



# 现代传输 增刊

备案号: 511692201702





### 004 前沿资讯

Information Frontline



### 014 特别企划 企业·创新技术

Special Column

10年只做一件事：帮助信号传输变得更简单、更畅通、更可靠！

——宇洪科技

底蕴深厚的“光通信专家”

——烽火通信

发挥龙头企业带头作用 推动光纤光缆行业整体进步

——长飞光纤光缆股份有限公司

创造卓越 崇尚文明

——沈阳亨通光通信有限公司



万方数据

### 027 企业专栏

Company Window

2017国家重点研发计划“全海深ROV非金属铠装脐带缆关键技术和试验”项目在中天启动

——中天海缆 赵树铎

长飞成功问鼎第十七届“全国质量奖”

——长飞光纤光缆股份有限公司

“智享未来”——长飞公司新产品发布会

——长飞光纤光缆股份有限公司

中天科技：5G业务迎来新机遇 海底线缆市场龙头地位稳固

——中天科技 董添

### 035 亨通专栏

HengTong Column

国内首家！亨通光电传输检测中心获德国TÜV莱茵认证

——亨通光电

智慧全球 物联未来 | 亨通带给你未来通信新体验

——亨通光电

中国铁塔当红娘 亨通精准扶贫助力“湘西光谷”

——亨通集团

### 042 CCSA信息

CCSA News

### 047 经验交流

Experience Exchange

隐形光缆的结构特点及施工方式探讨

——施李萍 谢松年





#### 050 新产品介绍

New Products

##### 一种基于硅光子芯片技术的100Gbps高速有源光缆

——沈笑寒 赵关宝

#### 053 生产制造

Production & Manufacture

##### 抗压缩铁路数字信号电缆生产与应用

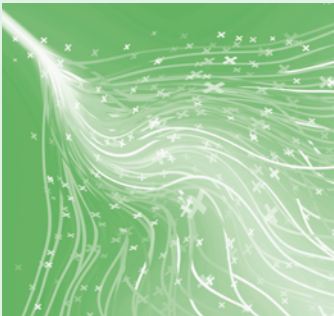
——王鹏飞 王国权 冯成

##### 阻水数据电缆的开发与制造技术

——王惠兵

##### 一种水滴形自承式光缆的开发与应用探讨

——施李萍 谢松年



**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  
成都亨通光通信有限公司

**编委单位** 俊知集团有限公司  
(排名不分先后) 富通集团有限公司  
长飞光纤光缆股份有限公司  
普天法尔胜光通信有限公司

**支持单位** 江苏永鼎股份有限公司  
(排名不分先后) 成都大唐线缆有限公司  
西安西古光通信有限公司  
湖北凯乐科技股份有限公司  
汕头高新区奥星光通信设备有限公司  
成都康宁光缆有限公司上海徐汇分公司  
江苏亨通光电股份有限公司  
通鼎互联信息股份有限公司  
麦斐国际贸易(上海)有限公司  
烽火通信科技股份有限公司

**国际标准书号** ISSN 1673-5137

**国内统一刊号** CN51-1692/TN

**名誉编委** 韦乐平 毛谦 李世鹤 邬贺铨 陈云志  
**编委会主任** 楚鹰军  
**副主任** 吴承治 陈述  
**委员** 朱洪 甘露 李晗 李少谦 李秉钧  
李正斌 李巨浩 李琳莹 宋志伦 任顺尧  
任明当 陈志明 陈章渊 杜英武 张维潭  
何永琪 应会明 罗正华 敖立 徐安士

**社长** 陈渝  
**主编** 楚鹰军  
**副主编** 牟蓓蓓  
**责任编辑** 杨国芳  
**编辑部电话** 028-86763866  
**地址** 四川省成都市大慈寺路22号  
**邮政编码** 610062  
**投稿邮箱** xdcsl975@126.com  
**网站** www.scxdes.com  
**编辑出版** 四川现代传输杂志社有限公司  
**发行** 现代传输发行部  
**制版印刷** 成都市墨道文化传播有限公司  
成都凯朗印务有限公司  
**美术编辑** 黎木桂  
**发行范围** 国内公开发行  
**广告许可证号** 川广登字 [2017] 074号  
**出版日期** 2017年12月  
**定价** 每册15.00元