

# 上海信息化

## SHANGHAI INFORMATIZATION

FEB | 02  
2019



### 迎战2019 5G试商用将掀行业巨变

3G追赶，4G跟随，5G超越，中国已成为全球通信市场的前沿领跑者。

ISSN 1672-8424

02

9 771672 842199

定价：20元

- 中国核心期刊（遴选）数据库收录期刊
- CNKI中国期刊全文数据库收录期刊
- 中文科技期刊数据库收录期刊



### **P10** | 特别关注 ATTENTION

## 迎战 2019 5G 试商用将掀行业巨变

新年伊始，我国 5G 网络建设及商用部署迈上一个崭新台阶。2019 年 1 月 10 日，工业和信息化部部长苗圩接受央视专访，描绘了 5G 技术发展的最新蓝图：我国将于年内正式展开 5G 商业推广，在多个城市发放 5G 临时牌照，在部分城市和热点地区率先实现大规模组网，同时加快推进终端产业化进程和网络建设。预计到 2019 年下半年，5G 手机、5G Pad 等商用终端将批量投放市场。随着 5G 商用大幕徐徐拉开，整个经济社会或将发生翻天覆地的变化。



<b>P08</b>	<b>人物</b>	卢伟冰
	<b>数字</b>	4.14亿部 58.5
	<b>微声音</b>	《电子商务法》

### 解读 IT INTERPRET IT

#### **16 AI+IoT：从万物互联到万物智联**

物联网（IoT）能够为家庭、社区，甚至整个城市构建全新的连接方式，在经历了“战国时代”后，又赶上人工智能（AI）的“东风”。当二者充分交织，将进入万物智联时代。

#### **20 正在崛起的社区团购**

在资本市场不是很景气的大环境下，社区团购似乎成为一匹“黑马”，众多企业相继获得风投机构的融资。这个比传统团购只多“社区”两个字的新模式，未来是会步传统团购的后尘，还是开拓出一片新天地？



## 产业聚焦 ESTATE FOCUS

### 25 电商新政终结微商野蛮生长时代

电商法的颁布实施使中国电子商务领域真正实现了有法可依，也意味着过去十几年的电商野蛮生长时代彻底结束。随着新政实施，以往那些游走于法律、税收灰色地带的代购们纷纷转型，大浪淘沙后，电商行业或将迎来真正的黄金时代。

### 29 2019 群雄逐鹿短视频下半场

2018年以来，短视频行业暗流涌动。微信7.0改版“因你看见、所以存在”，上线时刻短视频定位Vlog（Video blog，视频博客）；快手紧随其后更新版本，上线“萌面Kmoji”捏脸功能。各路短视频玩家持续突破、不断破局，令2019年短视频行业呈现群雄逐鹿态势。

### 33 三英战吕布：定义社交？围剿微信？

马桶MT、多闪、聊天宝，面对微信，可能并不是在传统社交产品纬度上“三英战吕布”，而是各自“理解用户”，再重新“定义社交”。三方资源、能力、切入点各不相同，但面对沉寂的社交市场，错位竞争或能打开新的蓝海市场。

### 37 盘点2018电商市场：流量下沉 消费分级

腾讯投资管理合伙人李朝晖曾多次提出：“不确定性是未来商业最重要的主旨。”然而回首2018年，市场所表现出的不确定性却让很多机构和创业者陷入迷茫：消费者到底想要什么？新的机会究竟在哪里？



电子阅读 扫一扫



### 41 iPhone 降价求生 苹果走下神坛

经营业绩下滑、市场份额滑坡、股票市值暴跌、未来业绩预警……近日种种迹象表明，苹果公司正遭遇前所未有的发展困境，且无好转迹象。

### 44 百果园 数字化成就水果新零售

水果、蔬菜、鱼肉等生鲜行业历来被视为电商领域的“百慕大黑三角”，令诸多互联网企业折戟沉沙。如何利用数字化赋能果蔬生鲜行业，打通原生态生产基地、供应商资源，加速产业互联网转型？百果园的探索实践或将为人们带来启发。

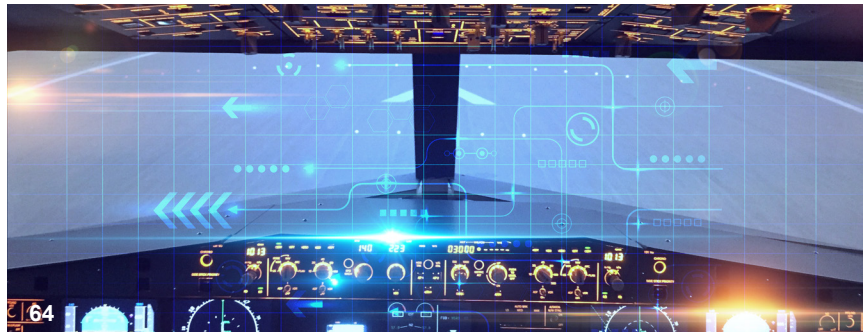


## 智慧城市 SMART CITY

早在 2015 年的中央城市工作会议上，习近平总书记就提出智慧城市应该打破“信息孤岛”和数据分割。近年来，中国积极建设智慧城市，但是大多数城市政府并没有把实际获取的数据当作城市管理资源，而是看成技术工具，这样的城市管理必然不那么智慧。如今，建设新型智慧城市已成为国家层面的战略选择，作为其重要基础的数据只有流动起来成为“源头活水”，才能滋养智慧城市的方方面面。为此，企业阿里巴巴从交通入手，升级城市“智商”；上海浦东新区则立足政府自身，利用大数据等技术对社会治理进行决策支持。

### 48 城市大脑 城市“智商”担当

### 51 大数据助力社会治理



## 四新经济 NEW ECONOMY

### 56 探索与应用：余姚市大数据平台建设

近年来，随着我国城镇化建设飞速发展，中小型城市已成为我国经济社会发展的重要支撑。但是，在地级市、县级市智慧城市建设方面，理念束缚、法律缺位、财力不逮、技术约束等不利条件仍普遍存在。面对新型城镇化这一难得的政策契机，余姚市作为中小型智慧城市建设的先行者，为探索构建城市大数据平台提供了一个创新范本。

### 60 文档智能审阅系统赋能智慧金融

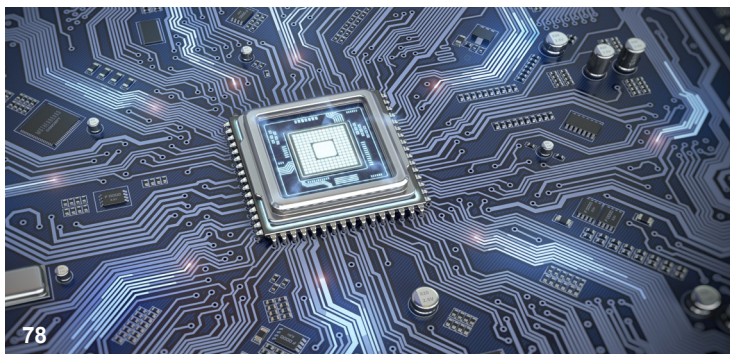
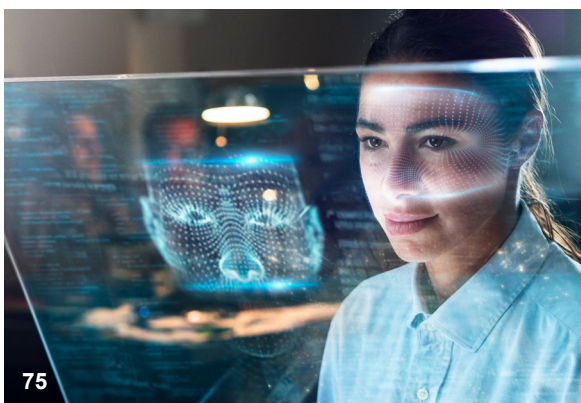
语言是人类智慧的结晶，而自然语言处理是人工智能中最困难的问题之一，这吸引着科技企业前赴后继地探索技术及其应用场景。在智慧金融领域，文档智能审阅系统有望做到像人一样阅读理解且更高效。

### 64 建在互联网上的航空公司

从2008年的濒临破产到2018年的连续8年盈利，东方航空经历了凤凰涅槃及飞速发展的十年。而这其中，数字化发展战略就是出奇制胜的重要法宝。

### 67 高精度导航地图助推自动驾驶发展

对于自动驾驶汽车而言，高精度导航地图是不可或缺的核心条件，只有通过其所处的驾驶环境进行精准感知，才能确保驾驶的安全性与可靠性。



## 创意产业 CREATIVE INDUSTRY

### 71 爱回收：小回收做成大生意

手机回收的生意看似不起眼，但在我国二手设备回收市场前景可观的背景下，爱回收通过线下开门店、线上与品牌商合作等手段开拓渠道，扩充流量来源，并推出标准化回收体系，将二手买卖做成了大生意。

## 数字文化 DIGITAL CULTURE

### 75 “刷脸”时代，欢呼与隐忧并存

“刷脸”进站、“刷脸”取款、“刷脸”支付、“刷脸”考勤……人脸识别技术日渐成熟，为“刷脸”带来日趋丰富的应用场景。大众在庆贺“刷脸”时代来临的同时，也在担心：我们还有隐私吗？

## 他山之石 OVERSEA VIEW

### 78 美国量子信息科学发展对策分析

近期，美国发布《量子信息科学国家战略概述》，提出了诸多发展举措，明确量子信息科学的发展方向。同时，美国政府还通过发布法案和给予资金支持，为量子信息科学提供保障和支撑。

## 要闻 SUMMARY

### 82 政府资讯 会议点击 行业运行 企业新风