

|

|

-

-



# CONTENTS

2020.4.20

## 专栏 Column

### 5 北京市人工智能对城市精细化管理的支撑研究

随着京津冀协同发展战略的实施，以及北京市城市副中心的建设与推进，北京市经济发展进入了新常态。在北京市城市发展和管理中引入新技术和新理念，是保证城市精细化管理和高效健康持续运行的重要路径。

### 13 新基建图景下加快推进工业互联网创新发展

工业互联网发展将进入落地深耕阶段，在推进制造业数字化转型、发挥数据关键生产要素价值等方面体现更大的赋能价值。

## 现场 Live Report

### 15 “双擎上云”，锐捷RG-CT7800助力“数字基建”

中国的新一轮“基建时代”，已经不再是“铁公基”和房地产为代表的传统基建时代，而是以5G、物联网、工业互联网、新能源等为代表的“数字基建”时代。在“数字基建”时代，信息技术应用创新已经成为当今中国经济发展的基石和新动能。



15

### 17 百度云手机开启5G时代超级入口

顾名思义，云手机就是把手机上所有的应用都转移上云端，原本需要手机终端提供的计算、存储等能力，都改由云端的服务器来提供。

### 18 “安全定义边界”，信息安全迈入新时代

## 政策 Policy

19 工信部发布《关于有序推动工业通信业企业复工复产的指导意见》

21 《关于有序推动工业通信业企业复工复产的指导意见》政策解读

22 工业和信息化部办公厅发布《关于开展2020年中小企业公共服务体系助力复工复产重点服务活动的通知》

24 两部门发布《关于开展志愿服务促进中小企业发展的指导意见》



## 封面故事 Cover story

26

### 26 中国制造增强“后新冠”全球产业链

企业家和政治家的视角是不同的。投资工厂之前，企业家至少会考虑下列问题：社会稳定性，工人素质与薪酬水平，有没有对抗的工会组织，与零配件厂商的距离，与市场的距离。事实上，因为这些因素，近几年一些从中国转移到东南亚的工厂又回到了中国。

### 29 从呼吸机困局看产业链完善

### 32 疫情后经济时代，供应链开启加速进化

### 35 区块链：缓解制造业供应链之困

## 产业 Industry

### 38 新基建推动数据智能加速跑

新基建的核心是数字基建，是围绕未来数字化生产生活和商业创新的数字化基础设施。而新型数字基础离不开数据的支持，数据将会成为新的生产要素。



38

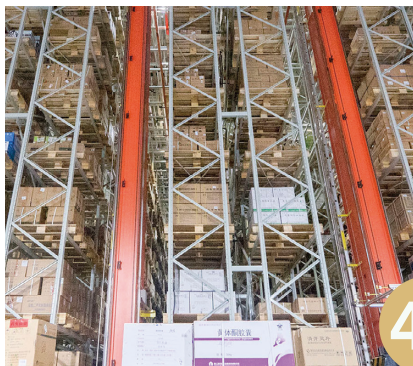
### 40 新华三：智能驱动产业数字化变革

在数字化转型的驱动下，无论是产业变革还是技术迭代都在不断加速演进，整个产业正在经历从“互联网+”向智能化的转变，与此同时，ICT技术创新也正在经历向智慧化变革。

## 案例 Case

### 42 12小时“火线”送药，瑞康医药交出优秀战“疫”答卷

2020年这个不同寻常的春天，作为医药流通行业的头部企业，瑞康医药站在了抗击疫情的第一线，并在数字化物流系统的帮助下，在这场狙击战中交出了一张令人满意的答卷。



42

### 46 资讯 Information

## 信息化研究 Informatization-Research

### · 软件与系统 ·

- P50 信息系统运维模式及优化对策
- P52 构建数据驱动型IT场景化运维管理体系
- P55 海外投资信息化支撑平台建设系研究
- P57 用于心理疾病治疗的虚拟现实技术研究
- P60 基于流程和数据驱动下的高职院校迎新系统设计与实践
- P65 大数据环境下移动用户画像的构建方法研究
- P69 知识地图认知及构建方法浅析
- P71 基于U-B-A-N的业务监控探索和实践

### · 通信与网络 ·

- P75 基于通信运营商运维4A管控措施探究
- P77 浅谈面向云计算数据中心的新型解压缩方法
- P79 浅析电子政务外网中的IPv6升级改造

### · 安全与容灾 ·

- P81 大数据网络安全态势感知中数据融合技术的研究

### · 行业信息化 ·

- P83 文物拟人化问题及发展策略研究
- P85 电网核心业务可信身份认证多场景运用分析
- P88 影响智能制造企业技术创新效率的因素以及措施分析
- P90 大数据技术下安全审计系统的研究分析
- P92 基于航空通信无线电干扰研究
- P94 “医联体”信息化建设的策略分析
- P97 自然语言分析在合同管理中的应用研究
- P101 场馆多种类设备设施监测系统方案研究

### · 信息社会 ·

- P105 基于桂林市产业竞争情报平台的建设研究