



院所概况

- [+ 院 介 绍](#)
- [+ 所 介 绍](#)
- [+ 院所机构设置](#)
- [+ 现任领导](#)
- [+ 党建工作](#)
- [+ 师 资 队 伍](#)

当前位置 [学院首页](#) >> [院所概况](#) >> [师资队伍](#)



名 字： 于 斌

学 历： 博士

职 称： 副研究员

电话： 86-755-2653-8556

传真： 86-755-2653-8580

E-mail: yubin@szu.edu.cn

于斌博士，男，江苏丰县人，副研究员。

1998年7月毕业于长春光机学院（现长春理工大学）理学院，获光电子技术专业学士学位；2003年8月毕业于中国科学院长春光机所应用光学国家重点实验室，获光学专业博士学位；2003年10月至2005年10月在天津大学博士后流动站和深圳企业博士后工作站深圳大学分站光电子学研究所从事博士后研究；2005年11月至2006年10月在法国国家科学研究中心（CNRS）贾克莫诺研究所(IJM)从事博士后研究；2006年11月调入深圳大学光电工程学院工作。

主要研究方向：

1. 硬x射线相衬成像
2. 光学信息安全
3. 动态全息光镊
4. 衍射光学成像光谱技术

研究项目

目前主持完成中科院长春光机所青年创新基金项目1项，广东省自然科

近年发表论文

国内外重要专业期刊发表的学术论著：

1. 于斌、禹秉熙，放大率恒定的二元光学超光谱成像仪光学系统设计，光学学报，2002(22):1382-1386；
2. 于斌、李宏生，禹秉熙等，二元光学超光谱成像仪分光系统设计，光学技术，2003,29(1):73-75；
3. 于斌，曹召良，禹秉熙，衍射光学透镜在超光谱成像仪中的应用，光学精密工程 2003,11(2): 157-161；
4. 孙强,于斌,王肇圻等，谐衍射双波段红外超光谱探测系统研究，物理学报，2004，53(3):756-761；
5. SUN Qiang, YU Bin, LIU Yuling,et al. ,Application of binary optical element to infrared hyperspectral detection, SCIENCE IN CHINA (Series E), 2003, 46 (6) : 654-660；
6. 于斌，彭翔，牛憨笨，二元光学双波段红外成像光谱仪，光子学报，2005,34(1):63-65；
7. 于斌，彭翔，田劲东，牛憨笨，硬X射线同轴相衬成像的相位恢复，物理学报，2005,54(5):2034-2037；
8. Yu Bin, Peng xiang, Tian jindong,et al, Simulation study of phase retrieval for hard X-ray in-line phase contrast imaging ,SCIENCE IN CHINA (Series E), 2005, 48 (4) : 450-458；
9. 于斌，彭翔，基于级联相位恢复算法的光学图像加密，光学学报，2005,25(7): 881-884；
10. 彭翔，张鹏位，恒政，于斌，双随机相位加密系统的已知明文攻击物理学报，2005,55(3):1130-1136；
11. Xiang Peng, Peng Zhang and Hengzheng Wei, Bin Yu, Known-plaintext attack on optical encryption based on double random phase keys, OPTICS LETTERS, 2006, 31(8):1044-1046.

国内外重要学术会议的论文和研究报告：

1. Bin Yu, Xiang Peng, Design of spectrum-dividing system for binary optic infrared imaging spectrometer, APOC2004:Infrared Components and Their Applications, Proc. of SPIE,2005, Vol. 5640: 193~200；
2. Bin Yu, Xiang Peng, Jindong Tian, Hanben Niu, Optical image encryption based on cascaded iterative angular spectrum algorithm and its implementation with parallel hardware, ICO20: Optical Information Processing, Proc. of SPIE ,2006,Vol. 6027, 60271G；
3. Bin Yu, Xiang Peng, Jindong Tian, Hanben Niu, Phase retrieval for in-line hard x-ray phase-contrast imaging with the Yang-Gu algorithm, ICO20: Biomedical Optics, Proc. of SPIE ,2006,Vol. 6026, 60260Z.

相关课件：[\(右键另存下载\)](#)

