

# 湖北天文学会 2019 年年会 暨中部地区天文学术交流

## 会 议 手 册

2019 年 8 月 21 - 23 日 湖北-咸宁





主办：湖北省天文学会

协办：华中科技大学、华中师范大学、中科院测地所、武汉大学、湖北咸宁自在林文化传媒有限公司、南昌大学、三峡大学、长江大学、湘潭大学

赞助单位：广州博冠光电科技股份有限公司

联系人：

学术部：天体物理-----吴庆文 [qwwu@hust.edu.cn](mailto:qwwu@hust.edu.cn)

天文与地球-李忠华 [zhonghua@whigg.ac.cn](mailto:zhonghua@whigg.ac.cn)

科普部：天文教育与普及-徐涛 [396887878@qq.com](mailto:396887878@qq.com)

组委会：郑小平（主席）、吴庆文、范锡龙、李忠华、俞云伟、田海俊、阮光友、张平

联系人：华中科技大学 吴庆文 15827193752

中科院测地所 李忠华 13986186663

车辆安排及接站：吴林辉 15927696598

报到与注册：雷卫华 18627906681

# 目 录

一、会议日程表.....	1
二、地址与路线.....	6
三、参会代表名单.....	7

# 一、会议日程表

会场：九宫山云中湖 10 号 全景国际大酒店  
 星辰宴会厅

2019/8/21				
8:00-10:00	咸宁北（高铁站）集合			
11:00-14:30	报名、注册、办理住宿、午餐			
15:00-16:10	开幕式、中部地区天文情况介绍及合影			
	报告人	单位	报告主题/题目	主持人
16:10-16:35	吴庆文	华中科技大学	第一张黑洞照片	李忠华 含 5 分钟提问
16:35-17:00	范锡龙	武汉大学	引力波天文学	
17:00-17:25	俞云伟	华中师范大学	快速射电暴进展	
17:25-17:50	闫昊明	中科院测地所	GNSS 导航	
18:00-19:30	晚餐			
19:30-22:30	九宫山星光公园 科普观星活动 I			主持人
	主题-仰望星空、探秘苍穹、放飞梦想、享星空故事  对象-公众、大中小学教师、学生、天文爱好者、及科研人员			阮光友 徐学军

2019/8/22				
	报告人	单位	报告主题/题目	主持人
8:30-8:50	杨江河	湖南文理学院	Fermi Blazars 多波段有效谱指数统计分析	俞云伟 含 3 分钟提问
8:50-9:10	申荣锋	中山大学	Stellar tidal disruption events by massive black hole	
9:10-9:30	Ik Heng Siong	格拉斯哥大学	Informing short gamma-Ray bursts jet structure models with gravitational wave observations	
9:30-9:45	邵伟华	华中科技大学	The correlation between precession velocity and mass of X-shaped radio galaxies	
9:45-10:00	吴林辉	华中科技大学	Does Hercules A have a dead central engine?	
10:00-10:20	中场休息			主持人
10:20-10:40	游贝	武汉大学	The evolution of the disk wind in X-ray binaries	舒富文 含 3 分钟提问
10:40-10:55	刘亚鼎	华中科技大学	银河系中的脉冲星模拟分布	
10:55-11:10	魏薇	华中农业大学	Camouflage of the phase transition to quark matter in neutron stars and lifting the veil with g-modes oscillations	
11:10-11:25	陈尚明	华中师范大学	On the correlations of KeV/TeV radiation from Be/gamma-ray binaries	
11:25-11:40	唐庆文	南昌大学	Implications for the	



			High-energy Emission of GRBs based on the Fermi-LAT observations	
11:40-11:55	刘屹	华中科技大学	G4.8+6.2, a possible kilonova renament	
11:55-12:10	李兆升	湘潭大学	X 射线暴的观测研究	
午餐				主持人
13:00-13:20	马冬林	华中科技大学	南天光谱巡天望远镜方案设计与比较	王琪洁 含 3 分钟提问
13:20-13:40	陈洪卿	国家授时中心	北斗授时技术及其应用	
13:40-14:00	闫昊明	中科院测地所	GNSS 导航	
14:00-14:15	刘高潮	三峡大学	利用天琴座 RR 变星研究银晕的化学及运动学性质	
14:15-14:30	邱丹	三峡大学	利用白矮-主序双星精确测定主序星的年龄	
14:30-14:45	谈伟伟	湖北第二师范学院	The off-axis observation of sGRBs	
14:45-15:00	王迪	华中科技大学	The Evidence of Tidal Effect on Millisecond Pulsar Binaries	
15:00-18:30	天文观测台址考察与讨论			
18:30-19:30	晚餐			主持人
19:30-22:30	九宫山星光公园 科普观星活动 II			阮光友 徐学军
19:30-21:00	理事会会议（湖北天文学会理事及部分邀请人员）			

2019/8/23				
	报告人	单位	报告主题/题目	主持人
8:30-8:50	舒富文	南昌大学	引力全息与量子信息物理的对话	陆洋 含 3 分钟提问
8:50-9:05	施加明	华中师范大学	Dark matter in Horndeski theory	
9:05-9:20	陈华	华中师范大学	Big Bang Nucleosynthesis Hunts Chameleon Dark Matter	
9:20-9:35	李永森	华中师范大学	Discussion on the wind bubble environment for double neutron star mergers	
9:35-9:50	徐学军	华中科技大学	天文通识教育慕课建设与面向大众的普及应用	
9:50-10:05	戴岩	北京天文馆	奥赛十七载，筑梦飞翔 CNAO，where the stars began to shine	
10:05-10:20	中场休息			主持人
10:20-10:32	郝晓光	中科院测地所	新编世界地图—历史与科学的交融	徐学军 含 3 分钟提问
10:32-10:44	阮光友	武汉鑫荣成科技有限公司	星光之友的成长过程及展望	
10:44-10:56	赵明	中信保诚人寿湖北省分公司	星光之友天文台介绍	
10:56-11:08	王琴	华中师范大学	WWT 在中学课内外的应用策略研究	
11:08-11:20	萧俊	蘭陵书院	台湾天文科普活动	



			及其给予我们的启示	
11:20-11:32	张南	武汉市第十四中学	武汉市第十四中学伽利略天文社活动纪实	
11:32-11:44	张平	湖北自在林文化传媒有限公司	咸宁天文科普介绍	
11:44-11:56	王宝	穹宇科技有限公司	天文摄影	
12:00-13:00 午餐与退房				
13:00-14:00	集体返回咸宁			
19:00-22:00	<p><b>咸宁市 科普观星活动 III</b></p> <p><b>主题-仰望星空、探秘苍穹、放飞梦想</b></p> <p><b>对象-公众</b></p> <p><b>活动内容：</b></p> <p>1)认识 and 了解天文望远镜</p> <p>2)通过展板和专家讲解了解灿烂星空和神秘宇宙</p> <p>3)望远镜现场观星、观月、听星空故事</p> <p><b>专家介绍：</b></p> <p>郑小平（华中师范大学教授、湖北省天文学会理事长）</p> <p>吴庆文（华中科技大学教授、湖北省天文学会副理事长）</p> <p>李忠华（中科院武汉测地所研究员，湖北天文学会秘书长）</p> <p>龚碧平（华中科技大学教授）</p> <p>阮光友（湖北省天文学会理事）</p> <p>王琴（华中师范大学 科普教育）</p> <p>张平（湖北自在林文化传媒有限公司-天文科普）</p> <p>和部分研究生</p>			

## 二、地址与路线

### 1. 会议注册及酒店地址

九宫山云中湖 10 号，全景国际大酒店

- A. 乘坐会议统一安排班车 8 月 21 日上午 8:00-10:00 在咸宁北站外地建议 20 号晚到武汉或咸宁（武汉可以 21 日早上出发，武汉站-咸宁北高铁 25 分钟；城际铁路慢很多，建议不要走武昌站出发）
- B. 自行前往稍微复杂，咸宁-通山县车站-九宫山景区班车。

### 2. 接送站安排

**8 月 21 日接站：**从咸宁北到九宫山星光公园，8:00,9:00,10:00 共三趟班车（坐满一车就走，会根据情况略作调整）

**8 月 23 日送站：**从九宫山到咸宁，13:00-14:00 出发

### 3. 用餐地点

早餐：虹顶自助餐厅

中餐和晚餐：虹顶自助餐厅

8 月 21 日晚餐在全景餐厅

### 三、参会代表名单

单位	姓名	
北京天文馆	戴岩	
中科院测地所	郝晓光	
中科院测地所	李忠华	
中科院测地所	陆洋	
中科院测地所	闫昊明	
中科院测地所	钟敏	
中科院测地所	钟玉龙	
中科院测地所	牛晗	
中科院测地所	朱紫彤	
中科院测地所	冉艳红	
中科院测地所	毛伟建	
中科院测地所	王国成	
长江大学	龚小龙	
长江大学	黄昌印	
长江大学	龙盛忠	
长江大学	易春林	
长江大学	山玉莲	
长江大学	肖循	
国家授时中心	陈洪卿	
武穴市实验小学	朱华云	
湖北二师	操小凤	
湖北二师	谈伟伟	
湖北二师	皮春梅	
湖南文理学院	杨江河	
华中科技大学	龚碧平	
华中科技大学	雷卫华	

华中科技大学	马冬林	
华中科技大学	汪定雄	
华中科技大学	吴庆文	
华中科技大学	徐明辉	
华中科技大学	徐学军	
华中科技大学	董诗音	
华中科技大学	范霄	
华中科技大学	刘昊	
华中科技大学	胡星星	
华中科技大学	刘亚鼎	
华中科技大学	刘屿	
华中科技大学	刘梦旭	
华中科技大学	刘文帅	
华中科技大学	马帅兵	
华中科技大学	王迪	
华中科技大学	王惠惠	
华中科技大学	邵维华	
华中科技大学	石志鸿	
华中科技大学	吴林辉	
华中科技大学	夏瑞松	
华中科技大学	许文龙	
华中科技大学	姚怀亮	
华中科技大学	闫海东	
华中科技大学	朱羿元	
华中农业大学	魏薇	
华中师范大学	杨书华	
华中师范大学	俞云伟	
华中师范大学	郑小平	

华中师范大学	陈华	
华中师范大学	陈尚明	
华中师范大学	方正	
华中师范大学	李永森	
华中师范大学	刘建峰	
华中师范大学	栾泽	
华中师范大学	欧阳霞霞	
华中师范大学	施加明	
华中师范大学	吴光磊	
华中师范大学	魏芳	
科普及教育		
洪山区张家湾小学	董琮	
武汉城市职业学院	方赛军	
南京市童学教育机构	何云梦	
武汉多弗兹进出口贸易有限公司	吕竞	
武汉睿升学校	孟宪友	
武汉鑫荣成科技有限公司	阮光友	
华中师范大学物理学院	王琴	
蘭陵书院	萧俊	
武汉市育才小学	张莉	
武汉市第十四中学	张南	
中信保诚人寿湖北省分公司	赵明	
长江水利委员会长江科学院	邹翔	
南昌大学	黄国庆	
南昌大学	唐庆文	
南昌大学	钟双英	

南昌大学	舒富文	
南昌大学	辛勇	
江西省新余四中	胡卫国	
江西科技师范大学	徐明	
南华大学	林文斌	
三峡大学	黄玥	
三峡大学	刘高潮	
三峡大学	吕宗飞	
三峡大学	邱丹	
武汉大学	程泉	
武汉大学	范锡龙	
格拉斯哥大学	ik heng siong	
武汉大学	姜文康	
武汉大学	李鹏博	
武汉大学	舒畅	
武汉大学	游贝	
武汉大学	郑晓刚	
武汉纺织大学	黄熙	
湘潭大学	胡柯	
湘潭大学	李兆升	
中南大学	王琪洁	
中山大学	申荣锋	
黄冈师范学院	严丹	
华东交通大学	光辉	
南昌穹宇科技有限公司	王宝	