

“疫情要防住、经济要稳住、发展要安全”

(上接第一版)习近平总书记高度关注市场主体发展,指出“保市场主体就是保社会生产力”“要千方百计把市场主体保护好,为经济发展积蓄基本力量”。

习近平总书记4月29日主持召开中共中央政治局会议要求,要稳住市场主体,对受疫情严重冲击的行业、中小微企业和个体工商户实施一揽子纾困帮扶政策。

6月8日下午,四川宜宾。习近平总书记走进极米光电有限公司展厅和生产车间,了解企业加强自主创新、产品研发销售、带动就业和当地支持民营经济发展、出台纾困帮扶政策等情况。

落实习近平总书记的重要指示,各地区各部门精准锚定保市场主体持续加力。

落实新的组合式税费支持政策,截至7月20日,全国合计新增减税降费及退税缓税缓费超3万亿元;金融系统加大支持力度,上半年新增人民币贷款13.68万亿元,同比多增9192亿元;在全国集中开展涉企违规收费专项整治行动;深圳、上海、北京等多地推出助企纾困政策,为市场主体送来“及时雨”……我国市场主体在较大基数基础上实现正增长,截至目前,已超1.6亿户。

保产业链供应链,是保居民就业、保基本民生、保市场主体的基础。

习近平总书记4月29日主持召开的中共中央政治局会议要求:“要坚持全国一盘棋,确保交通物流畅通,确保重点产业链供应链畅通、抗疫保供企业、关键基础设施正常运转。”

遵循习近平总书记重要指示和党中央部署,一系列硬举措接连出手:

足量发放使用全国统一通行证、建立重点产业和外贸企业白名单……4月18日全国保障物流畅通促进产业链供应链稳定电视电话会议部署的10项重要举措落地落实,着力解决层层加码、一刀切等问题,加大对物流枢纽和物流企业支持力度,推动重点区域重点枢纽逐步复工达产。

与4月18日相比,7月26日全国高速公路货车流量增长10.3%。7月1日至28日,全国铁路货物发送量、公路货运量、监测港口完成货物吞吐量、主要国际航空口岸货物运输量、邮政快递业务量分别达到2019年同期的111.1%、95.6%、116.4%、103.7%、185.2%。

面对复杂局面,中国经济顶住压力,走出一条修复曲线:4月份主要经济指标深度下跌,5月份主要经济指标降幅收窄,6月份经济企稳回升……

更多数据展现中国经济“韧实力”:上半年固定资产投资同比增长6.1%;6月份社会消费品零售总额下降1%,同比增长3.1%;7月份货物贸易进出口同比增长16.6%,延续了5月份以来外贸增速持续回升态势。

6月28日,习近平总书记在湖北省武汉市考察时强调:“如果算总账,我们的防疫措施是最经济的、效果最好的。”

回顾新冠肺炎疫情发生两年多来的历程,正如习近平总书记近日在省部级主要领导干部专题研讨班发表重要讲话时强调:

“我们坚持人民至上、生命至上,开展抗击疫情人民战争、总体战、阻击战,最大限度保护了人民生命安全和身体健康,统筹经济发展和疫情防控取得世界上最好的成果。”

“实现高质量发展和高水平安全的良性互动”

在高效统筹好疫情防控和经济社会发展中,习近平总书记把握大势、着眼长远,推动高质量发展 and 高水平安全良性互动。

在更高水平上统筹发展和安全,高质量发展持续迈出坚定步伐——为高质量发展筑造战略支撑,最根本的是要增强自主创新能力,实现高水平科技自立自强。

6月8日,习近平总书记在四川考察时,强调“要在各领域积极培育高精尖特企业,打造更多‘隐形冠军’”;

6月28日,习近平总书记在北京考察时,仔细察看芯片产业创新成果展示,指出“突破‘卡脖子’关键核心技术刻不容缓”,强调“把科技的命脉牢牢掌握在自己手中,在科技自立自强上取得更大进展,不断提升我国发展独立性、自主性、安全性”。

实施科技体制改革三年行动方案,制定实施基础研究十年规划;强化企业创新主体地位;完善优化科技创新生态;将科技型中小企业研发费用加计扣除比例从75%提高到100%……按照习近平总书记重要指示和党中央部署,夯实科技自立自强基础的政策“组合拳”扎实落地。

国产大飞机C919完成适航取证试飞、神舟十四号再探天河、中国空间站首个科学实验舱问天实验舱顺利升空,“华龙一号”

示范工程全面建成投入运行;高技术制造业增加值保持较快增长,创新链与产业链加快融合……今年以来,我国科技创新步伐不断加快。

全面加强基础设施建设,为高质量发展展积蓄能。

4月26日,习近平总书记主持召开中央财经委员会第十一次会议,强调要统筹发展和安全,优化基础设施布局、结构、功能和发展模式,构建现代化基础设施体系,为全面建设社会主义现代化国家打下坚实基础。

这一既利当前、又谋长远的战略部署,对保障国家安全,畅通国内大循环、促进国内国际双循环,推动高质量发展,意义重大。

7月28日召开的中共中央政治局会议进一步作出部署:要提高产业链供应链稳定性和国际竞争力,畅通交通物流,优化国内产业链布局,支持中西部地区改善基础设施和营商环境。

“西电东送”工程战略大动脉,白鹤滩至江苏±800千伏特高压直流输电工程竣工投产;引江补汉工程正式开工,南水北调后续工程建设拉开帷幕;成兰铁路铺轨进入川西高原……重大工程建设扎实推进,现代化基础设施体系的“四梁八柱”持续完善。

加快构建新发展格局,为高质量发展开辟新境界。

习近平总书记4月29日主持召开的中共中央政治局会议强调,加快构建新发展格局,坚定不移深化供给侧结构性改革,用改革的办法解决发展中的问题,加快实现高水平科技自立自强,建设强大而有韧性的国民经济循环体系。

今年以来,一系列加快构建新发展格局的政策措施接连出台:《中共中央 国务院关于加快建设全国统一大市场的意见》发布,释放全面推动我国市场由大到强转变的鲜明改革信号;推进以县城为重要载体的城镇化建设为推进新型城镇化、形成强大国内市场注入新动力;《关于进一步释放消费潜力促进消费持续恢复的意见》着力破除消费领域体制机制障碍……建设强大而有韧性的国民经济循环体系,加快形成需求牵引供给、供给创造需求的更高水平动态平衡。

形势越是严峻复杂,越要向改革开放要动力。

今年4月,习近平总书记在海南考察时强调,要着力破除各方面体制机制弊端,形成更大范围、更宽领域、更深层次对外开放格局。

习近平总书记7月28日主持召开的中共中央政治局会议进一步强调,要以改革开放为经济发展增动力。

充分发挥改革在构建新发展格局中的关键作用,瞄准重点领域和关键环节改革持续攻坚:

扎实推进高标准市场体系建设,持续完善产权保护、市场准入、公平竞争、社会信用等市场体系基础性制度,开展要素市场化配置综合改革试点,深入推进省以下财政体制改革,稳步推进股票发行注册制改革……

坚持扩大高水平对外开放,推动形成国际竞争合作新优势:新版全国和自贸试验区外商投资负面清单施行;区域全面经济伙伴关系协定(RCEP)正式生效;跨境电商综试区再扩围至全国132个城市和地区;自由贸易试验区、海南自由贸易港建设扎实推进……

着眼高水平安全,为实现高质量发展守住底线——

新冠肺炎疫情和乌克兰危机影响交织叠加,导致全球产业链供应链紊乱、大宗商品价格持续上涨、国际货币金融体系更加脆弱。

习近平总书记指出,对我们这样一个大国来说,保障好初级产品供给是一个重大的战略性问题。必须加强战略谋划,及早作出调整,确保供给安全。

粮稳天下安。今年全国两会期间,习近平总书记在看望参加政协会议的农业界、社会福利和社会保障界委员时说:“在粮食安全这个问题上不能有丝毫麻痹大意”;

4月10日,习近平总书记在考察三亚市崖州湾科技城的崖州湾种子实验室时,指出“中国人的饭碗要牢牢端在自己手中,就必须把种子牢牢攥在自己手里”;

6月8日,习近平总书记在四川省眉山市考察时走进稻田,俯身察看秧苗长势,指出“我们有信心、有底气把中国人的饭碗牢牢端在自己手中”。

中央财政下达300亿元为实际种粮农民发放补贴,提高稻谷、小麦最低收购价水平,大力实施大豆油料扩种行动……面对国际粮食价格高位波动和国内疫情扰动,各地区各部门贯彻落实习近平总书记重要指示,下大力气保春耕抓夏收,全力抓好粮食稳产增产。

国家统计局最新数据显示,今年夏粮

产量达到2948亿斤,比上年增加28.7亿斤。

正值立秋节气,放眼广袤田畴,南方稻区早稻收获已经结束,晚稻栽插过九成,进入扫尾阶段,东北、华北等地农民辛勤劳作,做好玉米、水稻、大豆等田间管理,全力实现全年粮食稳增产目标任务。

能源安全是关系国家经济社会发展的全局性、战略性问题。

习近平总书记强调,“中国作为制造业大国,要发展实体经济,能源的饭碗必须端在自己手里”“要夯实国内能源生产基础,保障煤炭供应安全”。

面对国际能源市场波动加剧,我国立足以煤为主的基本国情,有序释放煤炭优质产能,确保煤电运输平稳有序,大力推进煤炭清洁高效利用,加快大型风电光伏基地建设……扭住“保量”和“稳价”两个关键,加快形成有效抵御国际能源价格大幅波动的“防火墙”。

习近平总书记指出:“在看到困难的同时,也要看到危中有机,只要我们保持战略定力、坚定做好自己的事,是完全能够化险为夷、化危为机的。”

面对风雨挑战,中国在高质量发展和高水平安全的良性互动中稳步前行。

“不论遇到什么困难,我们都要坚持以人民为中心的发展思想”

民生是人民幸福之基、社会和谐之本。

疫情冲击和经济下行压力下,把保障民生置于突出位置、切实兜住兜牢民生底线,至关重要。

习近平总书记今年1月在2022年世界经济论坛视频会议演讲中指出,“不论遇到什么困难,我们都要坚持以人民为中心的发展思想”。

习近平总书记对民生改善念兹在兹——

4月21日,习近平总书记在博鳌亚洲论坛2022年年会开幕式上的主旨演讲中指出:“要坚持以人民为中心,把促进发展、保障民生置于突出位置,实施政策、采取措施、开展行动都要把是否有利于民生福祉放在第一位。”

4月29日,习近平总书记主持召开中共中央政治局会议要求,“要切实保障和改善民生,稳定和扩大就业,组织好重要民生商品供应,保障城市核心功能运转”。

6月8日,习近平总书记赴四川考察期间,殷殷叮嘱:“要高效做好统筹疫情防控和经济社会发展工作,坚决克服目前经济社会发展面临的一些困难,做好就业、社会保障、困难群众帮扶等方面的工作,做好维护社会稳定各项工作,保持人心稳定,保持社会大局稳定。”

6月28日,习近平总书记在湖北武汉考察时指出:“各级党委和政府要想办法帮助人民群众解决实际困难,确保经济发展和人民群众生产生活少受影响。”

就业是民生之本,高校毕业生等重点群体是当前就业工作的重中之重。今年我国高校毕业生达1076万人,同比增加167万人,创历史新高。

6月8日,在四川考察时,习近平总书记专程来到宜宾学院,察看毕业生创新创业代表作品展示,了解学校开展就业创业指导服务工作,向教师、学生、企业负责人了解企业招工的需求和毕业生签约率等情况。他指出,“就业数据要扎扎实实,反映真实情况”“不能糊弄上级部门,更不能糊弄学生”。

从实施百万就业见习岗位募集计划,促进青年提升职业能力,到央企启动夏季招聘、实施“三支一扶”等基层服务项目,千方百计扩大就业机会,再到启动实施离校未就业毕业生服务攻坚行动,集中对未就业毕业生进行就业帮扶……从中央到地方一系列政策举措支持高校毕业生就业创业。

上半年,全国城镇新增就业654万人,完成全年目标任务的59%。6月份,25至59岁成年人失业率为4.5%,已降至2021年年度平均水平。

物价稳则民心稳。今年以来,全球通胀压力上升,做好保供稳价意义重大。

春节前夕,北方正是供暖保障的关键时期。习近平总书记来到山西瑞光热电有限责任公司考察调研指出,“大企业特别是国有企业要带头保供稳价,强化民生用能供给保障责任,确保人民群众安全温暖过冬”。

4月在海南考察调研时,习近平总书叮嘱咐要“健全重要民生商品保供稳价机制”。

各地区各部门贯彻习近平总书记重要指示,以国内保供稳价的确定性应对外部环境的不确定性:

稳定粮食生产,加强调控稳定生猪产

能,强化蔬菜产销衔接,确保老百姓“粮袋子”“菜篮子”产品量足价稳;持续释放煤炭优质产能,从5月起对所有煤炭暂行零进口税率,通过稳煤价来稳电价,居民用电、用气价格保持基本稳定。

各地加大货源组织力度,加强市场价格监测分析预警,努力畅通“最后100米”配送通道,全力保障受疫情影响地区的生活必需品供应。

今年上半年,全国居民消费价格指数同比上涨1.7%,低于全年3%左右的预期目标。

今年全国两会期间,习近平总书记强调,“对困难群众,我们要格外关注、格外关爱、格外关心,帮助他们排忧解难”“要针对特困人员的特点和需求精准施策,按时足额发放各类救助金,强化临时救助,确保兜住底、兜准底、兜好底”。

一系列举措陆续推出:允许受疫情影响严重的个人住房、消费贷款等延期还本付息;延续执行失业保险保障阶段性扩围政策,向广大失业人员发放失业补助金,向失业农民工发放临时生活补助;对因疫情影响暂时失业、未参保的困难人员,给予临时救助;及时启动社会救助和保障标准与物价上涨挂钩联动机制,发放临时价格补贴;为困难群体代缴基本养老保险、医疗保险费,坚决守住不发生规模性返贫底线;继续巩固脱贫攻坚成果,扎实推进乡村振兴、促进共同富裕。

上半年,全国共向620万失业人员发放失业保险待遇402亿元;为1600多万困难人员代缴城乡居民养老保险费;退休人员基本养老金再上调4%,惠及1.3亿多退休人员;中央财政困难群众救助补助资金1546.8亿元已经下拨,比去年增加了70.6亿元。

“要保持战略定力,坚定做好自己的事”

中国经济正企稳回升,但持续恢复基础仍不稳固,稳经济还要付出艰苦努力。

7月28日,习近平总书记主持召开的中共中央政治局会议指出“要保持战略定力,坚定做好自己的事”,强调“巩固经济回升向好趋势,着力稳链稳供应链,保持经济运行在合理区间,力争实现最好结果”。

稳中求进,勇毅笃行。今年以来,一个个大活动成功举办,勾勒出中国的自信坚定:

出席北京2022年冬奥会、冬残奥会开幕式,与八方宾朋共同见证载入史册的高光时刻;出席2022年世界经济论坛视频会议并发表演讲,在博鳌亚洲论坛2022年年会开幕式上发表主旨演讲,主持金砖国家领导人第十四次会晤、全球发展高层对话会……习近平总书记站在全人类福祉的高度,为促进世界持久和平与共同发展,举旗定向、凝聚力量。

一组组数据,展现中国经济不断向好的趋势:

上半年,我国实际使用外资金额7233.1亿元人民币,按可比口径同比增长17.4%,折合1123.5亿美元,增长21.8%;7月27日,第五届中国国际进口博览会倒计时100天,企业展签约面积达到规划面积的85%,全球展商拥抱进博的热情不减;7月30日,历时6天的第二届中国国际消费产品博览会落幕,61个国家和地区的近2000家企业、2800多个知名品牌参展;8月1日,2022年服贸会开幕倒计时一个月,线下总体招展已完成88.3%,整体国际化率达到20.5%,计划举办163场论坛会议活动,84家知名企业和机构将进行成果发布。

世界第二大经济体,第一大货物贸易国,拥有14亿多人口、超4亿中等收入群体、人均GDP超过1.2万亿美元的超大规模市场,1.6亿多市场主体……这是我们抵御各种风险挑战的坚实底盘。

拥有联合国产业分类中全部工业门类,220多种工业产品产量居世界首位;拥有全球最大高速铁路网、高速公路网,建成全球规模最大5G独立组网网络;从2012年到2021年,全球创新指数排名由第34位上升到第12位……中国特色自主创新道路越走越宽广。

我国发展仍处于可以大有作为的重要战略机遇期。习近平总书记指出:“综合判断,我国发展仍具有诸多战略有利条件,我国经济韧性强、潜力大、活力足,长期向好的基本面不会改变。”

当今世界正经历百年未有之大变局,但时与势在我们一边,这是我们定力和底气所在,也是我们的决心和信心所在。

在以习近平同志为核心的党中央坚强领导下,坚持稳中求进工作总基调,坚定不移做好自己的事情,踔厉奋发、勇毅前行、团结奋斗,以实际行动迎接党的二十大胜利召开,一定能够谱写全面建设社会主义现代化国家崭新篇章!(记者邹伟 齐中熙 安蓓 张辛欣 刘夏村 王雨萧)

新华社北京8月8日电

哈尔滨地铁3号线河松街站 隧道贯通+主体封顶



铺轨施工现场。

本报记者 蔡轲 邢汉夫摄

本报8日讯(李峰 记者蔡轲 邢汉夫)8日,哈尔滨地铁3号线西北环河松街站主体结构顺利封顶,河山街站至河松街站叠落区间隧道实现“双线”贯通。这标志着该项目建设向着年度总体工程目标迈出坚实一步。

8日,记者在河松街站看到,随着盾构机向前掘进最后一米,哈尔滨地铁3号线二期西北环河山街至河松街叠落区间隧道实现“双线”贯通。

“河松街站施工现场地处前进路高架桥区域,前进路高架桥是连接松花江公路大桥江南通往江北的重要交通干道,每天车流量达数万车次。”该标段项目副经理雷云生告诉记者,为了确保道路畅通和市民通行,原本用于施工的双线盾构隧道,改为上下叠落施工,这在东北三省盾构施工中尚属首例。

为了破解这一难点问题,哈尔滨地铁集团与施工单位多次组织业内专家深入现场,反复论证施工方案,对施工过程中可能遇到的风险及隐患进行研判,制定了多项风险处置措施。“‘叠落式’车站建设给施工带来了极大的难度和挑战,相较于其它基坑20米深的标准车站,河松街站需要深挖27米,每增加1米的挖掘深度,施工难度和风险都会增大。”雷云生告诉记者,河松街站地墙连墙设计进行了加深、加厚、加固,52米深、1米厚的地墙墙保证了施工场地与周边风险源建筑有效地隔离开,确保施工安全。

据介绍,河松街站车站为地下三层双柱三跨侧式站台车站。由于车站靠近松花江,地下水丰富,且水位线在地面以下3米左右,地下水压力大,盾构机掘进施工过程中,对地表及周边建筑物沉降控制要求高。从盾构机选型上采用气垫式泥水平衡盾构机掘进施工,确保了盾构机在“富水砂层”掘进施工过程中切口水压稳定,盾尾密封性能良好,降低了在“富水砂层”掘进盾尾出现涌水涌砂的风险。随着该区间的隧道贯通,下一步将进入铺轨阶段。

当天,河松街站也实现了车站主体结构封顶,比计划提前2天完工。

河松街站全长196.2米,基坑最大深度27.5米,东侧紧邻前进路高架桥,水平净距离仅有0.19米,可谓“贴脸”而过,施工风险高、难度大。

“由于车站紧邻前进路高架桥,为保证施工过程中的风险管控及质量控制,地铁集团组织项目部多次调整施工方案,加大人员、设备投入,铺开整个工作面,达到每一段、每一层具备施工条件,立刻进入施工状态。”哈尔滨地铁集团建设分公司工程部部长唐志国告诉记者,项目部采用分段施工,既可以保证施工实现“流水作业”,提高效率,又缩短了主体结构施工时间,降低了基坑及高架桥的风险。

记者采访中了解到,哈尔滨地铁3号线西北环共有12个车站,12个区间,总长24.12公里。目前已经铺设完成1600多米。今年铺设北马路到太平桥车站,第二批从明年4月份开始铺设丁香公园到北马路车站,计划明年年底完成短轨通。

鹤岗:“亚洲第一矿” 石墨创未来

(上接第一版)完善园区配套,补齐产业承载短板。鹤岗石墨新材料产业园完成了园区规划和建设,道路及配套设施已完成可批批复、测量、招投标等前期工作,污水处理厂已开工建设。萝北石墨产业园污水处理厂已完成反应沉淀池、主车间等施工,园区危化器项目已完成主体结构施工,输变电项目已开工建设。

制出台《招商引资优惠办法》,在审批和服务、固投奖励、财政贡献奖励、降低企业用地成本等多方面给予支持。同时绘制了鹤岗“石墨产业地图”“产业链图谱”和“招商图谱”。

强化为企服务,构建良好营商环境,指导奥星新材料公司成为国家“专精特新”重点“小巨人”企业;助力溢祥石墨成功在香港上市;通过政府补助、自备电厂供电等方式,缓解海达新材料公司高电价压力,2021年帮助企业节省电费约1500万元;为华升石墨、奥星新材料分别对接贷款1000万元和3000万元。

创建:中国五矿建绿色智能矿山

在资源开发上,鹤岗引进世界500强中国五矿集团有限公司,进行石墨矿产资源的有效整合。

五矿采用“集中开发,统一供应”的资源开发模式,彻底解决了“一矿多开,大矿小开”、管理粗放等问题,提升了开采规模化和集约化水平,解决了矿山发展的环境承载瓶颈问题。目前,已形成年产600万吨石墨生产能力,即将建成年产1000万吨绿色智能矿山。

通过智能配矿等技术创新,五矿解决了开发技术水平低、资源浪费严重等问题,供矿品位均衡性、稳定性大幅提高,矿石平均品位提高至10.88%,有效降低了下游选矿成本,保障了我国新能源材料产业链安全,重塑了鹤岗石墨产业主导地位,使鹤岗一举成为全球最大的晶质石墨生产基地,巩固了鹤岗中细鳞片石墨在全球新能源材料原料供应链的主导地位。五矿全力推进从资源端、到材料端、到应用端的全产业链建设,打造集石墨“资源+产能+技术+新材料”于一体的产业集群。项目拟投资70亿元,分两期建设1000万吨矿石、40万吨精粉、10万吨球形、10万吨高纯石墨、10万吨负极材料产能和项目,以及技术研发、固废综合利用等。五矿积极开展“5G+工业互联网”绿色智能露天石墨矿建设,2020年底,萝北经济开发区获评我省唯一国家绿色矿业发展示范区。

势头:石墨产业集群加速形成

2022年7月,总投资25亿元的中国五矿高纯石墨项目及清洁能源

站靠近松花江,地下水丰富,且水位线在地面以下3米左右,地下水压力大,盾构机掘进施工过程中,对地表及周边建筑物沉降控制要求高。从盾构机选型上采用气垫式泥水平衡盾构机掘进施工,确保了盾构机在“富水砂层”掘进施工过程中切口水压稳定,盾尾密封性能良好,降低了在“富水砂层”掘进盾尾出现涌水涌砂的风险。随着该区间的隧道贯通,下一步将进入铺轨阶段。

当天,河松街站也实现了车站主体结构封顶,比计划提前2天完工。

河松街站全长196.2米,基坑最大深度27.5米,东侧紧邻前进路高架桥,水平净距离仅有0.19米,可谓“贴脸”而过,施工风险高、难度大。

“由于车站紧邻前进路高架桥,为保证施工过程中的风险管控及质量控制,地铁集团组织项目部多次调整施工方案,加大人员、设备投入,铺开整个工作面,达到每一段、每一层具备施工条件,立刻进入施工状态。”哈尔滨地铁集团建设分公司工程部部长唐志国告诉记者,项目部采用分段施工,既可以保证施工实现“流水作业”,提高效率,又缩短了主体结构施工时间,降低了基坑及高架桥的风险。

记者采访中了解到,哈尔滨地铁3号线西北环共有12个车站,12个区间,总长24.12公里。目前已经铺设完成1600多米。今年铺设北马路到太平桥车站,第二批从明年4月份开始铺设丁香公园到北马路车站,计划明年年底完成短轨通。

微电网等配套工程,在鹤岗石墨高质化产业园开工。近日溢祥石墨在香港上市,成为鹤岗首家上市企业,实现了我省今年上市“开门红”。喜讯扎堆而来,再次拉高了鹤岗石墨产业热度。

近年来共建设石墨重点项目14个,总投资128.5亿元。其中,五矿绿色智能矿山可视化平台、机房和数据中心建设基本完成,高纯和负极材料项目已于今年7月全面开工。五矿10万吨高纯和10万吨负极材料项目,并与中国能源集团合作投资25亿元的“源网荷储”新能源配套项目,解决石墨加工用电瓶颈问题,预计2025年投产。已启动的大型尾矿库、大型排土场工程,预计今年年底建成。

海达新材料年产3万吨高纯石墨及负极材料项目,一期已建成投产,填补了我省无高纯石墨的空白。

国信通年产5.5GWh动力电池及1750万台手机项目,一期已投产,2021年共生产1.09GWh动力电池,实现产值21.9亿元,占石墨行业产值的43%,同时也加速新能源产业链闭合。

合作:借力高校拉升产品竞争力

攀高结贵,借力成长。鹤岗石墨产业通过与国内外高校、科研院所合作,深度研发石墨及其系列产品,不断拉长石墨全产业链。目前,鹤岗市有石墨产业高新技术企业9户。

五矿以科技创新解决全产业链“卡脖子”关键技术,2020年和2021年连续两年,作为牵头企业分别申报“石墨资源开发加工源头减量关键技术示范”项目和“晶质石墨提纯与精深加工技术研究及大规模示范”项目,两项项目成功获得国家重点研发计划专项支持。五矿联合清华大学、北理工、哈工大、矿冶科技集团等单位,开展科研联合攻关。哈工大袁国辉教授担任项目负责人。

今年7月,“哈工大新能源关键材料创新研究团队”——中国五矿集团(黑龙江)石墨产业有限公司头雁工作站在鹤岗揭牌,深化了央企与名校的合作。

振金石墨烯研究院,由荣获“中国电介质物理终身成就奖”的中国工程院院士雷清泉领衔的科研团队,成功研发石墨烯复合材料复合脂产品,主要应用于高铁、轨道交通、隔离开关等方面,起到导电及润滑作用。

奥星新材料公司与哈工大签订合作协议,开发建设具有抗低温、高性能的年产100吨抗低温含硅天然石墨负极材料示范生产线,目前处于前期核心技术研究阶段。

华升公司与哈工大合作,已成功研发出石墨烯增强水泥产品。

新能源汽车推广规模将进一步扩大

□新华社记者 张辛欣

提高城市公交、出租汽车、邮政快递、环卫、城市物流配送等领域新能源汽车比例,开展电动重卡、氢燃料汽车研发及示范应用,构建便利高效适应超前的充电网络体系……在工业和信息化部、国家发展改革委、生态环境部近日联合印发的《工业领域碳达峰实施方案》中,对大力推广新能源汽车作出明确部署。

从加强产业链数字化水平,到完善产业配套设施、促进新能源汽车消费,连日

来,支持新能源汽车产业的一系列举措密集出台。这些措施有利于提振生产制造、全面释放市场潜力,传递了大力推动产业发展的积极信号。

在重庆两江新区赛力斯两江智慧工厂,数字化组装线上一台台机械手臂不断舞动,一辆辆智能电驱SUV“问界M5”陆续下线。企业有关负责人表示,公司前期对关键零部件进行了储备,实时调整排产计划,优化物流体系,赛力斯汽车在川渝地区的配套率超过40%。

新能源汽车产业发展,保障产业链供

应链稳定很关键。连日来,工信部联合各地各部门搭建汽车产业链供应链协调平台,建立汽车企业零部件库存“红灯”预警、大宗原材料供应“红黄蓝”预警协调机制。在各地区、各部门共同努力下,产业链供应链日益畅通。

在稳定产业链供应链的同时,完善配套设施,鼓励新能源汽车消费的措施不断推出,进一步释放市场潜力。

工信部数据显示,上半年新增建设充电桩设施130万台,同比增长3.8倍。全国已累计建成1万多个动力电池回收服务