

2008年《光通信技术》总目录

光网络

异步光分组边缘节点组装机制的性能研究 (本期优秀论文).....魏斌,吴重庆,高凯强 1(3)

基于程控的光纤通信链路自动交换技术.....肖强,张椿玲 1(18)

自适应光网络研究进展及其关键技术.....黄成,崔强,归律 1(23)

基于JIT协议的OBS核心处理模块的设计与实现.....姜荷,吴龟灵,李新碗,等 2(35)

城域传输网骨干环的通路组织规划方法.....王辉 2(38)

稀疏分光WDM组播网络协议设计.....胡庆,陈培俊,卢晓宇 2(45)

新型光网络基站业务自动保护系统 (本期优秀论文).....罗清,黄伟开,杨新建,等 3(3)

全光网络的安全及防范分析.....乔婧,潘武,杨静 3(10)

IP over WDM光网络技术及其实现方案.....王玉宝,樊晓宇 3(14)

光传送网故障诊断系统知识库设计与实现.....廖晓闽,张引发,林初善,等 4(6)

三种WDM光网络信道预测算法的比较.....袁飞,王喆 4(10)

OBS网络中支持实时业务的管道机制.....李玲霞,杨晓非,黄胜 4(20)

下一代分组传送网中的电信级以太网技术PBT.....吴健学 5(6)

高生存性光接入网结构分析.....刘斐,张斌 5(9)

WDM光网络保护中一种新的波长预留方法.....魏政霞,巩稼民 5(19)

EoS技术在WDM网络光监控信道中的应用研究.....李和璋,伍浩成,谢征,等 6(18)

WDM网状网中一种新的考虑优先级的共享通路保护.....蒋杰伟,杨立春,李凯,等 6(22)

基于MSTP的大客户专线接入组网解决方案.....吴海涛 6(25)

城域以太网技术发展综述.....田晓宏,赵方 6(28)

SLA在ASON中实施的分析与方案设计 (本期优秀论文).....王学严,樊玲,张茹,等 7(3)

影响OCDMA系统误码率的主要参数研究.....

.....葛海波,王海潼 7(12)

MSTP系统业务测试与故障分析.....吴海涛,等 7(18)

城域网CWDM技术及应用.....赵方,田晓宏,吴振峰 7(21)

多粒度光突发交换网络.....杨九如,王钢,鲍东星 7(23)

混合调制方式在无源光接入网中的应用 (本期优秀论文).....黄博,刘红星,梁耀雄,等 8(1)

光网络中一种部分SRLG分离路由方法.....赵太飞,柯熙政 8(11)

一种基于Verilog HDL的OBS汇聚模块的实现方案.....潘迪飞,乐孜纯,付明磊 8(15)

光突发交换网络中多优先级业务冲突性能分析.....侯睿,涂玉玫 8(19)

城域光网络生存性的研究.....宋修贺,肖石林 8(22)

光网络物理层监测倒换系统的研究与实现.....解东宏,陈光静,杨剑,等 10(8)

SDH主干网测量研究与实现.....邓黠,左震,黄芝平,等 10(11)

基于SDH的ASON网络恢复机制分析.....董希泉,胡亚军,熊少非 10(15)

自动切换光路保护方案的应用与实现.....王 一,肖石林 10(18)

TCP over OBS边缘节点重传机制的研究.....娄榭,宁帆,高泽华 10(21)

多环互连结构的弹性光突发交换环.....易招师,敖发良,尹柳 10(25)

光分组交换在下一代电力通信网中的应用 (本期优秀论文).....杨俊杰,吕剑 11(1)

ASON网络中模拟传送资源告警.....牛小兵 11(5)

全业务交换光分组传送体系架构研究.....吴健学 11(23)

基于HFC网络的抗噪技术研究.....宋审宇,于会山 11(26)

光突发交换中冲突解决的GHA-TS机制.....李东,范永亮,班冬松 12(32)

光器件

基于FPGA的嵌入式FBG解调系统的研究.....鲍吉龙,吴都健,郑德春 1(31)