

告别“傻大黑粗”，擦亮绿水青山

拉长产业链、做强技术链、维护生态链，吉林市从“化工城”向“生态城”华丽转身

新华社长春9月20日电(记者褚晓亮、段续、赵丹丹)松花江穿城而过，将吉林省吉林市一分为二：一边城区，一边化工区。这座城市有着“化工城”之称，新中国第一桶染料、第一袋化肥、第一炉电石都是从这里产出。但长期以来，因历史原因化工产业单一化、低端化，难以摆脱“傻大黑粗”。近年来，吉林市创新发展理念，推动化工产业向高端、循环迈进，“化工城”变身“生态城”，走上可持续发展之路。

拉长产业链： 从“做头”到“做尾”

石油化工产品序列里，有一个长长的产业链，能延伸出成百上千种产品。以往，吉林市的化工产业链条相对单一，优势并不突出。按照做长产业链条的目标，吉林市着力在“补链”上下功夫，“做头”又“做尾”，建设完整的循环经济产业链条。

坐落在吉林市近郊的吉林经开区，化工装置林立，吉林化纤、康乃尔化工等多个化工企业坐落于此。经开区管委会副主任徐有吉说，园区的一个重点思路就是在优势产业链条持续发力，补齐上下游产业链。

康乃尔集团总经理王大祥说，企业瞄准链条缺口，去年新上了年产60万吨甲醇制烯烃项

目，总投资49亿元，一期项目11月末就能开车生产。

“一大批下游企业正等这个项目产的‘米’下锅。”王大祥说。这个项目将开辟一条吉林市化工原料来源的新路径，突破基础原料短缺的制约，拉动乙烯、丙烯产业链上的众鑫化工、渤海生化、吉林化纤等众多企业及配套产业发展。

在吉林化学工业循环经济示范园区，光亚聚合吉林分公司的厂房里十分繁忙。这家公司产品的主要原料是丙烯腈，这种化工原料运输成本很高。而在这个园区，拥有全国最大生产能力的吉化丙烯腈生产线和公司一墙之隔，运费大幅降低。

做强技术链： 从“低端化”到“精细化”

“产品虽畅销，利润却不高”——这是吉林市很多化工产品的尴尬处境。长期以来，吉林市化工产品多为初级原料，精深加工不够，终端消费产品少。

吉林市工信局石油化工处副处长马铁锋说，利润不高的关键，在于技术含量不高，极易受到市场冲击。

为补齐技术链条短板，吉林市在精细化

工领域不断布局，促进产业向高端发展。行走在“化工城”里，人们看到的更多是现代化的设备和装置，印象中的“傻大黑粗”正在逐步消失。

ABS树脂是工程塑料的重要高端原料，近年来市场需求量很大。中石油吉化公司研发人员长期攻关，逐步在国内高端白色家电领域牢牢站稳脚跟，成为格力、美的、海尔等厂商的重要供应商。自主开发的20万吨/年ABS成套工艺软件包，替代了过去需要花大价钱进口的韩国技术。

碳纤维产业也是吉林市促进产业转型升级的重点，在产业引导下，一大批化工企业纷纷向碳纤维产业进军，形成了颇具规模的“碳谷”。不久前，吉林化学工业循环经济示范园区与山东大学签订合作开发协议，促进产学研合作对接，向碳纤维领域深度进军。

维护生态链： 从“化工城”到“生态城”

“四面青山三面水，一城山色半城江。”虽然以化工产业闻名，但徜徉在吉林市，山水秀美的景色随处可见。九月的松花江边，江水穿城而过，不时可见野鸭落在江面上，顺江漂流。江边的带状公园里，市民们在草坪上搭起

帐篷，孩童嬉戏其间。

“大家都能感受到这些年松花江的水质改善，水里的水藻逐渐多了起来，野鸭成群结队。”住在江边的市民吴赫说。吉林市发改委提供的数据显示，松花江吉林市区段饮用水源地水质达标率连续多年保持在100%。

一边做强化工支柱产业，一边绷紧环保这根弦。为实现污染物持续减排，上百套高耗能、高污染设备被关停；化工产业区建立起“污染三级防控体系”，确保不让超标污水流入松花江；污染物在线监测设备实现覆盖，确保废水、废气、噪声等稳定达标。

“我们是东北首家化学工业循环经济示范园区，废弃物回收利用体系每年能回收50多万吨废弃化工产品，还能创造15亿元左右产值。”吉林化学工业循环经济示范园区管委会副主任张珂说，初步测算“十二五”期间，园区单位GDP能耗降低了近35%。

吉林神华化工有限公司的环氧丙烷生产装置，引进德国企业先进技术，几乎没有“三废”物质排放。

发展环境友好型循环经济、推广资源综合利用、降低废弃物排放、实现节能减排……严格的环保措施，擦亮了吉林市绿水青山的生态底色，这座传统的“化工城”开始向“生态城”华丽转身。

中国首次火星探测将开展绕、落、巡

新华社北京9月20日电(记者刘宏宇、董瑞丰)人类深空探测技术飞速发展，中国首次火星探测计划进展如何？中科院重大科技任务局副局长徐帆在20日开幕的第三届北京月球与深空探测国际论坛上表示，中国首次火星探测任务将对火星开展绕、落、巡科学探测。

我国首次火星探测任务总设计师张荣桥同日在这个论坛上说，计划于2020年前后实施的中国火星探测工程目前正按计划稳步推进，首次火星探测任务将收集火星的空间环境、地貌特征、表层结构、大气环境等重要数据。

据介绍，我国首次火星探测工程探测器总共有13种有效载荷，其中环绕器7种、火星车6种。徐帆江说，中国自2004年实施探月工程

“计划于2020年前后实施的中国火星探测工程目前正按计划稳步推进，首次火星探测任务将收集火星的空间环境、地貌特征、表层结构、大气环境等重要数据

以来，圆满完成了嫦娥一号至嫦娥三号的科学探测任务，获得了大量科学探测数据，取得了一系列重大科学成果。特别是利用嫦娥三号科学探测数据，中国的科学家们首次解译了着陆区月壤和月壳浅层结构特性，发现了一种新型玄武岩；这些成果都得到了国际同行的高度认

可和评价，很多成果都属于国际首次。在未来的几年里，嫦娥五号还将采集2千克月球样品返回地球并开展实验室研究，中国首次火星探测任务将对火星开展绕、落、巡科学探测，这些空间探测计划都必将进一步丰富和深化我们对月球、火星的科学认识。

本次论坛为期3天，主题内容包括2030年前主要航天国家关于月球、火星和小行星探测规划；行星科学研究的新进展和未来五到十年的热点问题；月球和其他地外天体返回样品研究的方法、手段和科学进展；深空探测新方法有效载荷新技术。

北京月球与深空探测国际论坛是由中国科学院主办、中国科学院月球与深空探测总体部承办的国际性学术交流活动。



墨西哥7.1级地震
遇难人数达225人

▲9月19日，在墨西哥莫雷洛斯州库埃纳瓦卡市，一名男子走过在地震中损毁的建筑废墟。墨西哥中部莫雷洛斯州19日下午发生7.1级地震。根据各地方政府的统计，目前地震已造成至少225人死亡。
新华社发(马尔加里托·佩雷斯摄)

多家银行提高热点城市首套房贷款利率

首套房贷利率上调对“刚需”影响几何？

新华社北京9月20日电(记者吴雨、盖博铭、王凯雷)近日，北京工、农、中、建等多家银行上调首套房贷利率。对此，人民银行营业管理部19日表示，此举符合政策要求和导向。不仅北京，近期上海、深圳、南京等地商业银行也陆续提高首套房贷款利率。首套房贷款利率上浮，对“刚需”有影响吗？

“我就犹豫了几天，发现北京大多数银行已经没有基准利率的房贷可以申请了。”北京购房者王先生说。他给记者算了一笔账，以贷款200万元为例，房贷利率打9折时，贷款25年等额本息还款本息合计347万元。利率上浮10%，同样的还款方式要364万元，多了约17万元。

记者从工、农、中、建四大行了解到，四大行已集中在14日和15日调高了北京首套房贷利率，均为基准利率上浮5%，并将根据客户的资信状况进行差异化定价。交通银行北京分行表示，目前首套房贷款利率最低执行基准利率，

但近期将根据市场变化情况考虑适时上调。

与此同时，部分股份制银行也相应上浮了首套房利率。中信银行和光大银行在基准利率基础上上浮10%，浦发银行上浮20%，兴业银行上浮不低于5%。

业内人士分析认为，大型银行资金成本较低，首套房贷款利率上浮幅度也相对较小，普遍为基准利率上浮5%；中小型银行资金成本压力较大，首套房贷款利率普遍为基准利率上浮10%或以上。

中国社科院金融研究所银行研究室主任曾刚表示，近期银行调整首套房利率，与银行自身资产负债结构调整有关。

“今年以来，资金成本上升明显，企业信贷需求比较旺盛，银行希望把资源配置到收益更高的领域。个人住房按揭贷款尽管风险较低，但收益水平不高，因此银行适度减少房贷方面的投入，这对实体企业来说是个好

事。”曾刚说。

事实上，今年5月份以来，包括北京在内的一些热点城市银行就已经开始调整首套房信贷政策，银行逐渐取消了利率折扣，实行基准利率，下半年开始更是出现上浮趋势。

近期上海、深圳、南京等地区商业银行陆续提高首套房贷利率水平，首套房贷利率水平较基准利率上浮5%至10%已成为楼市调控热点城市的普遍现象。广州、深圳等地部分银行8月份首套房贷利率就已上浮至10%的水平。

房贷额度紧张、利率提升，对“刚需”影响大吗？专家表示，目前对“刚需”的保障主要体现在贷款规模的供给上，只是贷款成本略有变化。

“尽管房贷规模整体收紧，但银行对首套房贷的供应还是有保障的。”曾刚表示，即便是首套房也得按照市场化原则定价，在金融

去杠杆、资金面相对紧张背景下，首套房贷款利率上升是必然结果。

北京银监局相关负责人表示，监管层面并未要求商业银行暂停相关业务，“刚需购房者的需求将继续得到支持。二季度北京辖内银行机构发放的执行‘3·17新政’的个人住房贷款中，支持‘刚需’群体购房的贷款占比超过七成。

专家认为，在目前情况下，收紧住房信贷政策虽然有助于抑制投资性和投机性需求，但对刚性需求和改善性需求也会产生一定影响。“对于热点城市居民合理的购房需求，尤其是购买首套房，应在差别化住房信贷政策方面予以支持。”中国人民大学重阳金融研究院高级研究员董希淼表示，对于首套房在房贷额度上优先予以保证的同时，监管机构也应给予差别化监管，在考核方面采取一定差别化措施，帮助购房主体控制购房杠杆率。

在距离吉林省长春市3000公里开外的地方，有一个“环山似凤，环凤皆山”的美丽县城，一个集“老少边山穷”于一体的国家扶贫开发工作重点县——广西壮族自治区河池市凤山县。

4年多来，这里的贫困面貌悄然发生着改变。一条条硬化道路在石山中蜿蜒，一座座新农村在深山焕发生机，一个个留守儿童走出山区看到了外面的世界。

今年是一汽帮扶凤山县的第五个年头，在这条远隔重山、跨越黄河与长江的扶贫之路上，一汽“全轮驱动”，握紧革命老区人民的双手，为凤山县扶贫攻坚“加大马力”。截至今年4月30日，一汽集团在凤山县实施的扶贫开发项目惠及6个乡3个镇95个行政村3个社区21000户82510人(次)，为革命老区扶贫开发装了“发动机”，跑出了“加速度”。

新农村示范作“导向”，整村推进打开助力“前驱”

凤山县三门镇镇央村瑶寨屯2013年以来变化很大。整洁明亮的两层、三层洋楼取代了过去的瓦房、平房，统一规划的畜栏让村民家里不再“畜牧局”，到镇上的屯级路硬化了，屯里再无泥土路，还建起了教学楼、操场、文化活动室……

“一汽的到来，为瑶寨实现了3.7公里的屯级路硬化、2400平方米屯内道路硬化、30户民房改造、1200平方米的畜栏改造，建起了200平方米的教学楼、100平方米的农家书屋、100平方米的文化活动室，进行了3公里的农网升级改造、153亩核桃种植、160亩珍珠李种植，建起了500米排涝沟、一个标准的篮球场等，有效解决了当地村民行路难、上学难、住房难、用电难问题，实现户户住新房、户户通水泥路、户户用上电、户户有产业、户户有劳务输出，建成了一座文化体育教育设备完善的新村。”曾任瑶寨屯屯长的罗银金说。

瑶寨屯的改变只是一个缩影。2014年至2016年间，一汽集团陆续在三门镇镇心村那茶示范点和谋屯示范点、凤城镇良利村和中亭乡中亭村示范点实施整村推进，其中，坡心村在2016年顺利实现脱贫摘帽。

“造血”扶贫先扶智，教育扶贫支起强劲“后驱”

在凤山县，不少贫困学生家住边远山村，生活条件艰苦，从小家庭困难，很少有机会接触外面的世界。

“以前觉得世界就是从家里到县城那么大而已，还没想过能到凤山以外的地方去。”凤山县坡心村小学三年级的贫困学生黄永吉说。去年春节前，她参加了一汽举办的“中国一汽蓝途公益计划——凤山少年一汽行”主题冬令营活动，来到了遥远的吉林省长春市一汽总部所在地。

除了创造机会让贫困地区的孩子们接触外面的世界，一汽还为孩子们能够接受更为均衡的教育创造条件。整村推进项目中，村子里的小学经过改造焕然一新，原本破旧的教学楼、学生宿舍楼得到修缮，教室再添置了崭新的课桌椅，每个教室都配备了多媒体教学设备，村级小学的孩子也拥有了电脑教室、多样的体育器械……

此外，针对凤山县在校小学生学习用具尤其是美术文具几乎空白的情况，一汽实施爱心包裹项目，先后捐赠了两批共计200万元的文具，使全县19491名小学生都领到了一个装有美术文具的小书包。

产业点燃扶贫“引擎”，基础设施保驾“全轮驱动”

在凤山县三门镇镇的福寿养殖专业合作社的养殖基地里，20亩地里散养着1万多只林下走地鸡，这些鸡成为当地贫困户增收脱贫的“金凤凰”。

今年8月，一汽组织了包括凤山在内的几个一汽对口帮扶的贫困县参加吉林农博会，为凤山当地企业搭台，帮助他们打开北方市场销路。

针对凤山县残疾人大多数是贫困对象的情况，一汽实施了帮扶救助扶贫，让残疾人享受到一汽带来的社会福利服务。投入资金为40名白内障患者实施白内障手术提供补助，为下肢伤残人员配备电动轮椅15辆、普通轮椅85辆、配置残疾人带便器轮椅车30辆，解决了130名残疾人生活上的困难。

5年多的扶贫之路——中国第一汽车集团公司定点帮扶凤山县脱贫攻坚，以“全轮驱动”为凤山脱贫装配全新动力。
(贾楠)

破解老楼电梯难题 北京征集解决方案

新华社北京9月20日电(孔祥鑫、李润发)记者20日从北京市住建委获悉，在正在进行的2017年全国大众创业万众创新活动周上，北京市住房和城乡建设委员会通过“大众创业、万众创新”平台，面向全社会创新创业者征集“既有多层无电梯住宅楼居民上下楼问题”的解决方案，希望用社会力量和大众智慧，充分利用科技手段和科技创新产品，快速解决老旧小区居民上下楼难题。

根据具体技术要求，设计方案应当符合国家和北京市有关法律、法规、规范、标准及《关于住宅适老性规划设计有关意见的通知》；需要对既有住宅建筑结构影响较小，增加设备后应满足房屋结构安全和抗震设防标准要求；设计方案对住户私有权益影响小，便于居民协调，造价适中，施工周期短，便于应用推广。

据了解，北京市目前存在大量未设置电梯的多层住宅楼，随着近年来人口老龄化日益加剧，上下楼难题严重影响了老年人的生活品质。此次向全社会征集方案旨在尽快解决既有多层无电梯住宅楼老年人上下楼难题。

『全轮驱动』为老区脱贫加大马力

一汽创新方式助力广西凤山县扶贫攻坚