

第二届全国红外物理学术讨论会征文通知

中国光学学会将在 1984 年第四季度召开第二届全国红外物理学术讨论会, 围绕 $1\mu\text{m}\sim 3\text{mm}$ 电磁辐射及其传输、探测、与物质的相互作用, 进行广泛的学术交流。征文范围如下:

1. 物质的辐射特性, 辐射测量和定标;
2. 相干辐射源和非相干辐射源, 辐射的非线性产生;
3. 辐射在各种介质中的传输特性和传输方法;
4. 与探测器、混频器有关的物理研究, 接收方法的研究;
5. 固体的红外光学性质, 红外光谱;
6. 新的应用和应用原理的研究。

凡希望参加会议者请在 1984 年 6 月底以前向筹备组送交论文题目和摘要, 并附上题目的英译文, 以及作者姓名的汉语拼音。要求摘要字数不超过 1000 字, 也不包含插图、照片和参考文献。摘要请用蓝黑或黑色墨水缮写在单面方格稿纸上, 字迹要求端正清楚, 勿用非规范简体字。摘要内容不得涉及国家机密。摘要的作者应写明自己的真实姓名、工作单位(注意勿用保密代号)和通讯地址, 以便联系。摘要请用印挂寄往上海市中山北一路 420 号《红外研究》编辑部。请在信封上注明“会议摘要”字样。摘要将由编辑部转交筹备组。凡 1984 年 6 月 30 日以前收到的摘要均编入会议文集, 公开发行。