

上海信息化

SHANGHAI INFORMATIZATION

DEC 12
2015

全国版



电子阅读 扫一扫

一箭 20 星，长征六号新一代运载火箭升空
高精度 VLBI 引领“嫦娥”登月
智能路灯网 让智慧城市大开“眼界”

创新 智能 绿色

第 17 届工博会打造中国智能制造“风向标”

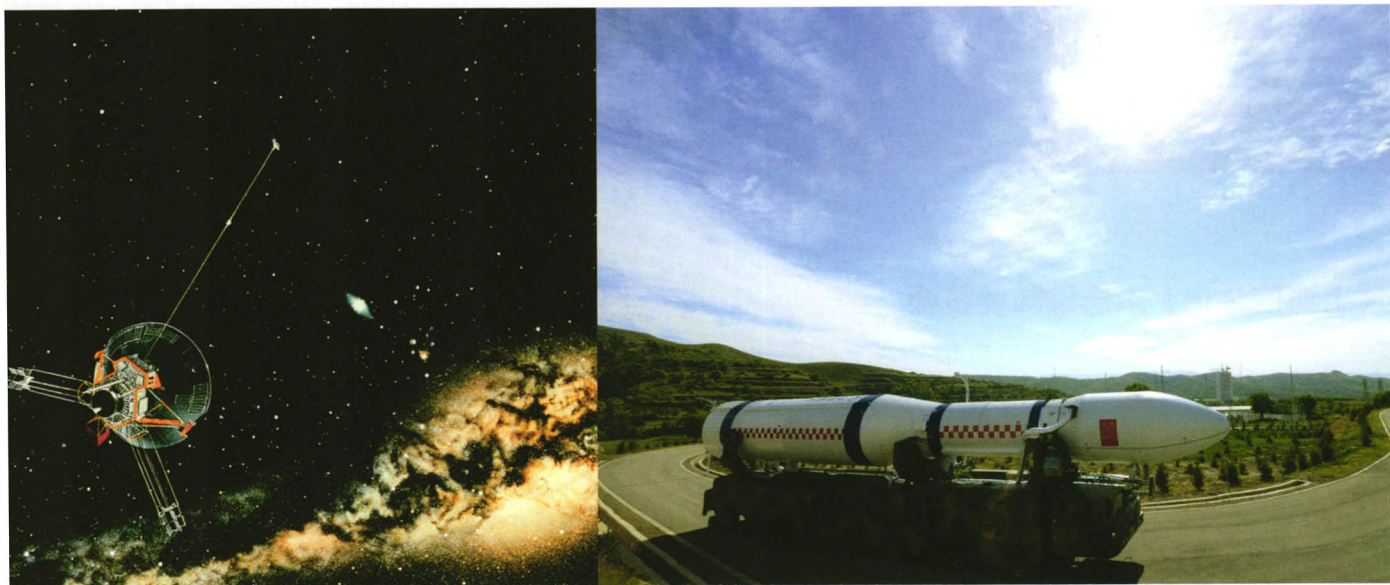


9 771672 842076

定价：20元

Contents | 目录

2015年第12期



08 人物 数字 微声音

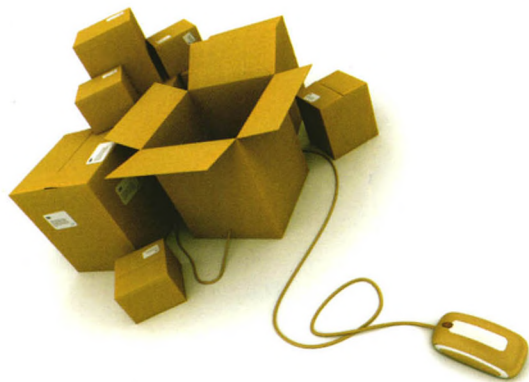
工博会·特别关注 (CIIF 2015)

10 创新 智能 绿色 第17届工博会打造中国智能制造“风向标”

深秋丹桂飘香之际,历时5天的第17届中国国际工业博览会于上海国家会展中心圆满落幕。

在国内外经济面临下行压力的形势下,2015工博会围绕“创新 智能 绿色”主题,为国内外产业界带来了一场高含金量的科技盛宴:中外机器人“军团”同台打擂、“上天入海”式高科技夺人眼球、“互联网+制造”描绘智慧生活,新一代信息技术、工业环保装备、新能源汽车、3D打印等科技创新成果悉数亮相……

9大专业展、23万平方米展厅、13.6万观众、顶尖学者云集,此次展会不仅逆势创造了史上规模最大的工业博览会,而且真正打造出体现国内外先进制造水平的专业平台,成为“中国制造2025”扎实落地的产业“风向标”……



工博会·亮点 (CIIF 2015)

16 2015工博会亮点

工博会·特别荣誉奖 (CIIF 2015)

20 一箭20星,长征六号新一代运载火箭升空

2015年9月20日,太原卫星发射中心,中国新一代运载火箭的首飞长征六号运载火箭成功发射,并将20颗星精确送入预定轨道。作为一枚全新的运载火箭,该火箭应用了氧箱自生增压、一级燃气滚控、二级夹层共底、八表惯组等一系列先进的关键技术,使得火箭的运载能力达到了国际先进水平。

23 高精度VLBI引领“嫦娥”登月

嫦娥仙子,捣药的玉兔,伐树的吴刚……迷离的月光,一直能带给人们美好的遐想。自从1994年中国进行探月活动必要性和可行性研究,到2004年启动中国探月工程,再到“嫦娥”多次“登月”,中国探月不断取得重大突破和长足发展。在发展中,VLBI作为检测系统的重要组成部分,为探月工程的圆满完成做出了突出贡献。

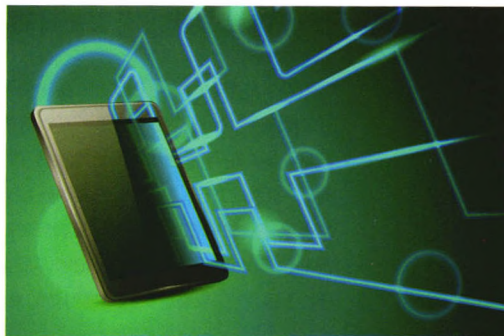
工博会·智慧城市 (CIIF 2015)

26 智能路灯网 让智慧城市大开“眼界”

“光”是人类文明的大使，“凿壁偷光”是知识对光明的渴望，“日出而作，日落而息”是劳动对光线的依赖，当人们不再满足于这种节奏，便开始了对光的探索和控制，人造光时代出现。蜡烛、煤油灯进化到白炽灯、LED灯……产品迭代更新速度迅速，智慧时代，路灯也必将走向智能化。

29 各个击破 信息安全齐聚集体智慧

互联网已经成为信息犯罪分子的乐园和淘金地，他们在这里通过各种非法手段赚取收益，给企业及政府带来了巨大损失。面对各领域潜在“攻击分子”，只能对症下药，联手防患于未然。



解读IT INTERPRET IT

38 “互联网思维”开启电影新纪元

进入2015年，互联网对中国电影市场的渗透更加全面。互联网力量的加入，让电影摒弃了原有的作品思维，代之以产品思维，从而让全流程营销成为可能。从产业链角度来看，在电影创作之初，拍摄团队应制定出产品的市场定位和清晰的商业模式，从而让电影形成优质品牌。而在上映前，宣传团队应与用户保持互动，引发持续关注。上映后，则可在衍生品开发环节积极整合IP资源，充分释放营销价值，激发更大的市场规模。

42 大话“移动互联网医疗”

移动终端的崛起掀起了“移动经济”的大潮，而今手机已经基本覆盖甚至替代了钱包、交际两大应用场景，移动医疗时代想看病？你第一反应是不是打开手机找医院、找医生、挂号预约、预诊等等？那么毋庸置疑，你一只脚已经踏上了移动医疗的船。

工博会·志愿者 (CIIF 2015)

32 志愿者眼中的工博会

第17届中国国际工业博览会期间，志愿者们为工博会提供各方面支持，构成一道亮丽的风景线。每位志愿者也从中服务了他人，提升了自我。那么，作为一个服务者、参与者，他们眼中的工博会是什么样的呢？

工博会·获奖名单 (CIIF 2015)

36 第17届中国国际工业博览会获奖名单



Contents | 目录

2015年第12期

46 “互联网+”时代，公有云 IaaS 将如何发展？

2015年7月4日，国务院正式印发《关于积极推进“互联网+”行动的指导意见》（以下简称“指导意见”）。指导意见从政策角度指明了中国“互联网+”发展的方法、路径，为互联网细分行业的发展提供了发展纲领。未来中国互联网发展将进入到快车道，作为互联网底层服务的IaaS服务也必将随着“互联网+”战略的实施而得到新的发展。

产业聚焦 ESTATE FOCUS

50 2015中国互联网“并购潮”

继创业潮、风投潮之后，投资者们似乎逐渐厌倦了跑马圈地抢用户的“烧钱”大战，中国互联网市场开始进入新一轮整合期。统计数据显示，2015年以来，中国企业并购规模达4132亿美元，同比增长75%，其中互联网产业并购规模高达556亿美元，同比增长了近3倍。

54 从电信市场看“三网融合”趋势

近日，关于中国联通、中国电信两大运营商合并的各类消息甚嚣尘上，而联通A股股价震荡也与重组传闻紧密相连。在进一步深化国企改革和优化资源配置的新形势下，围绕国有企业的并购成为资本市场的热门话题。

57 惠普拆分背后：PC巨头转型之困

鼻祖级科技公司惠普的拆分，令人们再度将目光聚集于昔日PC大鳄的战略转型。近年来，从IBM到戴尔、惠普，从英特尔到微软，IT巨头纷纷调整企业战略，迎接新的市场挑战。然而大象转身并不简单，昔日霸主面临哪些转型困局？又有哪些因素绊住了大象起舞的脚步？

61 “互联网+”财务：O2O 财务服务小微企业

2015年，随着“互联网+”被写入政府工作报告，信息技术对传统行业的渗透达到了前所未有的深度。而财务服务领域一直是信息化建设的核心阵地，从早期的会计电算化、政府主导的“金税工程”，到如今“互联网+”背景下的O2O服务模式，财务服务正通过全面的信息化、网络化，推动小微企业财务进入“共享经济”时代。

四新经济 NEW ECONOMY

65 “独角兽”返利网的春天

与中信银行合作开启的全景式返利，为返利网打开了一个远比“400家电商平台+6000个品牌伙伴+8000万用户”更大的窗口。这一线上线下相结合的新商业模式，或将令返利网覆盖所有生活与消费的场景，从而大幅提升其网站估值。





69 运营商大数据应用探索

大数据具备大体量、多样性、高时效性、真实性、单位价值低五大特征，可以在短时间内获取、管理、处理，并整理海量数据，帮助企业经营决策。大数据热浪的推进，为手握大把数据资源的电信运营商带来了机遇。运营商正面临如何抓住这难得的机会，挖掘出“数据金矿”价值的新课题。

73 守住 Web 应用的安全防线

这是一个没有绝对安全感的时代，系统亦如是，就算在漫步进入智慧生活的这一刻，我们仍在担心各种隐私的泄露、任何可能的安全威胁。“安全感”是一种心理需求，安全检测作为信息安全卫士，需要替民众、企业把好这一关，没有安全，谈何智慧？

77 为大学生提供专属金融服务

20年前，人们根本不知道什么是互联网；5年前，谈起互联网金融或许被认为是天方夜谭；今天，人们似乎能够更加冷静客观地看待互联网金融这一产业。时代的发展，见证了一个行业的兴起，也发现了行业的弊端。作为互联网和金融行业融合形成的新模式，企业只有在运作中找准定位、凸显特色，才是企业乃至行业兴旺发展的唯一途径。



创意产业 CREATIVE INDUSTRY

80 邻趣：用众包方式解决最后一公里

近年来，外卖行业蓬勃发展，成为越来越多白领一族、宅男宅女的不二选择。饿了么、美团等已经在外卖APP领域占有了不小的市场，邻趣则另辟蹊径，通过众包打破自建物流的重型模式，打造了一个超轻模式的外卖O2O。



他山之石 OVERSEA VIEW

83 国外5G推进态势

第五代移动通信（5G）研究工作已在全球范围启动。多个国家、行业组织、领先企业意识到5G技术发展的重要性和紧迫性，纷纷制定了相应的推进计划，就5G的发展愿景、市场需求、候选频段、关键技术、示范应用等展开研究实践。

要闻 SUMMARY

86 政府资讯 会议点击 行业运行 企业新风

沃...
精彩在沃

选4G 就选沃

速度快

快上加快 始终领先

体验好

好上加好 精彩随行

服务优

轻松升级 一步到位

领先3G网络 + 先进4G网络

快上加快，给您完美的高速移动宽带领先体验



上网快 就选沃

www.10010.com



China
unicom 中国 万方数据