

中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊

中国学术期刊光盘版
中国学术期刊综合数据库

2014年 增刊

ISSN 1673-5137
CN51-1692/TN



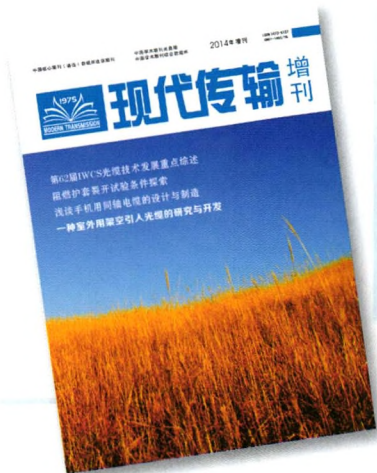
现代传输 增刊

第62届IWCS光缆技术发展重点综述

阻燃护套裂开试验条件探索

浅谈手机用同轴电缆的设计与制造

一种室外用架空引入光缆的研究与开发



目 录 contents

2014年增刊

主 办 电信科学技术第五研究所
协 办 中国通信标准化协会
 成都泰瑞通信设备检测有限公司

编辑出版 四川现代传输杂志社有限公司
发 行 部 现代传输发行部
名 誉 编 委 韦乐平 中国电信集团公司总工程师
 毛 谦 武汉邮电科学研究院副院长、总工程师
 (按姓氏笔画顺序) 李世鹤 大唐移动通信设备有限公司高级技术顾问
 郭贺铨 中国通信标准化协会理事长
 陈云志 新砭网络设备(上海)有限公司(CIG)
 首席科学家

编 委 单 位 富通集团有限公司
 江苏俊知技术有限公司
 烽火通信科技股份有限公司
 普天法尔胜光通信有限公司

编委会主任 朱 洪
副 主 任 吴承治 陈 述
委 员 王则民 甘 露 李 晗 李少谦 李元鹏
 李秉钧 李正斌 李巨浩 宋志伦 朱 洪
 (按姓氏笔画顺序) 任顺尧 任明当 陈 述 陈志明 陈章渊
 杜英武 吴承治 张维潭 何永琪 应会明
 罗正华 敖 立 徐安士 楚鹰军

社 长 陈 渝
主 编 朱 洪
副 主 编 牟蓓蓓
责 任 编 辑 杨国芳
编辑部电话 028-86763866
广告部电话 028-86763866 杨国芳
传 真 028-86763686
地 址 中国·成都市大慈寺路22号
邮 政 编 码 610062
投 稿 邮 箱 xdc@5rirtt.com
网 站 www.xdc.cn
制 版 成都市墨道文化传播有限公司
印 刷 成都金中和印务有限公司
美 术 编 辑 张晓蓉
发 行 范 围 国内公开发行
国际标准书号 ISSN 1673-5137
国内统一刊号 CN51-1692/TN
增刊的备案号 511692201401
广告许可证号 5100004001025
出 版 日 期 2014年12月
定 价 每册10.00元

综 述 4

长途光缆网高速率传输情景下的站段设置及光纤选型研究

——郑波

解读“住宅区和住宅建筑光纤到户通信设施工程设计规范”

——谢桂月

第62届IWCS光缆技术发展重点综述

——刘沛东 卢星星 熊壮

微管微缆技术及应用

——段宏 张林

传统电信大客户光纤接入方案探讨

——陈志元

材料及其他 30

一种新型纤维加强件在光缆中应用前景分析

——居志纲 薛梦驰 顾利国 施李萍 詹朗朗

光缆吸水膨胀型油膏老化后吸水性能的研究

——张志斌 陈萃红 胡俊敏

阻燃护套抗开裂试验条件探索

——胡乔曼 彭媛 任继志 张时敏

黑色母粒对PBT松套管余长的影响

——邢风雨 何茂友 王君

电线电缆 42

六类SF/UTP双屏蔽数字通信电缆的设计与制造

——何建 李克坚 杨枕

关于辐射型漏泄电缆同频干扰的研究

——孙栋 蓝燕锐 赵瑞静 杨欢

浅谈手机用同轴电缆的设计与制造

——肖颀

射频电缆组件无源互调的产生与消除分析

——姚文讯 顾东明

光纤光缆 57

煤矿扁型测温光缆的研制

——任明当 周震华 马春平 严伟

浅谈室外阻燃光缆的燃烧性能

——刘玉琴 徐冬梅

G.657光纤截止波长测试方法探讨

——钱茜茜

一种船用光缆的研制

——王世颖 高华

基于1.4mm松套管的层绞式微型气吹光缆

——万冰 李文善 段宏峰

无中心加强拉远光缆的工艺设计及试验

——李钊 成建

一种室内外用架空引入光缆的研究与开发

——沈小红 高峰 张鑫元 孙伟





现代传输

因为专注
所以专业

“有线传输通信” 尽在现代传输杂志

IN MODERN
TRANSMISSION.

- 现代传输杂志：致力于打造高效、深度、专业的有线通信传媒平台。
- 与国家重点实验室、行业各大企业结成合作伙伴，
- 杂志覆盖电信、移动、联通等运营商及广电、电力、高校等。
- 现代传输杂志，为企业创造无限传播价值。

Wired
communication
in modern
transmission.

四川现代传输杂志社有限公司

联系电话
028-86763866

地
传

址：成都市大慈寺路22号
真：028-86763686

邮 编：610062

杂志网址：www.xdcs.cn