

# 全国300余家铝企齐聚辽阳觅商机

本报讯 记者刘家伟 严佩鑫报道 “这里不仅有雄厚的铝产业基础、便捷的交通,还有优质高效的服务、先进的生产设备,我们将以此次签约为契机,全力提升公司轨道车辆设备产品的竞争力,积极融入辽阳金属材料精深加工产业集群建设,谱写互利共赢发展篇章。”9月17日,安徽领向轨道车辆装备有限公司总经理袁太平说。

当日,辽阳市第三届对外开放大会暨铝加工产业招商活动在辽阳举行,吸引了来自全国各地铝加工领域的300余家企业代表齐聚一堂,探寻

合作商机,共绘辽阳铝加工产业高质量发展蓝图。

活动中,辽宁象屿铝业有限公司同北方复星商社(辽宁)贸易有限公司,辽阳象屿铝业有限公司同湖南千源铝业有限公司及营口赛斯德型材有限公司,辽宁国誉企业管理有限公司同沈阳恒久安泰环保与节能科技有限公司、安徽领向轨道车辆装备有限公司及营口焱宇实业有限公司,分别进行了战略合作签约。

近年来,辽阳市立足自身产业基

因,梳理重点产业链,全力打造芳烯烃及精细化工、金属材料精深加工、消费品工业等五大重点产业集群,推动工业率先振兴,坚决打好打赢新时代“辽沈战役”的辽阳之战。作为辽阳金属材料精深加工产业领域的“主力军”,铝加工业已发展成为从原铝到深加工、从铝应用到再生铝回收的完整产业链。

特别是去年,象屿铝业总部落子辽阳,统筹天津、营口、芜湖园区,向航空材料、光伏储能、轨道交通等高端领域进军,已发展成为引领行业的“链主”企业。

辽阳本次招商活动旨在依托象

屿铝业四大基地搭建的专业招商平台,结合辽阳本地铝产业积淀的雄厚基础,有效汇聚行业内优质合作伙伴,深化产业链招商,拓宽多方合作渠道,吸引更多客商走进辽阳、投资辽阳、扎根辽阳。

辽阳市将持续以“全周期服务、零时差响应、无死角保障”的诚意,进一步擦亮让企业“办事更方便、赚钱更容易”营商品牌,持续营造市场化、法治化、国际化一流营商环境,扎实推进招商成果加速转化为振兴发展实效,进一步推动高水平对外开放走深走实。

## 健全长效机制 实现常态管护 阜新为农村道路“上保险”

本报记者 李 越 田 甜

“当天报案,当天就拿到了保险公司的出险通知书,核赔8万元!这下修路可有底气了!”9月18日,阜新市阜新蒙古族自治县蜘蛛山镇交通联络员马千里难掩激动地说。无独有偶,阜新县红帽子镇党委书记记海濱阳也在为农村道路“上保险”点赞:“材料一齐,预计16万元赔付款3个工作日内就能到账。路能及时修,秋收一点都耽误不了。”

马千里和海滨阳所说的保险,是今年阜新市探索开展的农村道路灾毁保险。这是目前全省覆盖面最广、保障范围最全的农村道路灾毁保险,旨在通过市场化手段,为农村道路提供更加全面和及时的风险保障。

四通八达的农村道路,是乡村振

兴的“毛细血管”。然而,这些道路点多、线长、面广,不少路段地处地质复杂区域,极易遭遇灾毁,尤其是村内道路,大多存在“重建轻养”的问题,不少道路在建成后,因缺乏必要的维护和保养,出现路面破损等情况,影响村民出行,也在一定程度上制约农村经济的发展。

“阜新县县域面积全省第一,很多农村道路位于山区丘陵地带,几经风吹日晒、雨水冲刷,再缺乏专业养护,道路很容易处于‘带病’工作状态。”阜新县交通运输局副局长孙艳华表示,一到汛期,雨水裹挟泥沙而下,让原本就已脆弱的农村道路“很受伤”。

“农村道路灾毁保险的引入,正是为了解决这一问题,通过保险机制

为农村道路提供必要的资金保障,确保道路在受损后能够及时得到修复。”阜新市交通运输事务服务中心副主任师维说。

为了实现农村道路“有路必养、养必到位”,延长道路使用寿命,今年7月,阜新市政府出台《阜新市健全农村道路管理养护长效机制的指导意见》,首次对村内道路责任落实、资金保障做出了明确要求,确保村内道路有人管、有钱管。同时明确提出要创新农村公路发展投融资机制,鼓励保险资金通过购买地方政府一般债券方式依法依规参与农村公路发展,探索开展农村公路灾毁保险。

地域广、水毁多、需求较大的阜新县先行先试。截至9月18日,已有

17个乡镇开展农村道路灾毁保险工作,投保的农村道路总里程达到了1261.6公里,覆盖多个易发生水毁的路段,包括路面、桥梁、涵洞、过水路面等。投保总额163.3万元,总赔付上限高达约10.9亿元。

治“大病”,也医“小伤”。保险还将日常清理淤泥、沙土等工作纳入保障范围,极大提升了农村道路日常维护的及时性。

目前,农村道路灾毁保险机制正在阜新市全面推广,将通过扩大保险覆盖、优化理赔流程,让更多农村道路的管养工作实现常态化、精细化,真正实现“小损及时修、大损快速复”,为乡村交通的顺畅和农民的出行安全提供坚实保障。



### 荒芜湿地变“红火”

秋天的大小凌河口湿地,红海滩生机勃勃。近年来,锦州市坚持陆海统筹、河海联动,精准施策,系统修复,协调推进大小凌河口湿地海洋生态保护修复工程。如今,湿地一改往日的荒芜,候鸟驻留火红的碱蓬草滩,成为生态和谐的典范,为我国滨海湿地退养还湿、盐沼典型生态系统保护修复提供可复制、可推广的优秀范例。

本报记者 查金辉 摄



## 我省研发出首例新型氢负离子原型电池 有望在大规模储能、储氢、移动电源等领域发挥重要作用

本报讯 记者孔爱群报道 中国科学院大连化学物理研究所陈萍研究员、曹湖军研究员、张炜进副研究员团队近日在氢负离子导体开发及应用方面取得重要进展,成功研发出新型氢负离子原型电池。相关成果近日发表在权威学术期刊《自然》上。

氢负离子电池代表了一种全新的储能技术路径,有望在大规模储

能、储氢、移动电源、特种电源等领域发挥重要作用。

与目前广泛使用的锂离子电池类似,氢负离子电池利用氢负离子的移动来存储和释放能量。然而,由于缺乏能同时满足高离子电导率、低电子电导率、优良热稳定性和电化学稳定性,以及与电极材料良好兼容性的电解质材料,此前氢负离子电池尚处

于原理概念阶段。

2018年,科研团队启动氢负离子传导研究,并于2023年提出了“晶格畸变抑制电子电导”策略,研制出室温超快氢负离子导体。在此基础上,科研团队以低电子传导且高稳定性的氯化钡薄层包覆稳定性较差的三氯化铊,形成了一种新型核壳结构复合氢化物,该材料在室温下即可展现

快速的氢负离子传导特性,并同时兼具优异的热稳定性与电化学稳定性,是一种理想的电解质材料。

基于上述新型氢负离子电解质材料,团队利用经典的储氢材料氢化铝钠做正极,贫氢的二氯化钨做负极,组装出新型氢负离子原型电池,标志着我国科研人员实现了氢负离子电池从原理概念到实验验证的跨越。

## 勿忘九一八撞钟鸣警仪式在沈阳举行

(上接第一版)

郝鹏指出,新时代新征程,我们要传承和弘扬伟大爱国民族精神、伟大抗战精神,以辽宁全面振兴的生动实践,为前景光明的中国式现代化砥砺前行担当,为势不可挡的中华民族伟大复兴贡献力量。铭记历史、开创未来,要毫不动摇坚持党的领导。中国共产党是风雨来袭时全体人民最可靠的主心骨,我们要坚定拥护“两个确立”、坚决做到“两个维护”,沿着习近平总书记指引的方向奋勇前进,以实际行动诠释对习近平总书记、党中央的绝对忠诚。铭记历史、开创未来,要

同心同德矢志发愤图强。唯有国家富强,才能山河无恙,我们要坚决扛起习近平总书记赋予的时代使命,加快建设美好家园、实现全面振兴,以辽宁实力的日益壮大助推国家综合国力不断跃升。铭记历史、开创未来,要持之以恒赓续红色血脉。红色血脉是新时代中国共产党人的精神力量源泉,我们要深入挖掘红色“六地”文化精神内涵和时代价值,讲好党的故事、革命的故事、英雄的故事,让红色基因、革命薪火代代传承。铭记历史、开创未来,要凝心聚力接续团结奋斗。团结就是力量,团结才能胜利,我们要坚持

动员人民、依靠人民,最大限度凝聚起一往无前、团结奋斗的强大力量,坚决战胜前进道路上的的一切风险挑战,共同创造更加灿烂辉煌的明天。

郝鹏强调,最好的缅怀是传承,最高的致敬是奋进。让我们更加紧密地团结在以习近平同志为核心的党中央周围,在伟大抗战精神的激励下顽强拼搏,打好打赢决胜之年决胜之战,扎实推进中国式现代化辽宁实践,为强国建设、民族复兴伟业作出新的更大贡献。

青年学生代表集体朗诵东北抗联英烈诗诵。

省委常委、沈阳市委书记霍步刚主持仪式。北部战区负责同志,吉林省委常委、宣传部部长曹路宝,黑龙江省委常委、宣传部部长王岚,省委常委,省人大常委会、省政府、省政协、省军区、武警辽宁省总队及沈阳市领导,在辽参加过抗日战争的老战士老同志代表,抗战烈士亲属代表,驻沈部队官兵代表和全省各界群众代表等参加仪式。

仪式后,军地领导及各界代表参观了“九·一八”历史博物馆展陈和《正义审判》——新中国审判日本战犯史实特展。

## 省十四届人大常委会党组会议和第五十六次主任会议召开

(上接第一版)省人大财经委关于我省近三年省级重点项目建设情况专题调研的汇报、关于常委会听取和审议省政府关于2024年度辽宁省政府债务管理情况的报告及省人大财经委、常委会预算工委监督调研报告准备情况的汇报;省人大农委关于省人大常委会执法检查组关于检查《中华人民共和国中医药法》《辽宁省中医药条例》实施情况的汇报、关于常委会听取和审议省政府关于优化本科高校布局构建优势特色学科体系情况的报告准备

情况的汇报;省人大民侨外委关于常委会听取和审议省政府关于我省“引客入辽”工作情况的专项工作报告准备情况的汇报;省人大环资城建委关于全省物业管理工作的专题调研情况的汇报;省人大常委会代表工委关于常委会听取和审议省政府关于《辽宁省人民代表大会常务委员会第十八次会议议程草案和日程草案安排意见》的汇报。

主任会议决定,省十四届人大常委会第十八次会议于9月22日召开。会议还研究了其他事项。

## 辽宁省险资引入发展大会在沈阳举办

本报讯 记者张学军报道 9月17日,辽宁省险资引入发展大会在沈阳举办。大会以“引险资活水 促辽宁振兴”为主题,旨在促进保险资金与辽宁产业发展深度对接,为打好打赢三年行动决胜之年决胜之战注入更多金融动能。省委常委、副省长王健出席会议并致辞。

近年来,辽宁坚持在市场化法治化轨道上推进金融创新发展,为包括保险资金在内的不同类型资本在辽投资展业创造条件、畅通渠道。辽宁金融生态持续优化,政策力度有效增强,金融供给不断丰富,合作平台加速完善,金融服务实体经济质效不断提升。

会上,省地方金融管理局、省

国资委作宣传推介,多家企业和参会机构作融资路演和经验分享,辽沈资产盘活和沈阳集成电路并购险资基金项目、沈阳文旅商综合项目及沈阳基础设施保债项目现场签约。下一步,辽宁将在机制建设上再深化,推动与保险资管机构建立常态化、制度化合作机制;在项目质量上再提升,持续挖掘、培育、储备更多优质项目;在支持保障上再优化,动态完善险资引入激励政策;在服务模式上再升级,为每一个险资落地项目提供全周期服务。

国家金融监督管理总局资管机构监管司、中国保险资产管理业协会负责人,国内23家知名保险资管机构负责人,以及省内重点企业代表和智库专家等100余人参会。

## 全网阅读量500万+ “重读抗战英烈书信”活动圆满收官

本报讯 记者张颖 陈琳琳报道 9月18日,由省教育厅联合辽宁日报社发起的“重读抗战英烈书信”活动圆满收官。42天时间里,全网阅读量500万+,全省4418所学校的11万余名学子热情参与,生成参与海报115743张。

此次活动以线下诵读、线上征集展播的形式,号召全省大中小学生机勃勃,在社会引发了强烈的情感共鸣和热烈反馈。辽宁日报“辽望”客户端开设专题,设置“烽火之声”“家书快闪”和“时空对话”三个专区,让参与者自主选择诵读内容和参与方式,在沉浸式体验中与英烈对话。活动收官时,三个专区共展播近两万条优秀作品。

活动期间,专区平均每天收到近千件作品,线上的火爆也带动了线下的参与热情。东北抗联史实

陈列馆、关向应纪念馆、苗可秀故居旧址、中共满洲省委旧址纪念馆等红色场馆,成为暑期学生的热门打卡地。北京小学大连华润分校学生杨雨潼表示,关向应纪念馆内一件打满补丁的军装,让他看到了英烈的艰苦奋斗、无私奉献;沈阳理工大学机械设计制造及其自动化专业学生刘子奇,在读完三位英烈书信后彻夜难眠,他感慨道:“家书作绝笔,读罢倍感沉重。作为一名大学生,我要继承先烈遗志,传承红色基因。”

省教育厅相关处室负责人说:“我们重读抗战英烈书信既是为了捍卫历史记忆、守护历史真实,也是为了弘扬蕴藏其中的伟大爱国主义精神和伟大抗战精神。接下来,我们会通过大中小学‘红色思政课’等形式继续这场‘精神接力’。”

## 全省法院启动执行工作 “百日攻坚”专项行动

本报讯 记者刘乐报道 法院执行工作关乎胜诉当事人合法权益。为进一步促进严格规范公正文明执行,依法保障胜诉当事人合法权益,日前全省法院正式启动执行工作“百日攻坚”专项行动,围绕执行质效提升、执行工作信息公开、交叉执行、执破融合等6项主要任务,针对重点问题、重点案件、重点地区精准发力、集中攻坚,让更多“纸上权益”加速兑现为“真金白银”。

专项行动开展期间,全省三级法院将进一步强化“府院联动”,“立审执”协调配合,做实交叉执行、执破融合。持续聚力攻坚小标的案件,通过交叉执行,化解一批涉农农民工工资、劳务纠纷、赡养费、抚养费、扶养费、交通事故人身损害赔偿等小标的涉民生长期未执结案件,“小切口”破解“执行难”问题,促推执行质效整体提升;通过

执破融合处理一批“僵而不死”的终本案件,加速“僵尸企业”破产出清,通过破产重整、破产和解等方式助力危困企业焕发新生。

执行规范化是执行工作高质量发展的“牛鼻子”。为进一步健全执行制度、规范执行行为、提升执行队伍素质,在专项行动中,省法院组织全省执行条线业务骨干在深入调研基础上,编写执行工作指引,在对照最高人民法院出台的相关规范和标准的基础上,结合全省执行实务工作热点难点问题,总结形成执行工作的规范化“操作指南”。另外,省法院日前还制定出台了《执行案件主要流程节点进度公开指引》,要求全省法院主动向当事人公开执行立结案、财产查控、案款管理等关键节点进度信息,以公开促公正树公信,在自觉接受监督下严格规范执行程序,提升执行效率和水平。

## “加强科技伦理治理 推动负责任创新” 宣讲活动在锦州举行

本报讯 记者文继红报道 9月16日,省科技厅联合锦州市科技局共同主办的“加强科技伦理治理 推动负责任创新”专题宣讲活动在渤海大学举行。全省各高校院所1.3万余名科研人员、师生以“线上+线下”方式同步观看。

宣讲会主要围绕新时代科研人员责任与使命,深入剖析科技伦理治理中存在的问题,系统解读了国家和我省近期出台的相关政策文件,详细介绍了科技伦理审查的基本流程、审查内容及标

准等。

我省始终将科技伦理与科技创新同谋划、同部署、同布局,建立健全了以辽宁省科技伦理委员会指导和统筹协调,各市和有关行业主管部门协同配合的科技伦理治理体系。以此此次活动为契机,我省将进一步引导广大师生和科技工作者树立正确的科技伦理意识,践行新时代科学家精神,开展负责任的研究与创新,为全面振兴新突破三年行动决战决胜贡献智慧和力量。

## 铭记历史 奋发图强

(上接第一版)

在那段艰苦卓绝的岁月里,辽沈大地英雄遍地。从东北抗日联军在林海雪原中燃起抗日烽火,到各族群众自发组织抗日武装开展游击斗争;从工人群众秘密生产抗战物资支援前线,到乡村百姓节衣缩食为抗日队伍送粮送药……辽宁人民一道,面对残暴的日寇,没有退缩、没有屈服,而是冒着敌人的炮火前进,誓与侵略者血战到底。杨靖宇、李兆麟、赵一曼等一大批抗日英雄在辽沈大地留下了英勇战斗的足迹,谱写了可歌可泣的赞歌。

辽宁是抗日战争起始地。今天,在这片红色土地上,每一块“红色地标”都承载着厚重的历史记忆,蕴含着宝贵的精神财富。通过修缮革命

旧址、建设红色教育基地、开展红色主题活动等多种形式,我们要讲好党的故事、革命的故事、英雄的故事,让红色课堂走进校园、走进社区、走进企业,让青少年了解抗战历史,让广大群众感悟英雄精神,让红色基因融入血脉、革命薪火代代传承。

艰难困苦,玉汝于成。当前,辽宁正处在全面振兴新突破三年行动决战决胜的关键时刻。前进道路上,我们仍然会面临各种风险挑战、艰难险阻,要弘扬伟大抗战精神,铭记历史、奋发图强,以压倒一切困难而不为困难所压倒的决心和勇气,敢于斗争、善于创造,最大限度凝聚起一往无前、团结奋斗的强大力量,坚决打好打赢决胜之年决胜之战,加快实现辽宁全面振兴。