

.....丁国庆,胡长飞 9(44)

电吸收调制器及其在现代光子技术中的应用(本期优秀论文).....贾丽敏,陈根祥 10(41)

Er³⁺-Yb³⁺共掺 DBR 光纤激光器的实验研究.....王旭,于坤 10(45)

双泵浦偏振无关 SOA 波长转换器.....卢洪斌,刘骏 10(47)

可编程器件在以太网集线器中的应用.....黄斌,陈必然,曹星 10(50)

光纤光栅传感器的波长解调技术研究进展.....姚远,易本顺,肖进胜 11(41)

衰减全反射结构的窄带滤波器的研究.....肖平平,晏旭辉,胡红武,等 11(46)

短距离通信中的塑料光纤无源器件技术.....许思友,葛文萍,何蕾,等 11(49)

GE-PON 用光收发模块应力接收灵敏度探讨(本期优秀论文).....丁国庆,刘兴瑶 12(39)

锁模光纤激光器的研究进展.....彭向华,王松柏,曹正贵 12(42)

用于 WDM 系统的垂直腔可调谐光电器件.....司国民,谭满清 12(45)

基于双光纤光栅传感的电压互感器的研究.....毕卫红,于建云,潘宇 12(48)

光纤光栅

基于单片机的光纤光栅匹配解调系统.....赵立民,李文强,刁春暖,等 1(40)

掺铒非线性光纤环境中增益带宽对超短光孤子放大的影响.....雷大军,傅喜泉,姚敏,等 1(43)

RZ 码和 NRZ 码的偏振模色散自适应补偿特性比较.....陈罗湘,陈林 1(55)

非石英玻璃光子晶体光纤的设计、制造和性能.....胡先志,桂玉屏 1(58)

MCVD 工艺沉积温度对有源光纤掺杂浓度的影响研究.....衣永青,田海生,宁鼎 1(60)

OPGW 的应用.....梁芝贤,穆国强 1(62)

光纤光栅温度和应变同时测量技术研究进展.....贾振安,冯飞,乔学光,等 2(41)

微结构光纤色散参数的实验测量.....李秋菊,范海涛,侯蓝田,等 2(44)

自发布里渊光纤温度和应变同时测量方法研究.....李卓明,李永倩,何玉钧,等 2(47)

光纤传输在脱靶量测量系统中的应用.....王海涛,张国强,张荣文 2(49)

高阶偏振模色散及其补偿.....

.....梁齐爱,钟鸣宇,黄天水,等 2(59)

低相位噪声信号光纤传输系统的研究与实现方案.....覃朝坚,黄敏 2(62)

基于位图的光纤不圆度测量.....冒晓莉,肖韶荣,张仙玲 3(51)

全光纤在线偏振参量测试系统.....周密,陈哲,高应俊,等 3(53)

不同调制码型的偏振模色散补偿研究.....吴怀一,陈林,陈敏,等 4(48)

基于虚拟仪器的 BOTDR 光纤应变监测系统.....李新华,徐伟弘,梁浩,等 4(58)

基于 Sagnac 环的光纤围栏报警系统.....王立新,罗强,刘晓光,等 4(60)

基于布里渊散射的外差检测式光纤传感系统性能分析.....程效伟,李永倩,何玉钧,等 4(62)

2.5Gb/s 光纤通信系统的电色散补偿技术研究.....归律,黄照祥,李良川 6(33)

基于非线性色散光纤的全光波长变换.....王维涛,张霞,韩纪广,等 6(36)

光缆线路外包维护的决策与管理.....周永杰,崔南方 6(50)

光纤温度传感器的研究和应用.....周广丽,鄂书林,邓文渊 6(54)

光纤延时技术的特点及应用.....李志刚,李军,吴吉祥,等 6(62)

非线性 Sagnac 光纤干涉仪及其改进形式.....梁剑,杨懿,曹文华 7(58)

光纤光栅传感技术的优势与应用.....李亮,夏爱军,逯锋兵,等 7(62)

光子晶体光纤色散补偿特性和非线性系数的研究.....孙太龙,励强华,刘晶会,等 8(55)

光纤抗辐射性能研究回顾与展望.....邓涛,谢峻林,罗杰,等 9(58)

复合型二维光子晶体的带隙展宽特性.....王身云,刘少斌,杨建平 9(62)

光纤信息传输技术在航空领域应用分析.....唐金元,王翠珍,于潞 12(50)

基于公共光纤网络的保密通信技术.....林良书,薛燕陵,蒋器成 12(54)

无线光通信

小卫星编队光通信系统设计.....陈晶,艾勇,谭莹,等 6(41)

对地-空光通信中大气折射影响的研究.....栗伟珉,敖发良 6(44)