

- 一种改进的 EPON 动态带宽分配算法.....王亚民, 郭俊娜 11(12)
- 基于嵌入式数据库的 EPON 网络管理系统.....俞振彦, 汪敏, 翟旭平 11(15)
- PON ODN 规划设计软件 ODN_Expert 的设计与实现.....曲大林, 陈雪, 李春生, 等 11(19)
- 城域 DWDM 技术的应用分析.....吴信川 11(23)
- IP over WDM 网络的多层联合恢复策略.....徐雯娟, 蔡伟祥 11(25)
- OBS 网络中改进的重调度算法.....刘春燕, 王文国, 许乃伟 11(31)
- 光纤通道及其在存储网络中的应用.....韩双利, 赵尚弘, 底翔 11(34)
- 不同网络技术融合的三种恢复机制的研究.....麻晓芬, 王喆 11(38)
- 动态 DWDM 系统中的光监控通道子系统研究与实现.....周斌, 张阳安, 黄永清, 等 12(4)
- 下一代以太网发展趋势.....路渭华 12(7)
- IP/WDM 网络中的链路保护路由算法研究.....薄明霞, 马芳华 12(10)
- WDM 网络波带交换算法分析.....梁燕, 黄俊, 邵凯 12(14)
- 多 EPON 系统的汇聚转发在网络处理器上的实现.....杨伟平, 陈健, 张俊杰 12(17)
- OBS 网中的数据丢失恢复机制研究.....王汝言, 段振英, 常交法, 等 12(21)
- 基于 FPGA 的 OBS 多网卡接口平台的设计与实现.....陈思, 吴龟灵, 陈建平, 等 12(25)
- 光突发交换汇聚算法的仿真及算法性能分析.....方江平, 乐孜纯, 付明磊 12(28)
- OBS 边缘节点突发收发卡的设计与实现.....陆敏贵, 吴龟灵, 李新碗, 等 12(31)
- 一种 GEAPON 长发光问题解决方案.....汪巍 12(35)
- HFC 网络的演进.....季伟, 刘琚, 庄文君 12(37)
- 光器件**
- ROADM 技术及其实现的研究(本期优秀论文).....张新全, 杨铸 1(32)
- 一种适用于塑料光纤局域网的收发器研究.....张宁, 林铂, 刘荣华 1(35)
- 混凝土表面式光纤光栅传感器应力传递规律研究.....周雪芳, 梁磊 1(37)
- 带光纤光栅的 MZI 型全功能光分插复用器的研究(本期优秀论文).....周志, 邹喜华, 肖波, 等 2(28)
- 基于光纤 Bragg 光栅的光纤水听器.....王燕花, 任文华, 刘艳, 等 2(31)
- 基于喇曼光纤的可变增益光放大器研究.....李健源 2(33)
- 基于 FPGA 的 CY7B923/933 复用/解复用器在光纤通信中的应用.....高进, 谢艳, 覃宗厚 3(40)
- 光接收机均衡技术的自适应优化方法.....虞振华, 郑铮, 李宁 3(42)
- 基于 SOA 全光波长变换的研究.....王维涛, 刘山亮 3(46)
- 四通路 OADM 系统的运行仿真.....陈雪娟 3(49)
- ROADM 技术的发展及其应用.....车伟扬, 刘少兵 4(34)
- 一种新型的 OADM 上/下路(Add/Drop)实现方案.....魏坚洲, 乐孜纯, 张明, 等 4(37)
- 光栅错位光程差对马赫-曾德尔型光插分复用器性能的改善.....胡桂珍, 廖革元 4(40)
- 基于 EAM 四波混频效应的光锁相环时钟提取系统.....张以蕾, 王子宇 4(43)
- 可编程光缓存器在 OBS 中的应用.....李志平, 方捻, 张娟, 等 4(45)
- 基于 ARM7 控制的声光可调滤波器的射频电路.....童骏, 乐孜纯, 魏坚洲, 等 5(4)
- 可调谐滤波器在 DWDM 系统中的应用.....莫文琴 5(8)
- 压力式光纤液位传感器的综述.....张倩, 乔学光, 傅海威, 等 5(11)
- 常用分布式光纤传感器性能比较.....李新华, 梁浩, 徐伟弘, 等 5(14)
- OCDMA 编解码器性能与光源占空比的关系.....葛海波, 郑吉林, 王海潼, 等 5(19)
- TOE 芯片 TCP 接收单元的 FPGA 实现.....柳利军 5(22)
- 光通信窗口的光子晶体光开关特性.....冯金顺, 何晓东, 李公羽, 等 5(24)
- 高速电光调制器在空间光通信系统的应用.....任登娟, 陈名松, 黄雪明 5(27)
- 支持全光组播 OXC 的研究与实现.....卢丹, 曹继红, 秦曦, 等 8(41)
- 新型 2x2 聚合物波导垂直耦合器的研究.....赵虎旦, 鄂书林, 邓文渊 8(45)
- 光纤传感器在全光网络安全及防范措施中的应用.....林徽, 孙强 8(48)
- MEMS 可调谐 VCSEL 的研究进展.....李文兵, 韩勤, 杨晓红, 等 9(40)
- 从国际标准看 GE-/G-PON 用突发式光收发模块.....