

中国信息化

精准 | 专业 | 主流



仰望北斗

P30

对于北斗来说，当前最重要的任务是成功产业化，因此，降低芯片价格，提高系统稳定性，丰富行业应用，实现与其它系统的兼容是首当其冲要解决的问题，当然政府在其中也扮演着非常重要的角色。

浦东：站在高起点上 升华“智慧城市”

P14

ISSN 1672-5158



零售价：¥20
HK\$60 US\$40
邮发代号82-898
每月5、20日出版



仰望北斗 P30

封面报道 Cover story

对于北斗来说，当前最重要的任务是成功产业化，因此，降低芯片价格，提高系统稳定性，丰富行业应用，实现与其它系统的兼容是首当其冲要解决的问题。当然政府在其中也扮演着非常重要的角色。

智慧政府

浦东：站在高起点上升华“智慧城市” P14



智慧政府 Smarter government

14 浦东：站在高起点上升华“智慧城市”

当城市与“智慧”相融合，未来将会发生什么？目前，随着“智慧城市”建设在全球的兴起，一场技术与城市化齐头并进的 mode 将改变人类的生活和生产方式；当“十二五”时期“智慧城市”成为我国城市创新发展的一种新模式，探索这样一条崭新的发展路径既是对城市发展传统模式与思维的挑战，也是对各地“智慧”转型力量的深度考量。上海浦东再次站在一个全新的起点上。

17 立足浦东探索智慧城市建设路径

20 浦东六大维度“把脉”智慧城市



案例

长沙：宜居城市背后的数字城管 P46

关注 Focus

24 构建智慧城市共享平台

近年来，城市一卡通互联互通一直是住房和城乡建设领域IC应用的核心工作，更是国家金卡工程五年（2008-2013）发展规划的具体要求。

26 阴云笼罩下的全球电信业

在整个发展历史中，电信业始终都能在经济低迷和市场不确定性中表现出强有力的势头。近年也不例外，然而电信行业的未来增长仍然面临一些风险和挑战。

28 以小博大的城市智慧

智慧城市建设的出发点和落脚点都是提升城市品质和市民生活品质，所以规划建设智慧城市，要把市民的感受和认同度作为根本目标和第一信号。

案例 Case

44 湘潭：环保的智慧能量

46 长沙：宜居城市背后的数字城管

48 城市建设步入“云战国时代”

50 西城：“智慧社区”成新亮点

面对密集的人群和高速发展的区域经济，西城区创新性地提出了全面感知、快速传递、积极响应

的“全响应”的社会管理工作理念，建立起相关社会服务管理的信息化支撑系统，全面提升社会服务管理的能力和水平。

特别报道 Feature

52 一站式服务支撑数据安全

53 联想ThinkCentre 再发新品

行业模式 Model

54 化工企业的“两化融合”路径

在今年的第三届中国工业软件发展高层论坛上，中国航天科技集团总工程师杨海成教授表示，在当前情况下，工业转型升级要靠技术进步，需要现代高新技术来支撑，实现从低端往高端转型。

58 云端制造

云端制造模式可以像制造业用户像用水、电、煤气一样便捷地使用各种制造服务。



模式
化工企业的“两化融合”路径 P54



数据中心&云计算 IDC&Cloud computing

62 Hadoop的商业触角

面对“大数据”，Hadoop为揭示深奥的企业与外部数据的关键内幕提供了基础。

人物 People

64 童夫尧：从压力中不断开拓机遇

童夫尧认为现在联想最大的压力是如何在较高的市场份额下保持业务的盈利性增长。

专栏 Column

66 云计算变革城市消防通信

利用先进的云计算基础架构，实现城市消防通信指挥系统的跨越式转型，进而发展成具有高度安全性、业务连续性、可管理型和可扩展性的新一代城市消防通信指挥系统架构将会成为重要的技术方向。

书评 Book Review

71 正则指引

71 数据恢复关键技术与实战指南

牛鼻子 Chat

72 “万能”手机

万方数据

中国信息化 ICHINA

主管单位：中华人民共和国工业和信息化部
Ministry of Industry and Information Technology of the People's Republic of China
主办单位：电子工业出版社
Organized by the Publishing House of Electronics Industry
出版单位：电子工业出版社
Published by the Publishing House of Electronics Industry

编委会主任：吴敬琏 Editorial Manager: Wu Jinglian

编委会名单：(按拼音排序)

陈静 陈肇雄 冯登国
高文 高新民 李默芳
罗晴 牛晋 曲成义
王安耕 王越 邹贺铨
吴建平 解磊德 何保平
杨天行 钟义信 周宏仁

Editorial Members:

Chen Jing, Chen Zhaoxiong, Feng Dengguo
Gao Wen, Gao Xinmin, Li Mofang
Luo Qing, Niu Jin, Qu Chengyi
Wang Angeng, Wang Yue, Wu Hequan
Wu Jianping, Xie Yande, Yan Baoping
Yang Tianxing, Zhong Yixin, Zhou Hongren

社长兼总编辑：李新社

President & Chief Editor: Li Xinshe

执行社长：甘霖来

Executive Chief President: Gan Linlai

执行社长助理：肖青

Assistant of Executive Chief President: Xiao Qing

总编辑助理：石菲

Assistant of Chief Editor: Shi Fei

栏目主编：黄浩 孙杰贤

Topical Editor: Huang Hao, Sun Jiejian

编辑部：

姜红德 黄征宇 邢帆

Editorial Department:

Jiang Hongde, Huang Zhengyu, Xing Fan

Tel: 010-88254257-2625

E-mail: ichina@china.net.cn

美术编辑：

陈楠 杜佳佳

Art Editors:

Chen Nan, Du Jiajia

市场总监：肖青

Tel: 010-88254287

Marketing Director: Xiao Qing

E-mail: ichina@china.net.cn

广告部：姚凤英

Tel: 010-88254287

Fax: 010-88254286

Ad Department: Yao Fengying

E-mail: yaofy@china.net.cn

发行：杨维

Tel: 010-88254283

读者热线：010-88254268

Circulation: Yang Wei

E-mail: yangwei@china.net.cn

E-mail: ichina@china.net.cn

国内订阅：全国各地邮局

邮发代号：82-696

国外发行：中国国际图书贸易总公司

国外代号：SM1950

刊号：CN 11-5119/TP ISSN 1672-5158

广告许可证号：京海工商广字第0258号

印刷：北京盛通印刷股份有限公司

Printer: Beijing Sheng Tong Printing Co., Ltd.

出版日期：每月5、20日

零售价：¥20 HK\$90 US\$40

社址：北京市万寿路南口金家村288号华信大厦中国信息化杂志社

邮购地址：北京万寿路173信箱中国信息化杂志社

邮政编码：100036