

奋斗百年路 启航新征程

钢铁是这样炼成的

——“共和国工业长子”辽宁的振兴之路

□新华社记者 曹智 李铮 白涌泉

这里是一片挺起共和国工业脊梁的土地,第一炉钢水、第一台机床、第一架喷气式飞机、第一艘万吨轮船……上千个新中国工业史上的“第一”诞生于此。

这里就是辽宁,新中国的工业摇篮。

如今,在迈向高质量发展的路上,这个老工业基地正因数字辽宁建设、信息技术与制造业融合发展等转型开出“新花”。

工业之最:上千个“第一”挺起共和国工业脊梁

北京天安门城楼上,国徽熠熠。1951年,新中国第一枚金属国徽在沈阳第一机床厂诞生。70年过去,这枚直径2米宽、竖直径2.4米高、重达487公斤的国徽,仍悬挂在天安门城楼上。

今年已99岁高龄的沈阳第一机床厂退休老职工吴嘉祐曾参与铸造国徽,回忆那段激情岁月,老人吟咏起自己写的小诗:国徽国徽闪金辉,笑看中华展神威……

鞍钢集团博物馆内,馆长车千里指着一件展品,对“鞍钢的第一”如数家珍。他说,在解放战争隆隆炮声中诞生的鞍钢,是在一片废墟上建起的。鞍钢初建时只有8名党员,中共中央从全国调派500多名地县以上领导干部加强鞍钢领导力量,到1949年年底党员人数就发展到2722名。这些人成为鞍钢全面恢复生产的主力军,其中就有新中国第一代全国劳动模范孟泰。

孟泰带领工友们夜以继日地搜寻炼钢器材,在他的带领下,鞍钢建起了为了恢复生产而储备炼钢材料与器材的“孟泰仓库”,使鞍钢最早恢复的3座高炉的配管材料没花国家一分钱。1949年4月25日,鞍钢炼出了第一炉钢水。

辽宁省党史研究室副主任许晓敏介绍,新中国成立之初,辽宁不仅是新中国的重工业基地,也是抗美援朝的总后方基地。“一五”时期,全国17%的原煤、27%的发电、60%的钢产自辽宁,辽宁为国家建设提供了大量的物资和装备。

第一台机床、第一架喷气式飞机、无第一根钢轨……无数个“第一”,来自无数“敢教日月换新天”的誓言和努力。



在沈阳华晨宝马大东工厂,工人在生产线上装配汽车(新华社记者 潘昱龙 摄)

那是辽宁工业基地热情如火的青春时代,涌现出大批响当当的全国劳模、英雄,有“毛主席的好工人”尉凤英,有“走在时间前面的人”王崇伦,还有“毛主席的好战士”雷锋。

国家有需要,一呼而百应。在支援三线建设中,辽宁输送了大批人才和技术,为建成独立完整的工业体系和国民经济体系,为国家改革开放和现代化建设作出了历史性重大贡献。

工业之美:精益求精的匠心制造

由沈阳铸造厂改造扩建而来的中国工业博物馆,气势恢宏地矗立在沈阳铁西区,馆内仅一个车间的举架就达30米高,纵深200米。迈入铸造馆,一个大型铸造车间应有的全套设备展现在观展者面前,让人真实地感受到当年铸造厂的恢宏场面。

轻轻地和这些锈迹斑斑的钢铁对话,你会嗅到“重工业摇篮”“共和国装备部”的味道,感受到扑面而来的国之重器的气息,品味到这些设备、工件背后鲜为人知的文化以及在方土地积淀百年、风云激荡的工业文明。

看似不起眼的展柜里,展示的都是令人震撼的展品——全国首份厂长承包经营“责任书”、全国首家破产企业“告知书”、被誉为“接通了世界金融管子”的金杯公司最早赴纽约发行的“美元股票”……

中国工业博物馆里的展品只是辽宁大工业历史的一个缩影。事实上,在辽宁省各地,都能找到工业文明的沉淀与震撼。

整个鞍钢集团博物馆其实围着一个核心转——老1号高炉,重约

2000吨,71米高,身躯庞大到4层楼高的博物馆都装不下,硬生生探出头去。

“这是国家一级文物,也是‘镇馆之宝’,它见证了鞍钢的百年足迹。”野贵文是老1号高炉的最后一任炉长。他说,新中国的钢铁工业从这里开始,仅这座老高炉就累计为新中国生产生铁1600万吨,是名副其实的“功勋炉”。

2017年4月,我国第一艘完全自主研发制造的国产航空母舰在中国船舶重工集团公司大连造船厂下水。从沙俄建厂到日本侵占,从苏合营到独立经营,从改革开放到企业分建……120余年来,历史的洪流,曾在这里掀起一次又一次的波澜,坐落在这里海域的大船不仅见证了中国人民从站起来,到富起来,再到强起来的过程,也是新中国工业史上精益求精与匠心制造的鲜活样本。

一件件工业机器、一个个故事,如同一根串联情感与精神、文化与历史的红线,不但穿起了辽宁工业的发展轨迹,更贯穿了共和国装备制造的发展历程,筑起了中国工业自豪向上的精神大厦。

工业之花:老工业基地转型开“新花”

2020年10月18日,2020全球工业互联网大会在沈阳召开。进入新时代,辽宁聚焦新一代信息技术与制造业融合发展,努力调整产业结构,争取在新一轮竞争中开出“新工业之花”。

辽宁振兴,工业必先振兴。辽宁省发改委总经济师李新忠将辽宁之变概括为:解开速度情结,

摆脱路径依赖,摒弃拼资源、拼速度,高投入、低产出的传统发展模式,追求内涵式发展,数字辽宁建设正成为辽宁高质量发展的重要抓手和推手。

日前,泰国农业与合作社部长专程到辽宁营口市,参与推动共建工业互联网标识解析海外节点,在农产品进出口溯源上开展深度合作。东南亚国家看中数字营口的新基建:建设了中国首个区块链“星火链网”骨干节点;探索数字货币结算新模式;东北首个工业互联网标识解析二级节点上线运行,接入139家企业,覆盖铸质材料、精细化工、快速消费品等多个行业。

在沈阳,2020年年产60万辆宝马汽车的华晨宝马已是德国“工业4.0”技术应用的先锋和典范。

东软集团正加速布局互联网医疗,其智能软件赋能后的128层螺旋CT,大数据系统和影像云可为患者自动提供基础诊断。

在鞍山,数字经济规模占GDP比重超过1/3,达到600亿元;深兰科技(鞍山)人工智能研究院已与紫竹集团、中冶集团等9家重点企业就人工智能应用开展深度合作。

即使像鞍钢这样的“老树”,也借助“云翅膀”开始长出智慧炼钢的新芽。鞍钢最近3年投资15亿元,用现代信息技术赋能传统产业,制定了钢铁行业首个完整的企业信息化标准体系。世界首个“5G工业专网+智慧炼钢”在鞍钢实现工业化应用,应用工业机器人176台套,完成15条数智化示范生产线升级改造。

辽宁最新发布的《数字经济发展规划纲要》提出,“十四五”时期,辽宁省数字经济规模计划年均增长10%,至2025年,全省数字经济规模占GDP比重将达45%。

再看今日辽宁制造:重有重的担当,燃气轮机、乙烯三机、超大油轮等大国重器风采奕奕;新的特色,高端装备制造业多点开花,新材料、集成电路、数字经济等工业新动能发展不断加快。

站在新的历史起点上,当前辽宁经济社会发展仍处于滚石上山、爬坡过坎的阶段。历史包袱重,市场经济不活跃等仍是辽宁面临的主要困难,经济发展任重道远。与此同时,完备的工业体系是辽宁最大的优势。辽宁正发挥制造能力和科研攻关、技术工人等方面优势,为增强产业链、供应链自主可控能力而努力。

(新华社沈阳4月26日电)

央行等六部门联合发文 做好新型农业经营主体金融服务

新华社北京5月25日电(记者 吴雨)记者25日从中国人民银行了解到,近日人民银行等六部门联合发文,对做好新型农业经营主体金融服务提出了具体要求,明确提出稳妥扩大农村普惠金融改革试点,依照程序建设金融服务乡村振兴试验区。

当前,家庭农场、农民专业合作社、农业社会化服务组织等新型农业经营主体,已逐步成为保障农民稳定增收、农产品有效供给、农业转型升级的重要力量。

为做好新型农业经营主体金融服务,近日,人民银行、中央农办、农业农村部、财政部、银保监会和证监会发布《关于金融支持新型农业经营主体发展的意见》。意见从加强信息共享、推动发展信用贷款、拓宽抵押质押物范围、创新专属金融产品和服务、拓宽多元化融资渠道、提升农业保险服务能力等方面,提出了具体要求。

意见强调,加强新型农业经营

主体信息共享,加强银企融资对接。银行业金融机构要为符合条件的新型农业经营主体提供免担保的信用贷款支持。积极推广农村承包土地的经营权抵押贷款。积极开展新型农业经营主体“首贷”、无还本续贷业务。支持符合条件的新型农业经营主体通过债券和股权进行融资。

此外,意见明确,稳妥扩大农村普惠金融改革试点,依照程序建设金融服务乡村振兴试验区,将对新型农业经营主体的金融服务情况纳入金融机构服务乡村振兴考核评估,强化评估结果运用。

人民银行相关人士介绍,做好新型农业经营主体金融服务,对于巩固拓展脱贫攻坚成果、助力乡村全面振兴和农业农村现代化、构建新发展格局具有重要意义。下一步,人民银行将与相关部门以及地方政府、金融系统密切协作,推动农村一二三产业融合发展,提高农业质量效益和竞争力。

工信部: 5G手机终端连接数超3亿户

新华社北京5月25日电(记者 张辛欣)记者25日从工信部获悉,截至4月末,3家基础电信企业移动电话用户总数达16.05亿户,5G手机终端连接数达3.1亿户。

5G加快应用不仅在于手机用户数量的大幅增长,更体现在新应用的活跃。

将任务管理系统、材料管理数据库相结合,实现工期与工程实物、资源配置统一;把施工现场大型机械智能连接,减少安全隐患……搭载先进信息技术的智慧工地已在中建三局北京公司保定深圳园项目践行。工信部数据

显示,目前,包括智慧工地在内,我国已有超过9000个5G应用创新案例。

截至4月末,3家基础电信企业发展蜂窝物联网终端用户12.36亿户。其中,应用于智能制造、智慧交通、智慧公共事业的终端用户占比分别达17.3%、17.8%、21.9%,5G正加速融入千行百业。

工信部预计,到2025年,5G将直接带动经济增加值2.93万亿元。下一步,工信部将持续增强5G系统领先优势,系统化推进5G应用发展,提升网络供给能力,丰富融合应用,拓展重点行业应用。

(上接第1版)

《通知》明确,要以学习宣传贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想为主线,准确把握这一重要思想的历史地位和重大意义,不断增进政治认同、思想认同、理论认同、情感认同。深入学习领会习近平总书记关于党史、新中国史、改革开放史、社会主义发展史的重要论述,特别是在党史学习教育动员大会、庆祝中国共产党成立100周年大会上的重要讲话精神,及时跟进学、前后贯通学、联系实际学。要把握“四史”宣传教育内涵,注重内容上融会贯通、逻辑上环环相扣,引导广大人民群众特别是青少年弄清楚中国共产党为什么能、马克思主义为什么行、中国特色社会主义为什么好等基本道理,加深对党的历史的理解和把握,加深对党的理论的理解和认识。

《通知》指出,要组织好各项宣传教育活动。一是开展读书学史活动。开展“书映百年伟业”好书荐读活动,举办“红色经典·献礼百年”阅读活动,组织“强素质·作表率”读书活动,开展党建文献专题阅读学习活动。二是组织基层宣讲活动。广泛开展百姓宣讲,深入基层开展巡回宣讲,用小故事讲透大道理。举办形势报告会、“四史”专题宣讲等,邀请领导干部带头作报告。三是开展学习体验活动。深入挖掘红色文化内涵,精心设计推出一批精品展览、红色旅游精品线路、学习体验线路。组织开展庄严感和教育意义的仪式活动,开展文化科技卫生“三下乡”等社会实践活动。四是开展致敬革命英烈活动。结合烈士纪念日等重要纪念及其他传统节日,组织开展祭扫烈士墓、敬献花篮、宣读祭文、瞻仰遗物等活动。开展“为烈士寻亲”专项行动,组织“心中的旗帜”等红色讲解员大赛,弘扬英雄精神。五是开展学习先进模范活动。集中

图说新闻

2021广州国际汽车技术展览会举行

5月25日,客商在2021广州国际汽车技术展览会上观看一台汽车充电机器人演示自动充电。

当日,2021广州国际汽车技术展览会在广州保利世贸博览馆开幕。据了解,本届展会覆盖了汽车电子技术、汽车轻量化技术、车联网技术、汽车部件及加工技术、自动驾驶技术等领域,吸引国内外厂商前来参展。

(新华社记者 卢汉欣 摄)



关于开展公路治超非现场执法的公告

为进一步加强超限超载治理工作,确保人民群众生命财产安全和公路基础设施完好,依据《中华人民共和国公路法》《公路安全保护条例》《河南省治理货物运输车辆超限超载条例》等法律法规及文件要求,运用科技治超手段,在我市开展公路治超非现场执法,现将有关事项公告如下: 一、启用时间:2021年6月10日 二、设备地点: 1.S225路段(K26+900半幅) 2.S503路段(K11+02半幅) 三、检测及抓拍内容:经动态自动称重检测和电子抓拍系统记录的货运车辆违法超限超载运输行为,由交通运输主管部门按照相关法律法规实施行政处罚。 请广大驾驶人严格规范交通运输行为,共同营造安全、文明、畅通、有序的道路交通环境。 特此通告 安阳市交通运输综合行政执法支队 2021年5月26日

拍卖公告

受委托,我公司定于2021年6月3日10时在本公司拍卖厅举行拍卖会,公开拍卖:1.福特、蒙迪欧、帕萨特、桑塔纳、北京现代、东风等车辆一批;2.罚没盐一批,约78吨。详情请与我司联系,或关注微信公众号瑞德拍卖。有意竞买者请于拍卖日前,携带有效证件及规定数额保证金(以到账为准)到我公司办理竞买手续;罚没盐的竞买人须为作为工业盐使用需求的企业。竞买不成功者,保证金于拍卖会结束后3日内全额无息退回。 联系电话:3156503 13598109795 展示地点:指定地点 展示时间:6月1日、2日 公司地址:安阳市铁西路122号原军转站五楼 河南省瑞德拍卖有限公司 2021年5月26日

标题新闻: ●最高人民法院、最高人民检察院、公安部将开展集中清查收缴非法枪爆物品统一行动 ●交通运输部:英烈遗属可优先乘坐客运班机和船舶 ●2025年前,我国县级儿童福利机构原则上将转型为未成年人救助保护机构 ●“完达山1号”野生东北虎在吉林境内出没 ●联合国安理会通过增进维和人员安全问题的主席声明 ●奥运临近 美国对日本发最高级别旅行警告 ●康泰生物与智利签署新冠疫苗Ⅲ期临床试验合作协议 (均据新华社)