

第五届全国环境光学学术会议

暨中国光学学会环境光学专业委员会2020年学术年会

(第一轮通知) 2020年8月

环境与气候变化已成为当今人类社会十分关心的问题。利用现代科学技术尤其是现代光学技术研究环境与气候临界点、引爆要素，达到优化环境控制系统的目的已成为环境光学人的义务和责任。在面向国家生态环境领域的战略需求，共同探讨我国环境光学领域的重大科学问题、最新研究成果，加强国内外著名专家的学术交流与合作，促进环境光学科学发展的新形势下，中国光学学会环境光学专业委员会定于**2020年9月25~27日**在**山西省太原市**举行“第五届全国环境光学学术会议暨中国光学学会环境光学专业委员会2020年学术年会”。本次会议主旨为在**发展环境光学理论、方法的基础上，积极探索量子精密测量在环境光学上的应用、发展**。围绕该主旨，会议将邀请国内外相关领域专家、学者进行广泛而深入的交流与研讨。

本次会议由**中国光学学会环境光学专业委员会**主办，**山西大学激光光谱研究所、中科院安徽光学精密机械研究所、山西省光学学会、安徽省光学学会**联合承办。本次会议优秀报告将在《大气与环境光学学报》期刊上优先发表，全部会议摘要将被中国知网收录检索。

我们热忱欢迎国内外相关领域的研究同行参加交流，共谋环境光学事业发展大业！

为方便大家及时了解会议最新动态、建议或咨询有关问题，本次会议特设如下微信交流群和会议公众号：



会议讨论群



会议公众号

一、会议主题

- (1) 环境光学新原理新方法（激光光谱、成像光谱、光学腔技术等）
- (2) 大气探测技术
- (3) 地基/机载/星载光学遥感技术
- (4) 海洋光学及海洋探测技术
- (5) 水体、土壤光学探测技术
- (6) 光电传感与环境光学应用
- (7) 环境污染监测、应急预警及过程研究
- (8) 量子精密测量、传感及应用

二、会议报告与论文出版

- (1) 会议形式：口头报告（部分墙报）
- (2) 论文出版：会议优秀论文将在《大气与环境光学学报》期刊上发表。全部会议摘要将被中国知网收录检索。

三、会议时间节点

- ◆ 2020年8月20日：发布会议的第一轮通知，提交摘要和参会回执，请发送至：hjgx2020@163.com；
- ◆ 2020年9月20日：发布会议日程；
- ◆ 2020年9月25~27日，会议举行：
9月25日下午报到，9月26~27日学术会议。

四、会议召开地点

山西省太原市晋祠国宾馆（太原市晋源区晋祠镇风景名胜旅游区晋祠路669号）

五、会议注册费

教师：600 元；学生：300 元（因今年特殊原因，会务组决定对本次会议注册费进行部分减免）

六、会议学术委员会

名誉主任：

龚知本院士、薛永祺院士、任阵海院士、潘德炉院士

主任：

刘文清院士、王桥院士、陈卫标、贾锁堂、刘智深、易帆、陈良富

委员：

胡以华、刘建国、郑荣儿、江海河、华灯鑫、张鹏、吴振森、赵春生、王普才、尹球、朱晓农、杜振辉、俞本立、吴松华、王体健、程水源、付强、谢品华、董磊、周斌、刘诚、陈长水、季小玲、魏合理、崔执凤、赵南京、周卫东、刘东、薛庆生、吴国俊、郭金家、宋宏、李成才、李斌成

七、会议秘书处

山西大学激光光谱研究所：

尚智金，手机：18435187053

白 禹，手机：18234054300

周晓彬，手机：18636099933

中科院安徽光学精密机械研究所：

胡仁志，电话：0551-65597160

手机：18019551691 Email: rzhu@aiofm.ac.cn

安徽省光学学会：

胡长进，电话：0551-65591563

手机：18756957365 Email: hucj@aiofm.ac.cn

山西省光学学会：

陈 钢，电话：0351-7085447

手机：13834218598 Email: ccoecg@sina.com

中国光学学会环境光学专业委员会

2020年8月20日