

探访经济增长新亮点·宽带中国 ②

交互式网络电视业务已从广东、上海等首批试点城市向全国铺开。随着我国“三网融合”取得实质性进展,无论是IPTV、数字电视还是手机视频,都必然需要加强宽带网络建设和内容服务的合作——

技术与业务“碰撞”出机遇

本报记者 郭文鹃



《关于促进信息消费扩大内需的若干意见》提出,全面推进三网融合,年内向全国推广。工业和信息化部部长苗圩表示,在“宽带中国”战略的体系下,我国将全面推进三网融合,加快电信和广电业务双向进入

近菜市场的当天物价。“周边路况”可以显示周边道路实况信息和周边停车场的车位情况。“医疗服务”试图助力解决家庭医疗问题:“我的医疗”记录了家庭成员的健康档案,就诊记录、医学影像等信息一目了然;更为方便的是,通过电视机遥控器的操作,老人可以坐在家就能完成挂号预约。电信专家吴纯勇认为,让新应用与新业务可以跨终端、跨网络、跨平台为大众提供日常所需的产品才是国家推动三网融合的初衷。目前来看,无论广电还是电信运营商,都在进行业务层面的尝试。“此类探索性工作应该常态化,并最终形成主流声音。”吴纯勇说。

携手合作寻求实现共赢

三网融合试点方案指出,符合条件的电信企业可从事除时政类节目之外的广播电视节目的生产制作,通过自制或购买非广电提供内容来与广电竞争,但内容的审核与播控仍由广电掌控;而广电也可以通过双向化网络改造来开展IPTV,在宽带领域直接冲击电信运营商。可以预见,如果双方按照“零和博弈”展开竞争,“铆足”力气分食对方蛋糕并不给对手设置进入障碍,必将阻碍IPTV业务健康发展。

服务创新催生新型业态

随着技术的进步,特别是IT和IP技术的发展,以及电信、IT、媒体和消费电子等行业的融合,IPTV更加强调业务的综合性,产生了许多以用户体验为中心,为用户“衣食住行”服务的新型业务形态,切实为消费者带来了便利。在这一方面,上海电信与闵行区政府联手打造的“智慧社区”试点是成功的“尝鲜者”。在小区用户IPTV上的“智慧社区”频道里,通过“物价信息”栏目能够查询附

值,增加收益。第三,以IPTV机顶盒、高清机顶盒为代表的设备供应商迅速壮大,为用户提供简单信息接入方案来满足终端客户的信息接入需求。

依照国外经验,更加全局的顶层设计是寻求共赢的重要基础。未来,随着我国“三网融合”的深入,无论是IPTV、数字电视还是手机视频,都必然需要加强宽带网络建设和内容服务的合作。可以说,如何携手合作进一步实现共赢,是政策层面以及广电运营商和电信运营商当前需要研究推动的重要课题。

近期,中国联通北京公司展开了交互式网络电视(IPTV)业务推广活动。记者了解到,北京用户从现在起到今年年底办理IPTV业务将享受大幅优惠,其中20M光纤宽带用户免费赠送高清机顶盒,免费送IPTV业务;10M光纤用户每月仅需15元功能费。至此,IPTV业务已从广东、上海等首批试点城市向全国铺开,江苏、浙江、广东、上海等省市用户数均已超过百万。

中国联通集团研究院副院长童晓渝认为,数字技术的进步成为促进传媒产业和电信行业深度融合和催生IPTV的“直接导火索”,而IPTV类“三网融合”业务的发展对宽带速度和相关设备又提出了更高的要求。来自中国互联网协会的数据显示,随着“宽带提速”工程的持续推进,今年第二季度全国宽带平均下载峰值速度继续保持较快增长速度,达到714.9KB/S,较第一季提升了10.7%。“技术与业务在相互碰撞的过程中彼此促进,获得了发展。”童晓渝说。

政策落地带来产业机遇

随着国家发展改革委《关于2009年深化经济体制改革工作的意见》发布,对“三网融合”有了明确的政策,“双向进入”第一次被正式提出,“三网融合”取得实质性进展。《意见》鼓励发展交互式网络电视(IPTV)类业务以带动产业链上下游企业协同发展,为IPTV发展扫清了制度障碍。

“三网融合”的最终设想是三根线变成一根线,三块屏变成一块屏。网络设施融合后,消费者拨打固定电话、上网、看电视三线合一,终端和服务融合后,手

机、电视和电脑屏幕可协同使用,自由切换。作为按“三网融合”思路整合后的业务形态之一,IPTV从本质来看属于家庭和个人用户的媒体信息平台,其普及应用需对传统基础设施和内容制作进行大规模的改造,对相关产业链上下游企业起到带动作用。直观来看,至少三类企业可以从中获益。

首先,更多的内容提供商可以加入电视屏幕“争夺战”。随着互联网内容向电视屏幕的渗透,数字化音乐、网络游戏、手机应用网络业务都将获得更大的发展空间。其次,在新的政策下,电信和广播行业将共同担当起网络运营商角色。当IPTV成为家庭休闲娱乐的“主屏幕”时,对运营商来说有助于增加宽带用户黏性、扩展宽带市场,同时提升每户平均收入

信息速递

长春将办首届节能环保展

本报讯 记者李己平、通讯员袁甜报道:2013首届中国(长春)国际节能环保产业展览会新闻发布会日前在长春召开。本次展览会由长春市政府主办,长春市环保局、长春国际商会、世界城市科学发展联盟联合承办,将于9月27日至29日在长春国际会展中心举行。

据悉,本次展会展出面积预计达20000平方米,国内外企业将达600多家,分节能环保技术设备工业展馆和节能环保生活展馆两大部分,共设9大展区,展出50多类产品。

上海国际科学与艺术展将办

本报讯 记者沈则瑾报道:8月28日至9月2日,由上海市科学技术协会、上海市文学艺术界联合会共同主办的2013上海国际科学与艺术展将在上海展览中心举办,本届展会展出规模6000平方米,上海张江国家自主创新示范区和辰山植物园将首次参展。

本届展会主题为“融合——十年纷呈”,设“科苑掠影”、“应用成果区”、“创新探索区”和“教育实践区”4大展区,展示来自中国、美国、英国等14个国家和地区的创意互动作品。

塑造新时期国家发展新优势

——国家发展和改革委员会有关负责人详解“宽带中国”战略

本报记者 林火灿

政策解读

国务院近日印发《“宽带中国”战略及实施方案》的背景是什么?如何实现发展目标?记者19日采访了国家发展改革委有关负责人。

记者:“宽带中国”战略出台的背景是什么?

答:从国际看,宽带在抢占新一轮科技和产业变革制高点、塑造新时期国家发展新优势的战略先导作用日趋突出,已成为各国战略性基础设施的重要组成部分。

从国内情况看,当前正处于加快转变经济发展方式和全面建成小康社会的关键时期,宽带在经济、社会、科技发展中正发挥着越来越重要的作用。我国必须抓紧建立一个宽带的信息基础设施,这既是促消费、扩内需、利当前的现实要求,也是塑造新时期国家发展新优势的战略需要。

记者:经过多年发展,我国宽带发展基本情况如何?目前主要存在哪些突出问题?

答:近年来,我国宽带网络覆盖范围不断扩大,普及程度不断提高,宽带技术创新取得显著进展,基本掌握核心关键技术,初

步具备涵盖产业链各环节的支撑能力。但是,我国宽带发展离老百姓的实际需要和要求还有很大差距,用户上网速率慢、区域和城乡发展不平衡、宽带应用服务还不够丰富、原始创新能力不足、网络信息安全形势严峻等问题仍较为突出。

记者:《战略方案》提出了到2015年和2020年的发展目标,我们应如何完成这些目标?

答:结合我国宽带发展的实际情况以及目前存在的主要问题,《战略方案》提出了我国宽带发展2015年阶段性目标和2020年长期目标,并提出了清晰的技术路线和发展时间表,明确在全面提升阶段、推广普及阶段、优化升级阶段的主要工作和任务。

针对当前我国宽带发展区域差距拉大、网络速率整体偏低、产业支撑能力有待提升等突出问题,《战略方案》还提出了一系列重点任务:一是推进区域宽带网络协调发展。东部地区以提速和性能改善为主,中西部地区以推进宽带网络覆盖和普及为主,农村地区则强调因地制宜采用有线、无线等多种接入手段解决网络覆盖和村村通问题为主。二是加快宽带网络优化升级,同步提升骨干网、接入网和网站等多

个关键环节的网络能力。三是提高宽带网络应用水平,从经济发展、社会民生、文化建设、应用普及等方面深化宽带应用。四是促进宽带网络产业链不断完善,推进技术创新,提升产业自主能力。五是增强宽带网络安全保障能力,加快应急通信系统的宽带化改造,构建安全保障体系。

记者:我国将采取哪些具体的政策措施,加快推动宽带发展?

答:《战略方案》提出了一系列政策措施,确保实现我国宽带网络发展预期目标。一是加强组织推动,研究宽带发展中的重大问题。二是完善制度环境,加强监管体系建设,推动开放竞争,深化应用创新。三是规范建设秩序,保障宽带网络设施建设与通行,深化网络设施共建共享。四是加大财税支持,加快完善普遍服务补偿机制,促进提供包括宽带在内的电信普遍服务,充分利用中央各类专项资金,支持农村和老少边穷地区宽带网络发展。五是规划频率资源,明确国家无线频谱路线图,促进频谱资源的高效利用。六是加强人才培养,创新宽带相关专业人才培养模式,优先保障人才发展投入,加大高层次宽带人才引进和培养。七是深化国际合作,不断提升我国宽带网络的国际地位。

前7个月全国煤炭产销双下滑——

煤炭行业结构调整势在必行

本报记者 林火灿

14.1%。进口煤的持续增加,进一步加剧了国内煤炭市场供给大于需求的局面。截至7月末,尽管重点发电企业存煤同比下降19.9%,但全国煤炭库存仍处高位,其中,煤炭企业库存同比增长2.7%,主要港口煤炭库存同比增长1.3%。

从价格走势看,煤炭价格自2011年11月份以来持续下滑。8月9日发布的中国煤炭价格指数为158.8点,比年初下降11.9点。

中国煤炭工业协会副会长兼新闻发言人姜智敏表示,由于煤炭市场供求失衡,煤炭价格持续下滑,导致了煤炭产业景气状况持续下滑,并迟迟未见好转迹象,企业经营困难进一步加大。

数据显示,前6个月,全国规模以上煤炭企业主营业务收入同比减少1.11%;应收账款同比增长18.9%;规模以上煤炭企业资产负债率62.44%,同比上升2.52%,有些企

业资产负债率甚至超过75%。同时,企业盈利状况也在持续恶化。前6个月,规模以上煤炭企业利润同比下降43.3%,协会统计直报的大型煤炭企业利润同比下降40.8%。

虽然相关数据显示,在国家一系列宏观调控政策的影响以及天气原因影响,煤炭市场需求有所提升。7月,全国铁路发送煤炭1.83亿吨,同比增长7.5%;北方主要港口发运煤炭5432万吨,同比增长13.6%。8月上旬,全国重点发电企业日均耗煤增长1.9%,主要电厂存煤天数下降已接近正常水平。

“这些指标并不能说明煤炭经济形势正在好转,更不能得出煤炭经济已经见底的结论。”姜智敏表示,尽管在国家推进城市基础设施建设、加快棚户区改造等政策的作用下,煤炭企业对市场预期会有所好转,但眼下煤炭经济运行仍然面临着很多问题。

从中长期发展看,煤炭作为我国主要能源的地位很难改变,煤炭工业仍然具有较大的发展空间。不过,姜智敏表示,考虑到节能减排和环境承受力,今后我国煤炭需求的增长很难继续保持过去两位数的增速,将回落至一位数的增速。

煤炭经济形势的持续恶化,已经引起了煤炭主产省份政府部门的重视,相继出台或酝酿出台支持煤炭发展的政策措施。这也引发了人们对政府是否应该出手“救市”的质疑。

对此,姜智敏表示,在煤炭价格高的时候,政府可以出手干预煤价;而在煤炭经济形势持续恶化的情况下,政府进行一定的政策干预和调节,有利于更好地保障能源安全,理顺不利于煤炭产业发展的体制机制因素。而从长远来看,煤炭产业的持续健康发展,仍需依托市场化机制。这是一个长期的过程,需要政府和企业共同努力。

新闻分析

19日,中国煤炭工业协会发布了当前煤炭经济的有关情况。中国煤炭工业协会监测结果显示,三季度及下半年,尽管煤炭需求将保持小幅增长,但市场将继续呈现供需宽松、结构性过剩的态势,煤炭价格下行压力仍在,行业去产能、去库存的任务繁重,企业经营将面临更大困难。

数据显示,今年前7个月,全国煤炭产销双双下滑。据快报,前7个月全国煤炭产量21.3亿吨,同比下降3.5%;销量20.7亿吨,同比下降3.9%。全国铁路发送煤炭13.22亿吨,同比下降1.2%。

在国内煤炭产量规模大于销量的背景下,煤炭进口继续保持增长。前7个月全国累计进口煤炭1.87亿吨,同比增长

权威发布

5.2亿元自然灾害生活补助金下拨

本报北京8月19日讯 记者崔文苑报道:财政部今天发布通知表示,中央财政紧急下拨6省中央自然灾害生活补助资金5.2亿元,用于江西、湖北等省发生的旱涝灾害救助。

据了解,近期江西、湖北、湖南、贵州4省发生旱灾,陕西、甘肃两省发生洪涝灾害,给灾区群众生产生活造成严重影响。补助资金用于受灾群众紧急转移安置、倒塌住房恢复重建、过渡性生活救助和向因灾死亡人员家属发放抚恤金,切实保障受灾群众基本生活。

7月份全社会用电量增速继续回升

本报北京8月19日讯 记者林火灿从中国电力企业联合会获悉:今年前7个月,全国电力供需总体平衡,全社会用电量29901亿千瓦时,同比增长5.7%,增速比上年同期提高0.3个百分点。其中,7月份,全国全社会用电量同比增长8.8%,增速比上月提高2.5个百分点,已经连续两个月回升。

分产业看,前7个月,第一产业用电量同比下降1.7%;第二产业用电量同比增长5.4%,占全社会用电量的比重为73.8%,对全社会用电量增长的贡献率为69.7%;第三产业用电量同比增长9.9%,占全社会用电量的比重为11.7%;城乡居民生活用电量同比增长5.1%,增速比上年同期低7.4个百分点,用电量占全社会用电量的比重为12.5%,对全社会用电量增长的贡献率为11.3%。

前7个月,全国工业用电量21709亿千瓦时,同比增长5.3%,增速比上年同期提高1.8个百分点,用电量占全社会用电量的比重为72.6%,对全社会用电量增长的贡献率为67.8%。其中,轻、重工业用电量分别为3602亿千瓦时和18107亿千瓦时,同比分别增长5.7%和5.2%。

口蹄疫区域应急联防联控机制启动

本报北京8月19日讯 记者乔金亮报道:近日,农业部组织西藏等11个省份和新疆生产建设兵团畜牧兽医部门召开西南西北片区口蹄疫联防联控协作会议,正式启动了西南西北片区口蹄疫应急联防联控机制。

根据协作方案和协议安排,各相关省份将在原有的片区联防联控机制基础上,全面推行西南西北片区口蹄疫应急联防联控机制,进一步健全完善省际间防控合作机制,拓宽区域合作范围,及时通报信息,加强沟通协调,强化动物调运监管,共同形成防控合力。

据了解,在农业部统一组织开展全国动物防疫工作的基础上,实行口蹄疫区域应急联防联控机制,是重大动物疫病防控工作的创新。通过实施协作机制,及时沟通信息,将进一步提高信息沟通的时效性和防控信息利用率,及时做好防控工作,强化疫情预警预报。

热词解读

城市综合承载能力

城市综合承载能力指城市的资源禀赋、生态环境、基础设施和公共服务对城市人口及经济社会活动的承载能力,已经超越了原来资源环境承载力的概念,包括整个城市能容纳多少人口、能承担多少就业、能提供什么程度的生活质量等,它是资源承载力、环境承载力、经济承载力和社会承载力的有机综合体。

提高城市综合承载能力,需要加快推进经济结构调整和发展方式转变。要从传统的资本拉动型、资源消耗型、管理粗放型的发展模式中走出来,把节约资源作为基本国策,发展循环经济,保护生态环境,更加注重城市建设和资源综合利用的有机统一,将节能、节水、节材、节地和资源综合利用贯穿于城市生产、流通、消费的各个环节,以最小的资源消耗获得最大效益。

提高城市综合承载能力,应该切实做好城市规划工作。要从城镇规划入手,根据各地经济社会发展水平、区位特点、资源禀赋和环境基础,引导城镇的合理布局和协调发展。

提高城市综合承载能力,需要统筹城乡区域发展。要处理好城市与区域统筹发展、城市与乡村统筹发展的关系,在更广阔的空间领域研究资源配置问题,在更大范围内实现土地、劳动力、资金等生产要素的优化配置,增强城市的辐射力和带动力,从而提高城镇综合承载能力。

提高城市综合承载能力,应该加强城镇基础设施建设。要着重加强市政地下管网建设和改造;完善城镇供水设施,提升城市防涝能力;要加强污水和生活垃圾处理及再生利用设施建设,加强燃气、供热老旧管网改造。加强地铁、轻轨等大容量公共交通系统建设;做好城市桥梁安全检测和加固改造,确保通行安全;加强生态环境建设,提升城市绿地蓄洪排涝、补充地下水等功能。

(本报记者 亢舒整理) 广发银行 CGB 特约刊出