

2020 GSUA 国际会议暨第34届全国灰色系统学术会议

征文通知

CFP of Joint Conference of 2020 International Congress on Grey Systems and Uncertainty Analysis and 34th Workshop on Grey System Theory and Applications of China

2020 GSUA 国际会议暨第 34 届全国灰色系统学术会议定于 2020 年 4 月 17-20 日在南京召开。本次会议经灰色系统与不确定性分析国际联合会批准，由中国优选法统筹法与经济数学研究会和南京航空航天大学主办，南京航空航天大学灰色系统研究所、经济与管理学院承办。本届会议获得中国科学技术协会和中国高等科学技术中心的资助，

中国高等科学技术中心(China Center of Advanced Science and Technology, 简称 CCAST。)于 1986 年 10 月由李政道先生在北京建立，并担任主任，周光召院士（原全国人大常委会副委员长、中国科学院院长）和路甬祥院士（原全国人大常委会副委员长、中国科学院院长）任副主任。该中心是一个中外合作民间学术组织，挂靠中国科学院，受财政部、中国科学院和国家自然科学基金委员会支持，并参加由意大利政府捐助建立的民间组织世界实验室。设立中心的目的是在中国创造良好的研究环境，建立国内外研究机构和科学家之间的联系，以鼓励、帮助中国科学家在国内做出有世界水平的研究成果，为全世界科学技术交流和发展做出贡献。

本次会议的主要目的是展示灰色系统理论的最新研究进展，促进交流与合作。会议将开展优秀论文评选活动并表彰 2018-2019 学年度 GSUA 优秀博士学位论文。

一、征文内容（包括但不限于）：

- (1) 灰数运算与灰代数系统
- (2) GM模型的建模机理与适用范围
- (3) 灰色关联分析模型研究
- (4) 灰色聚类评估与灰色决策模型
- (5) 灰色组合模型与灰色杂合模型
- (6) 灰色投入产出与灰色博弈模型
- (7) 灰色控制模型与灰色控制器
- (8) 灰色系统理论及其与其他不确定性系统理论的比较
- (9) 人工智能、大数据、云技术
- (10) 复杂装备研制管理、技术创新管理
- (11) 灰色系统理论在自然科学、工程技术和社会科学领域中的应用研究

二、征文要求

1. 论文格式:

- (1) 中文: 文章题目→作者姓名→作者单位→邮编→文章摘要→关键词
- (2) 英文: 文章题目→作者姓名→作者单位→邮编→文章摘要→关键词
- (3) 正文(英文11号、中文五号) word文本
- (4) 参考文献: 作者→题目→期刊名称(或出版社)→年卷期号(或出版年月)→页码

2. 所有投稿文章均需通过电子信箱提交电子版文稿。请在主题处标示“2020 GSUA 暨第34届全国灰色系统学术会议征文”字样。

3. 征文专用电子信箱: greytheory@nuaa.edu.cn。

三、会议语言:

英文、中文

四、重要时间节点

1. 申办专题论坛截止日期: 2019年12月20日
2. 论文投稿截止日期: 2020年2月10日
3. 发布录用通知: 2020年3月10日
4. 参会作者确认及注册: 2020年3月30日

五、费用及其他事项

1. 本次会议不收取任何注册费用;
2. 出席会议的代表交通费自理; 会议期间, 主办方将为参会代表提供工作餐;
3. 本次会议优秀论文将优先推荐到国际期刊: *The Journal of Grey Systems*(SCI) 和 *Grey Systems: Theory and Application*(ESCI)发表(英文)。

六、联系方式

单位及地址: 南京市将军大道29号南京航空航天大学灰色系统研究所

邮编: 210016

电话: 025-84893751-828

传真: 025-84892751

联系人: 陶良彦 王俊杰

中国高等科学技术中心
南京航空航天大学灰色系统研究所
2019年10月20日