

## 袁代树带队到锦江区开展座谈调研和安全生产举报奖励督导工作

2023年9月19日下午,四川省成都市应急管理综合行政执法总队队长袁代树率市应急管理局法规处相关负责同志,莅锦临江区开展座谈调研和现场督导工作,锦江区应急管理局局长张大伟、副局长杨建军陪同。

袁代树总队长主持召开座谈会,听取锦江区安全生产举报奖励工作推进情况,现场指导并观看了“安全隐患随手”小程序及系统流程演示,对临江区的创新做法给予高度肯定。他指出:安全生产举报是推动公共安全治理模式向事前预防转型的重要抓手,是强化安全监管的重要手段,要坚持守正创新、问题导向,有效推动此项工作落地见效。一要严格落实《成都市安全隐患举报奖励办法》规定,明确举报奖励范围和奖励金额标准,特别是把握好重大和一般隐患判定标准,建立完善“举报、核查、兑现”全流程工作机制;二要结合实际,扎实做好“安全隐患随手”工作,厘清区级相关部门、街道职责分工,注重提高系统运行整体效能,切实提升举报问题处理的质量和效率,让群众举报奖励附件有落实、宗宗有结果、事事有回复;三要按照制定行规规范性文件相关要求,抓紧出台本市区举报奖励配套规章制度,并及时向社会公布,为下一步全面推开提供坚实的政政策支撑,促进工作规范有序开展;四要发挥区安办牵总协调作用,督促经信、住建和交通、综合执法、文体旅、消防等负有安全生产监督管理职责的部门,建立完善本行业领域安全生产举报工作制度 and 有奖举报公告牌制度,形成全区安全隐患举报奖励“一盘棋”格局;五要积极探索企业内部隐患报告奖励,深入发动区内重点企业生产经营单位建立健全工作机制,及时统计报告隐患和奖励信息,形成好的经验做法和典型案例,在全区大力推广。

下一步,锦江区应急管理局将认真落实此次调研指导要求,坚持守正创新、问题导向,进一步提高政治站位,以更高要求、更高标准、更细举措,确保安全生产举报奖励各项工作落地落实,推动全区安全形势持续稳定向好。

(李代红)

## 攀钢西昌钢铁炼铁厂烧结球团分厂党支部奋力而为冲刺下半年目标任务

进入三季度以来,攀钢西昌钢铁炼铁厂烧结球团分厂党支部号召全体员工凝心聚力,坚定信心,全力以赴,冲刺下半年工作目标任务,千方百计确保该厂安全生产稳定运行。

**党建引领生产提质增效。**该分厂党支部以对标、降本、增效为抓手,摒弃陈旧思想,奋楫追赶超越,让成本最优的理念走进生产现场,将上半年配料及对应的生产过程参数和烧结矿质量、成本梳理清楚,形成经营数据库,将不同原料条件下的成本最优方案进行汇总,作为指导参考。在实际生产过程中以此作为标准进行调整纠偏,同步完善形成新的经营数据库系统,指导生产组织,通过经营数据运行,为烧结经济化、智能化、数字化发展提供支撑。

烧结机操作是整个炼铁生产线上的“龙头”工序,为有效控制烧结矿的产品质量,该分厂党支部要求所有工序必须服从烧结机的操作要求,各班组的副作业长、班组长、党小组长、工会小组长和职工骨干要坚持带头表率作用,坚持从配料室、一、二次混合、混合料制备、铺料点火、单罐破碎、焙烧矿冷却,成品筛分等各个环节进行全过程管控,认真抓好生产组织协调,保证各个工序正常受控。为了充分确保烧结矿的质量不断优化,该分厂坚持以优化配比、稳定料量为前提,保证各种物料的精确性,加强对配料室电子称的维护,使各种物料标准误差控制在可控可调的范围之内,从而确保烧结矿产品质量指标受控。

**精益求精指标上台阶。**该分厂党支部坚持贯彻现场就是战场的理念,努力克服各种外部的不利因素影响,充分发挥职工的主动性,切实提高岗位职工的操作技能水平,确保整个烧结生产过程实现精细化管理,从而使整个烧结生产过程中产生精品操作。工艺参数、质量指标不断上台阶。

该分厂党支部明确要求,各班组要设定目标,脚踏实地,埋头苦干,为全面完成下半年工作目标任务而奋力发力。各班組要坚持两眼向内,在肯定成绩的同时更要看到问题和不足,凝心聚力进行攻坚克难,全力以赴为高质量服务,牢固树立以高炉顺产为中心的思路,以强烈的忧患意识持续自我加压、自我挑战、自我突破,强化烧结机生产操作过程管控,保持高效率 and 低成本运营。

**筑牢同责共促提升链。**安全是高质量发展的基石,是不可逾越的红线。只有加强安全管理,才能切实抓好安全生产工作。该分厂在积极构建党建同责、一岗双责安全生产责任体系基础上,建立全员安全生产管理考核机制。依据《安全生产法》要求,以“三管三必须”为基本原则,以控制安全风险、防控岗位隐患为核心,建立覆盖各个岗位的安全生产责任制,构建“横向到边、纵向到底”的安全生产责任体系,同时,制定学习培训专项方案,采取班组长班前组长集中培训等方式,将其纳入安全生产责任制考核,并与绩效、评优选先挂钩,激发全员安全生产职责履职能动性,不断提升安全行动履职成效。

(何勇)

为长春与成都发展注入新动力

# 成都市长春商会正式成立

——长春市副市长率团来蓉考察

民营经济已经成为推动我国经济发展不可或缺的重要力量,推动民营经济不断发展向健康高质量发展,成为当下全社会共同关注的焦点。

为更好地让长春、成都两地的民营企业抱团发展、撮指成拳,9月21日,成都市长春商会正式成立,助力成都、长春两地高质量发展。长春与成都的此次携手,既丰富了在蓉长春企业互动交流、合作共赢的载体和平台,也推动了借力长春民企“推动长春安全隐患举报奖励办法”,加快促进两地经济社会全面发展。

来自成都、长春政府部门相关负责人、部分商协会和全国各地异地市长商协会等120多家商协会代表,还有来自全国各地的企业家等社会精英人士800多人莅临成立大会。会上还举行了战略合作协议签约仪式。

成都市长春商会成立是长春商企发展的一个里程碑,标志着长春籍商人终于在蓉有了自己共同的家园,有了联络乡情、互助交流、共谋发展的好平台!以奔跑的姿态促进商贸交流开展足马力、建交、消防等负有安全生产监督管理职责的部门,建立完善本行业领域安全生产举报工作制度 and 有奖举报公告牌制度,形成全区安全隐患举报奖励“一盘棋”格局;五要积极探索企业内部隐患报告奖励,深入发动区内重点企业生产经营单位建立健全工作机制,及时统计报告隐患和奖励信息,形成好的经验做法和典型案例,在全区大力推广。

首屆成都市長春商會會長何表

特色发展赋能乡村振兴

## 核桃产业助推维多村日子越过越红火

■ 屈永志 文/图

“维多核桃产业园区在去年被评为阿坝州三星级核桃现代产业园区。”

“现在我们来到了核桃主题故事区。这里记录了彝族核桃格格、汉族的神似扁扁与核桃、藏族的核桃仙子和核桃郎、维吾尔族的核桃之母等故事,寓意民族大团结。”

参观知木林维多村核桃产业园区,是中共四川黑水县县委、县政府主办,黑水县委宣传部、阿坝州文联承办的“文艺赋能乡村振兴——走进黑水”(主要川军黑水行)大型主题采风文艺活动的主要内容之一。

9月10日,笔者走进维多村。藏族阿妈载歌载舞,迎接作家团队的造访。跨过迎宾载舞广场公路,面对大片核桃覆盖、不同景观、不同星级间的绵延山峦,就是维多村的核桃产业园区。时逢金秋,漫山核桃树随风摇曳,成熟待收的核桃沉甸甸地压弯了枝头。

听了同行的县文联主席胡海滨先生对核桃产业园的介绍,让人心潮澎湃。

知木林维多村地处阿坝州黑水县县北部,2019年,维多村率先实施乡村振兴试点。县委、县政府以海拔经济发展理念为引领,精准谋划以知木林集镇建设为圆心,以“设施共享、产业共融、宜居共建、和谐共治”为半径,以维多、乌木树、共建3村为示范外延的“一拖三”乡村振兴试点发展思路,最大限度释放了知木林集镇建设辐射带动作用。2020年村规建制改革将维多、乌木树、卡谷3村合一,空间布局更加优化,管理体系更加健全,农旅资源更加聚集。

特别值得一提的是,知木林是国家级非物质文化遗产阿木尔多声部民歌

的核心区。他们在注重发展“核桃”特色产业的同时,还致力于传承保护挖掘它的文化价值,在产业园区专门布局了头戴核桃帽,身着本村特色服饰,展示黑水主导产业及民俗文化的五个核桃娃娃。

走进阿尔泰山庄——乌木树餐厅,能同时容纳200人就餐的乡村餐厅;

漫步嘉园——休闲凉亭、假山景观

后休闲观光;

驻足核桃叠泉——专门修建了栈道,供村民和游客观光休闲,叠泉中流的水是村民公认的神水,常用来祭祀和祈福,相传饮用能治百病;

观赏核桃民宿——四个核桃屋,一楼是休闲区域,二楼是休息区,每个窗户打开看到的风景是不一样的,春花夏,夏听雨,秋品林,冬观雪,一年四季,各有韵味;

品味亲子乐园+科普园——山上的定位是研学、康养,为此专门设置了儿童游乐区和蔬菜科技园;

了解核桃主题故事区+碉楼——在园区内设置了核桃主题区,核桃功能主题区等微景观,这里是核桃主题故事区。正前方是碉楼,通过旁边的栈道上山,去上有神水祈福楼,在碉楼观光点可以俯瞰全核桃园区以及集镇全景,是一个很好的观赏点。

采风维多村,脚踏影程,秀色扑眼,古老传说动听,令人流连忘返。更为感人的是,当地人民在党的领导下,辛勤投身脱贫攻坚伟大历史变革中的伟大付出,以及旅游扶贫户何学他、扎晓兰率先办民宿、勤劳致富的感人故事。

核桃成为知木林维多村的主导产业,助推该村脱贫致富富奔小康,村民的生活越过越红火。该行政村被评为四川省脱贫攻坚先进集体、四川省乡村振兴示范村。

“领跑者”的完美蜕变——胜利西南分公司70682钻井队完美领跑70型钻机总进尺纪录

■ 明华 邓小荣

9月13日15点,胜利石油工程公司西南分公司70682钻井队施工的丰页1-2-614HF井,累计进尺达25599米,创该队历史最高纪录,在中石化286台70型钻机中独占鳌头,超过胜利工区排名第二的同类型钻机6500余米!从一支页岩油钻探的“追赶者”完美蜕变成了“领跑者”。

钻井提速提效是一个环环相扣的系统工程,对钻井技术、工序、设备等各环节都有着较高的要求。今年1月,70682钻井队持续开展技术攻关,应用成熟施工工艺,不断提高页岩油水平井钻井工程效率,在丰页1-2-211HF、1-2-424HF等4口井,每口井的井深都在5000米以上,水平段长2500米以上,先后创出了多项国内新高标、新纪录,产值、利润持续向好。

**技术创新激发生产“澎湃动能”**

“打深水平井的关键是测出、稳得住、钻得快。”该队党支部书记马伟说,我们打得快、钻得深、钻得稳,得益于“超前养护”。在开钻前和验收期间对绞车齿轮及链条、顶驱滚筒和传动系统等进行维护保养及检修。利用口



示:“我深感使命光荣、责任重大。在今后的工作中,我将与商会各位同仁共同努力,在成都和长春各级领导的指导下,不断加强和长春商会建设,不断推进会员交流合作,不断提升对两地经济发展的贡献,把商会打造成政府信任、会员信赖的合作交流平台。”

“长春和成都,分别地处祖国的

东北和西南。虽然地理相距甚远,但如今成都市长春商会却将这两个城市紧密地连接在了一起。”一位参会商会代表评价说,长春会在成都的这次合作,

不断推升会员交流合作,不断推升对两地经济发展的贡献,把商会打造成政府信任、会员信赖的合作交流平台。”

“长春和成都,分别地处祖国的

东北和西南。虽然地理相距甚远,但如今成都市长春商会却将这两个城市紧密地连接在了一起。”一位参会商会代表评价说,长春会在成都的这次合作,

不断推升会员交流合作,不断推升对两地经济发展的贡献,把商会打造成政府信任、会员信赖的合作交流平台。”

“长春和成都,分别地处祖国的

东北和西南。虽然地理相距甚远,但如今成都市长春商会却将这两个城市紧密地连接在了一起。”一位参会商会代表评价说,长春会在成都的这次合作,

不断推升会员交流合作,不断推升对两地经济发展的贡献,把商会打造成政府信任、会员信赖的合作交流平台。”

“长春和成都,分别地处祖国的

东北和西南。虽然地理相距甚远,但如今成都市长春商会却将这两个城市紧密地连接在了一起。”一位参会商会代表评价说,长春会在成都的这次合作,

不断推升会员交流合作,不断推升对两地经济发展的贡献,把商会打造成政府信任、会员信赖的合作交流平台。”

“长春和成都,分别地处祖国的

东北和西南。虽然地理相距甚远,但如今成都市长春商会却将这两个城市紧密地连接在了一起。”一位参会商会代表评价说,长春会在成都的这次合作,

不断推升会员交流合作,不断推升对两地经济发展的贡献,把商会打造成政府信任、会员信赖的合作交流平台。”

“长春和成都,分别地处祖国的

东北和西南。虽然地理相距甚远,但如今成都市长春商会却将这两个城市紧密地连接在了一起。”一位参会商会代表评价说,长春会在成都的这次合作,

不断推升会员交流合作,不断推升对两地经济发展的贡献,把商会打造成政府信任、会员信赖的合作交流平台。”

“长春和成都,分别地处祖国的

东北和西南。虽然地理相距甚远,但如今成都市长春商会却将这两个城市紧密地连接在了一起。”一位参会商会代表评价说,长春会在成都的这次合作,

不断推升会员交流合作,不断推升对两地经济发展的贡献,把商会打造成政府信任、会员信赖的合作交流平台。”

“长春和成都,分别地处祖国的

东北和西南。虽然地理相距甚远,但如今成都市长春商会却将这两个城市紧密地连接在了一起。”一位参会商会代表评价说,长春会在成都的这次合作,

不断推升会员交流合作,不断推升对两地经济发展的贡献,把商会打造成政府信任、会员信赖的合作交流平台。”

“长春和成都,分别地处祖国的

东北和西南。虽然地理相距甚远,但如今成都市长春商会却将这两个城市紧密地连接在了一起。”一位参会商会代表评价说,长春会在成都的这次合作,

不断推升会员交流合作,不断推升对两地经济发展的贡献,把商会打造成政府信任、会员信赖的合作交流平台。”

“长春和成都,分别地处祖国的

东北和西南。虽然地理相距甚远,但如今成都市长春商会却将这两个城市紧密地连接在了一起。”一位参会商会代表评价说,长春会在成都的这次合作,

不断推升会员交流合作,不断推升对两地经济发展的贡献,把商会打造成政府信任、会员信赖的合作交流平台。”

“长春和成都,分别地处祖国的

东北和西南。虽然地理相距甚远,但如今成都市长春商会却将这两个城市紧密地连接在了一起。”一位参会商会代表评价说,长春会在成都的这次合作,

不断推升会员交流合作,不断推升对两地经济发展的贡献,把商会打造成政府信任、会员信赖的合作交流平台。”

“长春和成都,分别地处祖国的

东北和西南。虽然地理相距甚远,但如今成都市长春商会却将这两个城市紧密地连接在了一起。”一位参会商会代表评价说,长春会在成都的这次合作,

不断推升会员交流合作,不断推升对两地经济发展的贡献,把商会打造成政府信任、会员信赖的合作交流平台。”

“长春和成都,分别地处祖国的

东北和西南。虽然地理相距甚远,但如今成都市长春商会却将这两个城市紧密地连接在了一起。”一位参会商会代表评价说,长春会在成都的这次合作,

不断推升会员交流合作,不断推升对两地经济发展的贡献,把商会打造成政府信任、会员信赖的合作交流平台。”

“长春和成都,分别地处祖国的

东北和西南。虽然地理相距甚远,但如今成都市长春商会却将这两个城市紧密地连接在了一起。”一位参会商会代表评价说,长春会在成都的这次合作,

不断推升会员交流合作,不断推升对两地经济发展的贡献,把商会打造成政府信任、会员信赖的合作交流平台。”

“长春和成都,分别地处祖国的

东北和西南。虽然地理相距甚远,但如今成都市长春商会却将这两个城市紧密地连接在了一起。”一位参会商会代表评价说,长春会在成都的这次合作,

不断推升会员交流合作,不断推升对两地经济发展的贡献,把商会打造成政府信任、会员信赖的合作交流平台。”

“长春和成都,分别地处祖国的

东北和西南。虽然地理相距甚远,但如今成都市长春商会却将这两个城市紧密地连接在了一起。”一位参会商会代表评价说,长春会在成都的这次合作,

不断推升会员交流合作,不断推升对两地经济发展的贡献,把商会打造成政府信任、会员信赖的合作交流平台。”

“长春和成都,分别地处祖国的

东北和西南。虽然地理相距甚远,但如今成都市长春商会却将这两个城市紧密地连接在了一起。”一位参会商会代表评价说,长春会在成都的这次合作,

不断推升会员交流合作,不断推升对两地经济发展的贡献,把商会打造成政府信任、会员信赖的合作交流平台。”

这是持续夯实的发展根基——制造业规模连续13年居世界第一,2022年我国全部工业增加值突破40万亿元大关……实体经济持续壮大,让大国发展固本培元。

这是不断构筑的竞争优势——加快建设现代化产业体系,持续放大创新第一动力,新动能不断积蓄,为实现高质量发展注入动力。

党的十八大以来,我国将推进新型工业化作为全面建成社会主义现代化强国的重要支撑。做强做优做大实体经济,加快建设以先进制造业为骨干的现代化产业体系。工业体系更健全、产业结构更优、数字化转型与实体经济加速融合。新型工业化扎实推进,为中国经济强筋壮骨,不断培育起新的竞争力。

从实施产业基础再造工程,增强产业链韧性,到大力推进重大技术装备攻关工程,提高产业链链能力,再到引导中小企业向专精特新发展,塑造发展新动能新优势,我国把打造自主可控、安全可靠、竞争力强的现代化产业体系作为推进新型工业化的重点,坚定不移夯实实体经济根基。正是因为工业的持续恢复,牢牢稳住了中国经济的基本盘。

工业是综合国力的根基、经济发展的“压舱石”。越是面对复杂多变的外部环境和风险挑战,越要筑牢这个坚实支撑。

党中央高度重视实体经济特别是制造业的发展,明确坚持把发展经济的着力点放在实体经济上,深入推进新型工业化。

以制造业为根本,巩固完整产业体系优势,加快建设现代化产业体系,推进信息化和工业化深度融合,我国制造大国地位更加稳固,新型工业化步伐不断加快。

看基本面:2012年到2022年,我国全部工业增加值从20.9万亿元增长到突破40万亿元大关,占GDP比重达到33.2%。

看体系:拥有41个工业大类,207个工业中类,666个工业小类,500种主要产品的产品中有四成以上产品产量位居世界第一;

看竞争力:新能源汽车、光伏产连续多年保持世界第一,45个国家先进制造业集群横贯全球,建成全球最大5G商用网络,不断拓展物联网、人工智能等创

新动能强劲

创新是发展的第一动力。随着全球新一轮科技革命和产业变革步伐加快,我国发展面临新的战略机遇,中国企业的整体创新意识显著增强,创新动能强劲。

榜单显示,“2023中国企业500强”(以下简称“500强”)共投入研发费用15766.88亿元,比上年增长1312.21亿元,增幅为9.07%。平均研发强度创下1.85%的新高,其中,通信设备制造业在研发投入强度、人均研发费用等行业排名中居首位,航空航天业在平均研发投入的行业排名中居于首位。“500强”拥有有效发明专利数量达到74.34万件。

研发强度高、千亿美元企业持续扩容,跨国公司数量持续提升……“2023中国企业500强”榜单(以下简称“2023中国企业500强”)榜单显示,“2023中国企业500强”共投入研发费用15766.88亿元,比上年增长1312.21亿元,增幅为9.07%。平均研发强度创下1.85%的新高,其中,通信设备制造业在研发投入强度、人均研发费用等行业排名中居首位,航空航天业在平均研发投入的行业排名中居于首位。“500强”拥有有效发明专利数量达到74.34万件。

研发强度高、千亿美元企业持续扩容,跨国公司数量持续提升……“2023中国企业500强”榜单(以下简称“2023中国企业500强”)榜单显示,“2023中国企业500强”共投入研发费用15766.88亿元,比上年增长1312.21亿元,增幅为9.07%。平均研发强度创下1.85%的新高,其中,通信设备制造业在研发投入强度、人均研发费用等行业排名中居首位,航空航天业在平均研发投入的行业排名中居于首位。“500强”拥有有效发明专利数量达到74.34万件。

研发强度高、千亿美元企业持续扩容,跨国公司数量持续提升……“2023中国企业500强”榜单(以下简称“2023中国企业500强”)榜单显示,“2023中国企业500强”共投入研发费用15766.88亿元,比上年增长1312.21亿元,增幅为9.07%。平均研发强度创下1.85%的新高,其中,通信设备制造业在研发投入强度、人均研发费用等行业排名中居首位,航空航天业在平均研发投入的行业排名中居于首位。“500强”拥有有效发明专利数量达到74.34万件。

研发强度高、千亿美元企业持续扩容,跨国公司数量持续提升……“2023中国企业500强”榜单(以下简称“2023中国企业500强”)榜单显示,“2023中国企业500强”共投入研发费用15766.88亿元,比上年增长1312.21亿元,增幅为9.07%。平均研发强度创下1.85%的新高,其中,通信设备制造业在研发投入强度、人均研发费用等行业排名中居首位,航空航天业在平均研发投入的行业排名中居于首位。“500强”拥有有效发明专利数量达到74.34万件。

研发强度高、千亿美元企业持续扩容,跨国公司数量持续提升……“2023中国企业500强”榜单(以下简称“2023中国企业500强”)榜单显示,“2023中国企业500强”共投入研发费用15766.88亿元,比上年增长1312.21亿元,增幅为9.07%。平均研发强度创下1.85%的新高,其中,通信设备制造业在研发投入强度、人均研发费用等行业排名中居首位,航空航天业在平均研发投入的行业排名中居于首位。“500强”拥有有效发明专利数量达到74.34万件。

研发强度高、千亿美元企业持续扩容,跨国公司数量持续提升……“2023中国企业500强”榜单(以下简称“2023中国企业500强”)榜单显示,“2023中国企业500强”共投入研发费用15766.88亿元,比上年增长1312.21亿元,增幅为9.07%。平均研发强度创下1.85%的新高,其中,通信设备制造业在研发投入强度、人均研发费用等行业排名中居首位,航空航天业在平均研发投入的行业排名中居于首位。“500强”拥有有效发明专利数量达到74.34万件。

研发强度高、千亿美元企业持续扩容,跨国公司数量持续提升……“2023中国企业500强”榜单(以下简称“2023中国企业500强”)榜单显示,“2023中国企业500强”共投入研发费用15766.88亿元,比上年增长1312.21亿元,增幅为9.07%。平均研发强度创下1.85%的新高,其中,通信设备制造业在研发投入强度、人均研发费用等行业排名中居首位,航空航天业在平均研发投入的行业排名中居于首位。“500强”拥有有效发明专利数量达到74.34万件。

研发强度高、千亿美元企业持续扩容,跨国公司数量持续提升……“2023中国企业500强”榜单(以下简称“2023中国企业500强”)榜单显示,“2023中国企业500强”共投入研发费用15766.88亿元,比上年增长1312.21亿元,增幅为9.07%。平均研发强度创下1.85%的新高,其中,通信设备制造业在研发投入强度、人均研发费用等行业排名中居首位,航空航天业在平均研发投入的行业排名中居于首位。“500强”拥有有效发明专利数量达到74.34万件。

研发强度高、千亿美元企业持续扩容,跨国公司数量持续提升……“2023中国企业500强”榜单(以下简称“2023中国企业500强”)榜单显示,“2023中国企业500强”共投入研发费用15766.88亿元,比上年增长1312.21亿元,增幅为9.07%。平均研发强度创下1.85%的新高,其中,通信设备制造业在研发投入强度、人均研发费用等行业排名中居首位,航空航天业在平均研发投入的行业排名中居于首位。“500强”拥有有效发明专利数量达到74.34万件。

研发强度高、千亿美元企业持续扩容,跨国公司数量持续提升……“2023中国企业500强”榜单(以下简称“2023中国企业500强”)榜单显示,“2023中国企业500强”共投入研发费用15766.88亿元,比上年增长1312.21亿元,增幅为9.07%。平均研发强度创下1.85%的新高,其中,通信设备制造业在研发投入强度、人均研发费用等行业排名中居首位,航空航天业在平均研发投入的行业排名中居于首位。“500强”拥有有效发明专利数量达到74.34万件。

研发强度高、千亿美元企业持续扩容,跨国公司数量持续提升……“2023中国企业500强”榜单(以下简称“2023中国企业500强”)榜单显示,“2023中国企业500强”共投入研发费用15766.88亿元,比上年增长1312.21亿元,增幅为9.07%。平均研发强度创下1.85%的新高,其中,通信设备制造业在研发投入强度、人均研发费用等行业排名中居首位,航空航天业在平均研发投入的行业排名中居于首位。“500强”拥有有效发明专利数量达到74.34万件。

研发强度高、千亿美元企业持续扩容,跨国公司数量持续提升……“2023中国企业500强”榜单(以下简称“2023中国企业500强”)榜单显示,“2023中国企业500强”共投入研发费用15766.88亿元,比上年增长1312.21亿元,增幅为9.07%。平均研发强度创下1.85%的新高,其中,通信设备制造业在研发投入强度、人均研发费用等行业排名中居首位,航空航天业在平均研发投入的行业排名中居于首位。“500强”拥有有效发明专利数量达到74.34万件。

研发强度高、千亿美元企业持续扩容,跨国公司数量持续提升……“2023中国企业500强”榜单(以下简称“2023中国企业500强”)榜单显示,“2023中国企业500强”共投入研发费用15766.88亿元,比上年增长1312.21亿元,增幅为9.07%。平均研发强度创下1.85%的新高,其中,通信设备制造业在研发投入强度、人均研发费用等行业排名中居首位,航空航天业在平均研发投入的行业排名中居于首位。“500强”拥有有效发明专利数量达到74.34万件。

研发强度高、千亿美元企业持续扩容,跨国公司数量持续提升……“2023中国企业500强”榜单(以下简称“2023中国企业500强”)榜单显示,“2023中国企业500强”共投入研发费用15766.88亿元,比上年增长1312.21亿元,增幅为9.07%。平均研发强度创下1.85%的新高,其中,通信设备制造业在研发投入强度、人均研发费用等行业排名中居首位,航空航天业在平均研发投入的行业排名中居于首位。“500强”拥有有效发明专利数量达到74.34万件。

研发强度高、千亿美元企业持续扩容,跨国公司数量持续提升……“2023中国企业500强”榜单(以下简称“2023中国企业500强”)榜单显示,“2023中国企业500强”共投入研发费用15766.88亿元,比上年增长1312.21亿元,增幅为9.07%。平均研发强度创下1.85%的新高,其中,通信设备制造业在研发投入强度、人均研发费用等行业排名中居首位,航空航天业在平均研发投入的行业排名中居于首位。“500强”拥有有效发明专利数量达到74.34万件。

# 强筋壮骨 铸就发展新优势——我国推进新型工业化综述

■ 张辛欣 魏玉坤 邹多为 高亢

这是持续夯实的发展根基——制造业规模连续13年居世界第一,2022年我国全部工业增加值突破40万亿元大关……实体经济持续壮大,让大国发展固本培元。

这是不断构筑的竞争优势——加快建设现代化产业体系,持续放大创新第一动力,新动能不断积蓄,为实现高质量发展注入动力。

党的十八大以来,我国将推进新型工业化作为全面建成社会主义现代化强国的重要支撑。做强做优做大实体经济,加快建设以先进制造业为骨干的现代化产业体系。工业体系更健全、产业结构更优、数字化转型与实体经济加速融合。新型工业化扎实推进,为中国经济强筋壮骨,不断培育起新的竞争力。

从实施产业基础再造工程,增强产业链韧性,到大力推进重大技术装备攻关工程,提高产业链链能力,再到引导中小企业向专精特新发展,塑造发展新动能新优势,我国把打造自主可控、安全可靠、竞争力强的现代化产业体系作为推进新型工业化的重点,坚定不移夯实实体经济根基。正是因为工业的持续恢复,牢牢稳住了中国经济的基本盘。

工业是综合国力的根基、经济发展的“压舱石”。越是面对复杂多变的外部环境和风险挑战,越要筑牢这个坚实支撑。

党中央高度重视实体经济特别是制造业的发展,明确坚持把发展经济的着力点放在实体经济上,深入推进新型工业化。

以制造业为根本,巩固完整产业体系优势,加快建设现代化产业体系,推进信息化和工业化深度融合,我国制造大国地位更加稳固,新型工业化步伐不断加快。

看基本面:2012年到2022年,我国全部工业增加值从20.9万亿元增长到突破40万亿元大关,占GDP比重达到33.2%。

看体系:拥有41个工业大类,207个工业中类,666个工业小类,500种主要产品的产品中有四成以上产品产量位居世界第一;

看竞争力:新能源汽车、光伏产连续多年保持世界第一,45个国家先进制造业集群横贯全球,建成全球最大5G商用网络,不断拓展物联网、人工智能等创

新动能强劲

创新是发展的第一动力。随着全球新一轮科技革命和产业变革步伐加快,我国发展面临新的战略机遇,中国企业的整体创新意识显著增强,创新动能强劲。

榜单显示,“2023中国企业500强”(以下简称“500强”)共投入研发费用15766.88亿元,比上年增长1312.21亿元,增幅为9.07%。平均研发强度创下1.85%的新高,其中,通信设备制造业在研发投入强度、人均研发费用等行业排名中居首位,航空航天业在平均研发投入的行业排名中居于首位。“500强”拥有有效发明专利数量达到74.34万件。

研发强度高、千亿美元企业持续扩容,跨国公司数量持续提升……“2023中国企业500强”榜单(以下简称“2023中国企业500强”)榜单显示,“2023中国企业500强”共投入研发费用15766.88亿元,比上年增长1312.21亿元,增幅为9.07%。平均研发强度创下1.85%的新高,其中,通信设备制造业在研发投入强度、人均研发费用等行业排名中居首位,航空航天业在平均研发投入的行业排名中居于首位。“500强”拥有有效发明专利数量达到74.34万件。

研发强度高、千亿美元企业持续扩容,跨国公司数量持续提升……“2023中国企业500强”榜单(以下简称“2023中国企业500强”)榜单显示,“2023中国企业500强”共投入研发费用15766.88亿元,比上年增长1312.21亿元,增幅为9.07%。平均研发强度创下1.85%的新高,其中,通信设备制造业在研发投入强度、人均研发费用等行业排名中居首位,航空航天业在平均研发投入的行业排名中居于首位。“500强”拥有有效发明专利数量达到74.34万件。

研发强度高、千亿美元企业持续扩容,跨国公司数量持续提升……“2023中国企业500强”榜单(以下简称“2023中国企业500强”)榜单显示,“2023中国企业500强”共投入研发费用15766.88亿元,比上年增长1312.21亿元,增幅为9.07%。平均研发强度创下1.85%的新高,其中,通信设备制造业在研发投入强度、人均研发费用等行业排名中居首位,航空航天业在平均研发投入的行业排名中居于首位。“500强”拥有有效发明专利数量达到74.34万件。

</