

信息集装箱

厦门启动对台跨境人民币贷款业务

科技日报讯(记者张建琛 通讯员郭伟)7月29日,厦门对台跨境人民币贷款业务政策发布和业务启动仪式在福建自贸试验区厦门片区举行...

此次金融创新举措,为厦门企业直接跨境“借钱”开辟了融资新渠道,是两岸金融合作的一大突破...

中国(北京)国际文创产品交易会11月在京举行

科技日报讯(记者蒋秀娟)记者日前从中国(北京)国际文创产品交易会组委会获悉,中国(北京)国际文创产品交易会将于11月7日至10日在国家会议中心举办...

据悉,中国(北京)国际文创产品交易会作为集文创企业商业洽谈、合作交流、品牌展示为一体的专业化展览平台...

科天股份推出全新环保建材产品

科技日报兰州8月3日电(邵金 杜英)“甲醛是公认的变态反应原,也是潜在的强致突变物,新装修的场所和建材市场都是高危地带”...

科天公司是一家专业从事水性高分子研究和应用的高科技企业,内地全系列水性环保装饰材料供应商。

“启明星辰”居信息安全产品市场份额首位

科技日报讯(记者吴佳坤)近日,赛迪顾问(CCID)发布了最新(2014-2015)中国信息安全产品市场研究报告...

统一威胁管理是功能较为齐全的网络安全解决方案。启明星辰安全网关使用了独有的智能安全操作系统——VSP操作系统...

中介服务垄断难破,“雷评”收费仍将居高难下?

2014年,浙江省社科院“企业投资项目审批环境满意度”问卷调查显示,“雷评”等收费过高,是浙商反映突出问题之一...

“雷评”何时不再“雷人”?

期待气象部门与现有中介机构的脱钩,让市场的归市场,充分竞争,破除垄断,让企业能真正减负。

怎么看上半年经济增长7%

——访国家发改委宏观经济研究院常务副院长陈东琪

新华社记者 赵超

今年上半年宏观经济数据公布后,各界对GDP增长7%的分析很多。到底应该怎么评价7%这样一个增长速度?

国家发改委宏观经济研究院常务副院长陈东琪3日接受新华社记者专访时表示,不要孤立看这个7%,而要在系统分析各数据之间的内在逻辑及其变化基础上,既纵比又横比...

“今年上半年我国经济增长7%,既有科学的内涵支撑,又具有未来可持续性,对国内和世界经济周期性复苏和中长期可持续发展具有深刻影响和意义。”陈东琪说。

7%是一个中高速增长

今年一、二季度GDP增速都是7%,以“缓中趋稳”的方式初步遏制了经济持续下行态势。

陈东琪认为,在发达国家宏观政策和经济增长明显分化,新兴经济体几乎同步减速,国内外经济共同转型,世界市场需求低迷的大环境下,我国经济实现7%的增长确实来之不易。

“这个来之不易的增速,从国内、国际两个角度看,都属于中高速增长。”陈东琪说。

从国内看,7%的增速虽然与前36年年均10%的“高速”相比下降了3个百分点,但实现一个百分点增速的经济内涵容量要比以往大得多。

在4000亿元或40000亿元体量的基础上增长10%无疑属于高速,而在超过65000亿元规模的基础上增长7%至少不能算是低速。

从国际看,7%增速虽然略逊于印度的增速,但是远超过其他主要经济体的增速。如果按7%测算,今年中国对世界经济增长的贡献率仍是最高的,其对世界的“中高”意义和影响也是显而易见的。

7%是一个有支撑力的增长

陈东琪说,今年上半年按季度统计的GDP增长是一条直线,但按月度统计的主要经济指标大部分表现为温和的“V”型曲线,显示主要经济活动自四五月以来开始回稳向好。

从供给看,占GDP比重近90%的工业和服务业止跌回稳,必然推动总体经济止跌回稳,经济在二季度回稳而不是继续下行是有产业支撑的。

从需求看,上半年实际消费增长10.4%,虽然比去年增速放缓0.4个百分点,但4.5、6月同比分别增长10%、10.1%、10.6%,6月增

速比3月高0.4个百分点。相对而言投资和出口是今年需求增长的短板,但这两个指标二季度也出现了回稳迹象,固定资产投资增长二

季度和一季度持平,而出口增速虽然上半年仅为1%,但4至6月出现负转正。

从区域看,占全国GDP比重大、转型早的长三角和珠三角等地区,上半年经济增长快于全国水平, GDP排名前五位

的广东、江苏、山东、浙江、河南的经济增速二季度快于一季度。

从产业结构看,结构转型升级延续了近几年服务业加快发展的趋势。上半年服务业增加值的增速比去年同期加快0.5个百分点,由此带动服务业占经济总量的比重提高2.1个百分点。

陈东琪表示,以工业为主导的产业结构向

以服务业为主导的产业结构转变,符合从工业社会向后工业社会转变的正确方向。

其次是效益更好,民生更实。“之所以说7%是一个质量更高的增长,是因为它实实在在改善了民生,增进了人民福利。”陈东琪说。

从数据看,一是增加了就业,上半年全国城镇新增就业718万人,完成全年目标任务的71.8%;二是增加了收入,上半年全国居民人均可支配收入同比增长7.6%,比经济增速高0.6个百分点;三是增加了消费,是一种扩大消费的惠民型增长。

7%是一个可持续的增长

“7%既是今年上半年的宏观业绩,也是一个可持续性的增长速度。这主要是因为我经济发展的韧性、潜力和回旋余地大,改革开放、创新创业、转型升级和宏观政策不断带来新活力,增加新动力,释放新能量,拓展新空间,促进稳增长。”陈东琪说。

他认为,上半年出台的一系列政策措施不断释放出改革开放红利,极大地激发了企业和投资者的积极性,增添了市场活力,为实现7%左右的增长目标提供了持续性源泉。

陈东琪还指出,市场主体大多从事金融、健康、信息、旅游等服务业,市场创新意识和技术创新能力都很强,这为宏观经济持续增长提供了巨大的微观动力。

“只要我们创新调控方式,完善调控手段,就有信心有能力为今年下半年和明年的经济在稳增长上再鼓一把劲,在促改革调结构上再加一把力,巩固经济运行稳中向好的势头。”陈东琪说。

(新华社北京8月3日电)



我国自主建造的深水半潜式钻井平台“海洋石油982”目前正在大连船舶重工集团海油工程有限公司建造。据介绍,该钻井平台最大作业水深1500米,最大钻井深度9144米,预计2016年底初步成型。图为工人在进行分段船体组装。

四川率先启用LTE-A网络 相比4G网速快1倍

科技日报成都8月3日电(记者盛利)中国电信四川公司3日宣布,采用载波聚合技术的“天翼4G+”无线网络已在四川实现应用。

它采用名为LTE-A的无线网络传输技术,能够实现上行网速300M、下行50M,比现有4G网速快1倍,比普通3G网络快100倍。

作为4G无线网络技术的一种演进,LTE-Advanced技术也被称为“4G+”,它通过提升网络频谱效率大幅提高无线网络速度。

其采用的载波聚合技术,类似于在无线网络传输中聚合2个或更多载波传输“车道”,实现单位时间内网络信息传输量的提升;该技术还可

有效规避邻区同频信号干扰,更灵活实现网络负载均衡,提升网络容量。记者在现场测试中看到,这种新网络下载一个200M的手机游戏,仅用5.3秒;下载一部2G电影,仅用27秒,其现场测试下载峰值达到299.23M,是普通3G网络下载速率的100倍。

今年7月,中国电信在第七届智能终端及移动互联网产业高峰论坛发布“天翼4G+”技术以来,四川电信加快4G+网络建设,目前已在成都、绵阳完成相关部署并实现商业应用。

四川电信相关技术人员表示,目前四川4G网络基站已达2.5万个,网络覆

盖全省100个市州、县区、乡镇等,今年内四川将完成所有市州主城区4G+网络建设。而在网络使用费上,四川电信已明确未来4G+网络资费,将与之前4G网络完全一致,并继续推出推出多种上网套餐,贯彻落实提速降费的要求。

记者同时获悉,在有线网络提速方面,目前四川光纤网络用户已突破700万户,位居中西部首位,其中使用100M光纤用户达到36%,这使得四川宽带用户平均资费已下降75%。目前,四川电信已提出,今年内建成全国首个“全光网省”。

八百里河套不再大水漫灌 内蒙古引黄灌区推广应用多水源滴灌高效节水技术

科技日报巴彦淖尔市8月3日电(记者胡左)“黄河百害,唯富一套”。滴灌技术对于我国重要的商品粮基地、地处河套平原的内蒙古巴彦淖尔市来讲,只是一个梦想。如今,在科研团队联合创新下,突破了水质过滤与毛管堵塞问题等瓶颈,圆了农民滴灌梦。

3日,科研团队的专家们开始培训河套灌区的基层水利管理人员。

依靠黄河而富庶的八百里河套,干旱少雨。长期以来,这里种地都是粗放的大水漫灌,加速盐碱渍出地表、土壤板结。对此,2012年,内蒙古水利厅、科技厅将引黄灌区滴灌列为重大科技专项,由内蒙古水利科学研究所牵头,联合10余家单位,组成100多人的科研团队,联合攻关、协同创新。

项目技术负责人、教授级高级工程师内蒙古水利院于健说,引黄灌区发展滴灌,主要解决低成本、高效过滤泥沙和滴灌用水调蓄。内蒙古水利院科研人员提出了过滤技术新模式,自主研发出泵前式低负压过滤器,过滤黄河水中的微细杂质与部分大颗粒泥沙,让部分泥沙进入滴灌管,通过滴头部分泥沙排入田间,沉积到毛管的泥沙,通过冲洗解决,比国际通用过滤技术节约50%的成本。他们通过大量测试得出在滴灌带末端形成

一定流速,可明显提高灌水均匀度的结论。对滴灌、黄灌、井灌进行3年的盐分测试,滴灌相对积盐量最小,只有地面灌溉的23%。他们还探索出适用于河套地区的干湿播撒技术,省去秋浇以及春汛,大幅度降低用水量,避免了土壤板结。

这项被称为“引黄灌区多水源滴灌高效节水关键技术研究”项目实施3年来,始终坚持边研究、边示范的技术路线,今年示范面积达一万亩,示范作物有玉米、葵花、番茄等8种作物。通过研究分析,河套灌区可发展滴灌面积150万亩,每年可节约水量5.5亿立方米。

水利科学研究所牵头,联合10余家单位,组成100多人的科研团队,联合攻关、协同创新。

项目技术负责人、教授级高级工程师内蒙古水利院于健说,引黄灌区发展滴灌,主要解决低成本、高效过滤泥沙和滴灌用水调蓄。内蒙古水利院科研人员提出了过滤技术新模式,自主研发出泵前式低负压过滤器,过滤黄河水中的微细杂质与部分大颗粒泥沙,让部分泥沙进入滴灌管,通过滴头部分泥沙排入田间,沉积到毛管的泥沙,通过冲洗解决,比国际通用过滤技术节约50%的成本。他们通过大量测试得出在滴灌带末端形成

北京将临时实施机动车单双号限行

科技日报北京8月3日电(记者刘晓军)北京市人民政府新闻办公室3日召开新闻发布会,通报2015年北京国际田联世界田径锦标赛和中国人民抗日战争暨反法西斯战争胜利70周年纪念活动北京市空气质量保障工作。

北京市交通委员会新闻发言人容军介绍,北京市政府决定自8月20日零时至9月3日24时对本市及外省市机动车采取临时管理措施,具体措施包括:

北京市各级党政机关、社会团体、事业单位、国有企业的机动车全天停驶80%,建筑垃圾渣土车辆、砂石运输车、危险化学品运输车、持有黄色环保标志全天禁止在本市道路行驶,需要行驶的要办相关的证件。

每天3时至24时,北京市核发号牌的机动车在本市道路实行单号单日、双号双日行驶,同时北京市暂停实施尾号轮换限行措施。货运机动车和专项机动车每天6时至

24时禁止在六环路以内道路行驶。低速载货机动车每天6时和24时禁止在六环路行驶。京B号牌的摩托车全天禁止在五环路行驶。

外省区进京的机动车,建筑垃圾及渣土运输车辆、混凝土罐车、危险化学品运输车辆全天禁止在北京市行政区域道路内行驶,北京市有关部门核发的证件的危险化学品车辆除外。货运机动车、低速载货客车、专项作业车以及未达到国3排放标准的全天禁止进入北京市六环路以内。以下车辆除外:绿色通行车辆,整车运输鲜活农产品的车辆,邮政专用货车。

每天3时至24时进京的外省市机动车按车牌尾号实行单号单日、双号双日行驶。同时对于在北京市行政区域内道路行驶的外省市机动车暂停实行尾号轮换措施,每天7时至17时禁止在五环路以内道路行驶。

《中国空气质量管理评估报告》在京发布

科技日报北京8月3日电(记者华凌)近日,《中国空气质量管理评估报告(2015)简报》在京发布。报告指出,尽管PM2.5、PM10等污染物年均浓度的整体达标率仍然较低,但各省(市)在过去一年中的大气污染防治工作执行力度很大,山西、山东、上海等省(市)空气质量改善显著,深圳是全国唯一达标的超大城市。

报告提出,2014年空气质量交出优异成绩前三甲的是山西、山东和上海,PM2.5年均浓度比上一年分别下降了16.7%、16.3%和16.1%。京津冀及周边地区以及河南形成了一

个大面积的连续PM2.5严重污染区域,其中河南的污染状况十分严重。

针对污染物排放控制的分析表明,2014年二氧化硫、氮氧化物的减排效果显著,汞的排放控制也逐步得到关注。部分大气污染防治措施如设定煤炭消费总量目标、淘汰黄标车等,在2014年不但有效降低了污染物的排放量,还带来了显著的协同减排温室气体的效果,而且支持了中国煤炭消费总量在15年来首次出现负增长,推动了整体能源结构的清洁化进展。