带起源研究
16:45-17:00	南京大学	祁泽华	博士生	小天体表面温度的三维有限元数值模拟
17:00-17:15	南京大学	张怡宁	博士生	碎石堆小天体的自旋破碎极限
17:15-17:30	南京大学	宋智颖	博士生	小行星形状统计特征
17:30-17:45	南京大学	陈 悦	博士生	柯伊伯带冥族小天体（Plutinos）引力建模
17:45-18:00	南京大学	李文彬	博士生	不规则小行星环动力学研究



江苏省天文学会2026年学术年会 ——天体测量与天体力学分会场日程

6月28日 上午09:00-11:30 杜厦图书馆一楼贵宾厅

天测与卫星 09:00-11:30 chair: 侯锡云

时间	单位	报告人	职务	报告题目
09:00-09:30	中国科学院紫金山天文台	李奇	副研究员	Quadratic Shift-and-Stack for Ground-Based Optical Detection of Faint Cislunar Objects
09:30-09:45	中国科学院紫金山天文台	石志鹏	博士生	Cislunar Spacecraft Custody Using Quasi-Phase-Synchronous Orbits
09:45-10:00	中国科学院紫金山天文台	宋玟瑄	博士生	基于地基光学数据的地月空间轨道定轨
10:00-10:15	南京大学	陈酃存	博士生	光学空间目标编目智能化：基于Transformer的轨道类型识别及基于XGBoost的弧段关联
10:15-10:30	茶歇（15分钟）			
10:30-10:45	南京大学	余华峰	博士生	Measuring Stellar Distances with Astrometric Telescopes via Synchronized Photometric Time-Delay Geometry
10:45-11:00	南京大学	王圳伟	博士生	基于CatWISE2020的红外天球参考架构建与WISE单帧精化方向
11:00-11:15	南京大学	张夏轩	博士生	基于VLBI观测射电源坐标时间序列一致性与精度分析
11:15-11:30	南京大学	张志云	博士生	基于红移的参考源天体测量性质研究及RIGOR星表构建

午餐 11:30-13:30 南大国际会议中心酒店1F全日制餐厅

江苏省天文学会2026年学术年会 ——天文科普教育分会场日程

6月27日 下午14:00-17:00 杜厦图书馆一楼校友之家会议室

中学天文科普与教育 14:00-15:20 chair: 王科超

时间	单位	报告人	职务	报告题目
14:00-14:20	苏州工业园区星海实验初级中学	丁震	学者	借助师生同训项目提升师生天文素养的区域实践
14:20-14:40	苏州市吴江区运河实验初级中学	姬惠光	学者	苏南农村中学天文科普推广之实践研究
14:40-15:00	南京昊天天文仪器设备有限公司	龙晓芳	学者	仰观俯授，仪象万千：古天文仪器课程开发实践与探索
15:00-15:20	苏州市相城实验中学	袁蔡林	学者	“双减”背景下初中天文教育的探索实践
15:20-15:40	茶歇（20分钟）			

中学天文科普与教育 15:40-17:00 chair: 孙霏源

时间	单位	报告人	职务	报告题目
15:40-16:00	江苏省苏州市相城区望亭中学	夏尹	学者	望断光年路，亭藏执剑人
16:00-16:20	苏州市相城区苏相实验学校	王广飞	学者	深耕星空科普 赋能全段育人
16:20-16:40	苏州振旺光电有限公司	赵璐	学者	振旺光电Seestar一体化智能天文望远镜
16:40-17:00	苏州工业园区星海实验初级中学	孙梦	学者	天文史多模态教学资源开发与跨学科融合育人实践研究

晚餐 17:30-19:30 南大国际会议中心酒店1F全日制餐厅



江苏省天文学会2026年学术年会 ——天文科普教育分会场日程

6月28日 上午09:00-11:40 杜厦图书馆一楼校友之家会议室

小学天文科普与教育 09:00-10:20 chair: 朱庆生

时间	单位	报告人	职务	报告题目
09:00-09:20	苏州市相城区元和小学	朱江华	学者	从学校到区域青少年天文实践的探索之路
09:20-09:40	苏州市相城区望亭中心小学	朱燕	学者	以星深耕科普，以行筑梦少年
09:40-10:00	苏州市相城区东桥中心小学	韩大喜	学者	逐梦苍穹：望远镜的百年跨越与相城应用
10:00-10:20	苏州市相城区蠡口第二小学	袁雅琴	学者	小镜片开启大世界 望远镜赋能多学科课堂
10:20-10:40	茶歇（20分钟）			

天文科普与教育讨论 10:20-11:40 chair: 彭志欣

时间	单位	报告人	职务	报告题目
10:40-11:20	与会专家交流讨论			
11:20-11:40	江苏省天文学会	彭志欣	秘书长	江苏省天文科普教育工作交流

午餐 11:30-13:30 南大国际会议中心酒店1F全日制餐厅

04 天文科教仪器参展企业



SCHMIDT
斯密特森

