



工业和信息化部主管
人民邮电出版社主办



中国通信企业协会会刊

总第886期 2021年12月15日 第24期

通信世界

COMMUNICATIONS WORLD

P07 2021年度ICT产业十大新闻

P15 2021年度ICT产业龙虎榜

P19 2021年度5G创新人物



QK2200292

奋楫 2021

这一年，5G扬帆！

这一年，算力觉醒！

这一年，依旧面临重重挑战！

但，我们奋楫前行！

ISSN 1009-1564



9 771009 156400 > 24 >
万方数据

CONTENTS 目录

盘点 2021

ICT 产业 2021 盘点

综述

- 05 潮平两岸阔 风正一帆悬
- 07 2021年度ICT产业十大新闻
- 10 数字中的2021
- 12 图片中的2021
- 15 2021年度ICT产业龙虎榜
- 19 2021年度5G创新人物
- 23 2021年度ICT产业创新十大人物
- 27 2021年度5G行业实践十大标杆

产业2021

- 30 5G市场的2021年：一以贯之
- 32 光通信市场的2021年：如坐“过山车”
- 34 云计算的2021年：倍道兼进的“新征程”“新探索”“新思考”
- 36 手机市场的2021年：上演一部《长津湖》
- 38 芯片市场的2021年：在困境之中寻求突破
- 40 工业互联网的2021年：踩下“油门”，驶入“高速公路”



P19 2021年度5G创新人物

万方数据

运营2021

- 41 中国电信的2021年：回归A股“底气”何在？
- 43 中国移动的2021年：稳中求进，智算未来
- 45 中国联通的2021年：新战略、新征程
- 47 中国广电的2021年：“脱虚向实”
- 48 中国铁塔的2021年：筑牢数字底座，助力网络强国建设
- 49 虚拟运营商的2021年：监管趋严，转售企业谋求转型



P23 2021年度 ICT产业创新十大人物

企业2021

- 50 2021年企业关键词

广告目录

- 封二 科技创新为节能减碳助力公益广告
扉一 江苏俊知技术有限公司
- P56 科技适老让沟通更温暖公益广告
封三 通信世界发行广告
- 封底 通鼎互联信息股份有限公司



通鼎互联

股票代码：002491

抢占 5G 承载风口

FLAGSHIP OF 5G TRANSPORT NETWORK

网络信息安全

Network
Information
Security

大数据

Big Data

物联网应用

IOT Application

棒纤缆连接

Preform & Optical
fiber & Cable
Connection

DC接入方案

DC Access
Solution

软件定义网络

Software
Defined
Network



通鼎互联信息股份有限公司

TONGDING INTERCONNECTION INFORMATION CO.,LTD.

地址：江苏省苏州市吴江区震泽镇八都经济开发区小平大道8号

联系电话：0512-63878208 传真：0512-63875658

www.tdgd.com.cn