**陈烽，西安交通大学教授，博士生导师。国际激光微纳制造领域知名专家，微纳制造与测试技术国际合作联合实验室副主任。**

1991年和1997年分别在四川大学和中国科学院获学士和博士学位。1999年任中国科学院瞬态光学技术国家重点实验室研究员和学科带头人，2002年任西安交通大学教授、博士生导师。作为访问教授曾先后在美国罗切斯特大学、美国超快光学中心、德国玛堡大学、奥地利维也纳技术大学和英国诺丁汉大学进行访问研究。

兼任陕西省光学学会理事/副秘书长、西安市机械工程学会微纳米制造分会常务理事、《应用光学》杂志编委。主要研究方向包括：激光微纳制造、仿生微纳制造、超快光学和微纳光子学等。在上述领域开展了大量原创性研究，在Adv. Funct. Mater.，Adv. Mater. Interface.，J.Mater.Chem.A, ACS AM&I, Soft Matter, Langmuir, JPCC, Appl. Phys. Lett., Opt. Lett., Opt. Express, JMM等国际顶尖学术期刊上发表SCI论文200余篇，论文被引1000余次。在微纳器件制造方面，近期先后有5篇论文被国际顶尖学术期刊选为前封面，其中，仿蜻蜓复眼的论文被选为Adv. Funct. Mater.的前封面；水油分离的论文被选为Adv. Mater. Interface.的前封面；人工复眼超精细制备的研究成果被应用物理类国际顶尖期刊Appl. Phys. Lett.选为Front cover；透明水下抗油纳米界面飞秒激光制备的研究成果被J.Mater.Chem.A 选为Front cover ;水下油滴无损转移界面的研究成果被Adv. Mater. Interface.选为Front cover; 国际光电子著名评论性期刊《Laser Focus World 》专题评述了课题组有关飞秒激光湿法刻蚀方法的研究进展;RSC官网《Chemcial World》专题评述了课题组有关透明水下抗油智能界面的研究进展; 飞秒激光微加工的研究成果获得2013年国家教育部自然科学二等奖，20余次做国际会议大会报告和特邀报告。申请及获得国家发明专利26项。由于在飞秒激光微加工领域的开创性研究，得到了国家自然科学基金重点项目、国家重大科学仪器开发专项、国家863计划等项目的资助。目前主持的科研项目包括国家自然科学基金重点项目、国家重大科学仪器开发专项、国家863计划、国家自然科学基金面上项目及其他横向应用项目等；作为项目负责人已完成国家“九五”攀登计划项目、国家自然科学基金、国家863计划、中国科学院创新方向性项目、中科院重点项目、中国科学院创新工程项目、陕西省重点科研项目等国家及省部级科研项目二十余项。