2020年中国光学工程学会-会议计划（拟定）

| **综合类大会** |
| --- |
| 1.           | 国际未来科技与颠覆性创新大会 | 4月 | 杭州 |
| 2.           | 国际高端制造业创新大会暨博览会 | 4月 | 胶州 |
| 3.           | 第二届全球无人机应用及防控大会及无人机博览会 | 5月 | 北京 |
| 4.           | 第9届国际光学与光电子技术及应用研讨会暨光电子中国博览会 | 6月 | 北京 |
| 5.           | 创新科技与战略先导技术发展大会 | 8月 | 兰州 |
| 6.           | 第四届全球智能工业大会暨高新技术成果转移大会 | 11月 | 广州 |
| 7.           | 国际无人系统创新大会暨珠海航展 | 12月 | 珠海 |
| **产业大会** |
| 8.           | 第四届微纳光学技术与应用研讨会 | 9月 | 成都 |
| 9.           | 第四届光信息与光网络创新产业大会 | 6月 | 北京 |
| 10.      | 第九届光纤传感技术及应用大会 | 待定 | 杭州 |
| 11.      | 国际激光技术及应用创新产业大会 | 待定 | 待定 |
| 12.      | 光电子、微电子与智能制造创新产业暨博览会 | 10月 | 待定 |
| 13.      | 工业控制系统产业发展创新产业大会 | 待定 | 南京 |
| 14.      | 国际光显示与产业创新发展大会 | 待定 | 杭州 |
| 15.      | 第九届红外产业发展大会 | 待定 | 昆明 |
| 16.      | 第三届海洋信息网络发展大会 | 待定 | 待定 |
| 17.      | 第五届生命健康与未来医疗大会 | 待定 | 南京 |
| **品牌性大会** |
| 18.      | 首届青年科学家论坛 | 9月 | 上海 |
| 19.      | 第五届中国激光雷达遥感学术会议 | 6月初 | 西安 |
| 20.      | 第六届前沿光学成像研讨会 | 待定 | 待定 |
| 21.      | 第七届新型光电探测及应用研讨会 | 11月 | 待定 |
| 22.      | 第五届高光谱技术及应用研讨会 | 11月 | 上海 |
| 23.      | 第四届全国海洋光学高峰论坛 | 10月底 | 杭州 |
| 24.      | 先进光纤激光技术国际研讨会（AFL） | 11月 | 长沙 |
| 25.      | 精确制导与防御技术研讨会 | 8月份 | 长春 |
| 26.      | 第三届目标识别与人工智能高峰论坛 | 待定 | 青岛 |
| 27.      | 工控安全西部高峰论坛 | 待定 | 待定 |
| **专题性会议** |
| 28.      | 探测 | 第三届射线成像会议 | 待定 | 上海 |
| 29.      | 量子通信与空间探测国际峰会 | 待定 | 上海 |
| 30.      | 电磁兼容 | 国际电磁兼容效应技术及应用学术交流会 | 待定 | 北京 |
| 31.      | 空天疆域电磁环境特性发展战略研讨会 | 待定 | 南京 |
| 32.      | 激光 | 激光技术及装备制造产业发展大会 | 待定 | 北京 |
| 33.      | 激光与物质相互作用及应用技术研讨会 | 待定 | 上海 |
| 34.      | 半导体及固体激光技术及应用研讨会 | 待定 | 长春 |
| 35.      | 先进激光制造产业发展大会 | 待定 | 张家港 |
| 36.      | 空间信息 | 空间攻防技术及应用研讨会 | 待定 | 北京 |
| 37.      | 空间光通信与组网技术学术交流会 | 待定 | 哈尔滨 |
| 38.      | 空天地海一体化信息光学与网络大会 | 待定 | 兰州 |
| 39.      | 新型导航技术及应用研讨会 | 待定 | 北京 |
| 40.      | 新材料 | 特种光电功能材料与器件应用交流会 | 8月 | 青岛 |
| 41.      | 先进材料与隐身技术及应用研讨会 | 待定 | 成都 |
| 42.      | 光电子与微电子 | 第五届国际微波光子学技术与应用研讨会 | 5月 | 广州 |
| 43.      | 光催化技术及应用研讨会 | 待定 | 待定 |
| 44.      | 人工智能 | 智能感知及传感器技术及应用研讨会 | 待定 | 北京 |
| 45.      | 智能感知与微系统技术及应用研讨会 | 待定 | 待定 |
| 46.      | 光电载荷与人工智能技术及应用研讨会 | 待定 | 待定 |
| 47.      | 智能传感与机器视觉技术及应用研讨会 | 待定 | 待定 |
| 48.      | 大光学 | 光谱测量技术及工业应用研讨会 | 待定 | 西安 |
| 49.      | 空间光学及其支撑技术大会 | 8月份 | 长春/哈尔滨 |
| 50.      | 光电载荷技术研究进展 | 待定 | 待定 |
| 51.      | 全国光学工程青年学者清华论坛 | 6月底 | 北京 |
| 52.      | 精密光学检测青年学者论坛 | 6月底 | 北京 |
| 53.      | 光电子与微电子 | 全球5G通信与光电子技术及应用学术交流会 | 待定 | 武汉 |
| 54.      | 人工智能 | 智慧城市与智能交通学术交流会 | 待定 | 待定 |
| 55.      | 智能电力装备及泛在电力物联网高峰论坛 | 待定 | 许昌 |
| 56.      | 新材料 | 二维超材料、新技术与智能制造国际峰会 | 待定 | 成都 |