

河北日报

权·威·成·就·影·响·力

中共河北省委机关报 河北日报报业集团出版
HEBEI DAILY 河北新闻网: hebnews.cn

2024年4月22日 星期一 甲辰年三月十四 今日8版

第26511期 代号17-1 国内统一连续出版物号 CN13-0001



河北日报客户端、微博、微信

我省强化政策导向、实施高价值专利培育工程、开展高校存量专利盘活行动 三方面措施提升高校专利产业化率

河北日报讯(记者马彦铭)高校是基础研究主力军,也是科技成果的重要供给侧。从省政府新闻办近日召开的“河北省深入推进知识产权强省建设”新闻发布会上获悉,2023年以来,我省围绕国家重大战略和区域经济社会发展需求,实施高校高价值专利培育与转化工程,采取强化政策导向、实施高价值专利培育工程、开展高校存

量专利盘活行动三方面措施,持续提升高校专利产业化率。截至目前,全省高校盘点2023年底有效存量专利超过2.2万件。

“我们深化体制机制改革,引导高校转变‘重研发、轻转化’倾向。”省教育厅科学技术处副处长张建荣介绍,省教育厅将专利的转化效益作为高校项目评审、人才评价、职称评定

等工作中的重要评价标准,加大高校领导班子定量考核指标中成果转化相关指标所占比例。指导高校设立奖励机制,激发成果转化积极性,对作为第一发明人获得授权专利并实施转化,累计转化收益达到一定标准的,在职称申报评审工作中可不受学历、资历、资格和单位岗位设置数量限制,实行绿色通道。(下转第四版)

深刻回答为什么、什么是、怎样建设人才强国的重大理论和实践问题 《习近平关于人才工作论述摘编》出版发行

《论述摘编》分7个专题,共计248段论述,摘自习近平同志2012年12月至2024年3月期间的报告、讲话、指示、批示、贺信、回信等110多篇重要文献。其中部分论述是第一次公开发表

新华社北京4月21日电 中共中央党史和文献研究院编辑的《习近平关于人才工作论述摘编》一书,近日由中央文献出版社出版,在全国发行。功以才成,业由才广。培养造就大批德才兼备的高素质人才,是国家和民族长远发展大计。我们党始终重视培养人才、团结人才、引领人才、成就人才,团结和支持各方面人才为党和人民事业建功立业。党的十八大以来,以习近平同志为核心的党中央坚持科技

是第一生产力、人才是第一资源、创新是第一动力,全面加强党对人才工作的领导,确立人才引领发展的战略地位,推动新时代人才工作取得历史性成就、发生历史性变革。习近平同志围绕人才工作发表的一系列重要论述,立意高远,内涵丰富,思想深刻,深刻回答了为什么建设人才强国、什么是人才强国、怎样建设人才强国的重大理论和实践问题,对于全面贯彻新时代人才工作新理念新战略新举措,

深入实施人才强国战略,加快建设世界重要人才中心和创新高地,为以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业提供人才支撑、打好人才基础,具有十分重要的意义。《论述摘编》分7个专题,共计248段论述,摘自习近平同志2012年12月至2024年3月期间的报告、讲话、指示、批示、贺信、回信等110多篇重要文献。其中部分论述是第一次公开发表。



中国新闻名专栏

创新是复杂的系统性工程,投资周期长、风险高,靠单打独斗很难成功。以科技创新引领产业创新,就要促进创新链产业链资金链人才链深度融合,做大创新发展的“朋友圈”。

从科学研究,到实验开发,再到推广应用;从新技术,到新产品,再到新产业——创新的实现过程,环节多、链条长、步骤复杂。推动这种实践,要靠企业发挥主体作用,也要靠“政产学研用”紧密结合、协同联动。实践证明,企业、高校、科研院所、创新平台和服务机构多主体相互衔接支持,串“珠”成“链”、集“链”成“圈”,形成良好生态,能够有效解决科研活动封闭、创新资源分散等问题。

创新具有很强的“聚集效应”“渗透效应”“乘数效应”。找准各类主体协同创新的“共振点”,奏响创新的“交响曲”,提高的是创新效率,提升的是创新价值。美国的硅谷举世闻名,不仅在于其拥有斯坦福大学、加州大学伯克利分校等一流高校,也在于其拥有苹果、谷歌、英特尔等一流公司;合肥的创新异军突起,不仅在于其拥有中国科学技术大学、中国科学院合肥物质科学研究院等高校和科研院所,也在于其拥有“芯屏汽合”“急终生智”等“产业地标”。做大创新发展的“朋友圈”,推动的是技术、产业与市场的“无缝衔接”,带来的是“1+1大于2”的叠加效应。

多主体联合,做大创新“路径图”。推进产业基础高级化、产业链现代化都需要科技创新,都需要多主体参与、多路径突破。河北是工业大省,制造业优势突出,可以采取“企业联合创新”“产学研合作创新”“科创项目支撑”等多种方式,将人才、技术、资金汇聚到创新活动中,重点打造原创技术策源地。长城汽车通过组建技术研发中心,与国内外高校和科研院所开展合作,汇聚了博士、专家等高端人才千余名,持续推出一系列智能新能源汽车产品,赢得了市场青睐。焊接机器人领军企业开元集团,持续深化与大院大所合作,共建产业技术研究院、技术转移转化中心,构建了产学研用结合的产业创新体系,成为中国最大的焊接与切割设备制造基地。

跨区域协同,做大创新“能量圈”。京津冀地区作为科技资源富集区域,蕴含着强大的创新势能。将三地创新要素整合、重组、优化,能够实现产业间优势互补和创新效率稳步提升。我省应发挥好工业门类齐全、产业基础深厚的比较优势,积极主动对接京津冀科创企业、大院大所、研发机构等“头部”资源。(下转第四版)

做大创新发展的「朋友圈」

以科技创新引领产业创新系列谈④

王春蕊

河北经济“一季报”亮点解析①

我省发展新动能加快成长

河北日报记者 米彦泽

维信诺全球首发中尺寸20-640Hz宽频LTPS技术、河钢率先启动模拟全球碳市场交易、河北4家企业登上全球独角兽榜……春天的河北,处处涌动着发展新质生产力的热潮。

今年以来,河北加快改造提升传统产业,发展壮大战略性新兴产业,部署未来产业,加快培育新动能新优势。省统计局发布的数据显示:一季度,全省规模以上工业增加值同比增长8.1%,比上年同期加快1.6个百分点,工业生产开局良好,三大门类全面增长。

在中国财政科学研究院研究员白景明看来,这组数据说明了河北工业经济运行均衡、稳步、稳健,新旧动能转换处于加速阶段。同时,也体现出创新驱动发展战略已在河北落地生根。

白景明分析,今年以来,大规模设备更新和消费品以旧换新等政策举措在一定程度上增强了企业信心,有些企业提前排产,政策效应显现。景气水平有所回升,3月份中国制造业采购经理指数(PMI)升至50.8%,重返扩张区间,市场活力持续增强。

一季度 我省规模以上工业战略性新兴产业增加值增长9.3%,比上年同期提高2.1个百分点。规模以上高新技术产业增加值增长13.0%,占规模以上工业增加值比重为20.5%。高技术产业投资快速增长,同比增长45.1%。其中,高技术制造业投资增长91.6%

制图/孙涛

加快高端化、智能化、绿色化发展步伐,传统产业正焕发新的生机。208%!这是一季度河钢集团邯钢公司镀锌产品产销量的同比增长数据。

“我们围绕高端镀锌产品,拓市场、优品种、提品质,持续提升产品竞争力。”邯钢技术中心汽车家电研发中心二档技术主管韩雄超介绍,一季度该公司镀锌产品产销量创历史新高,90%以上产品供给汽车和家电行业客户。

我省传统产业正积极利用技术改造培育新质生产力。沙河市鸿昇玻璃有限公司借助先进的设备技术、节能工艺,产品深加工后应用于太阳能基板等高新技术

领域。河北金隅鼎鑫水泥有限公司新研发的低碳产品高贝利特水泥走俏市场。

1至3月,河北远东通信系统工程有限公司落地两个重点项目,实现首季开门红;长城汽车新能源车销量同比增长112.82%;维信诺固安产线接近满产,产值同比增长超40%……作为引领产业升级的新支柱,我省战略性新兴产业创新活跃、价值高端、前景广阔,为新质生产力发展提供了巨大空间。

4月19日,在河北长安汽车有限公司的生产车间,一辆辆增程式新能源皮卡走下生产线。“这款车是全球首款增程式新能源皮卡,智能终端是一大亮点。”企业负责人告诉记者,该车搭载

的车载信息娱乐终端总成,让智能网联汽车拥有了每秒2亿次算力的“最强大脑”。

“一季度,河北长安新能源车产量同比增长83.4%。”该负责人说,未来两年,他们将推出6大系列13款新能源产品,实现轻型商用车新能源产品的全谱系、全场景覆盖。

从数据上看,我省新动能加快成长。一季度,我省规模以上工业战略性新兴产业增加值增长9.3%,比上年同期提高2.1个百分点。其中,新能源车整车制造增长4.8倍,城市轨道交通设备制造增长80.9%,生物化学农药及微生物农药制造增长16.7%,集成电路制造增长13.5%。规模以上高新技术产业增加值增长13.0%,占规模以上工业增加值比重为20.5%。

高技术产业投资增长势头良好,有利于新动能的培育和产业的转型升级。今年2月,石家庄尚太科技股份有限公司年产10万吨锂离子电池负极材料一体化项目开工建设。

(下转第四版)

因地制宜发展新质生产力

这家企业的钢材何以论片卖

——九问河北钢铁如何焕新④

河北日报记者 冯阳

4月8日,记者乘车从山东省青岛市区出发,跨越胶州湾大桥,很快就到了黄岛。河钢集团大河金属新材公司家电一部坐落于此。

在这里,看不到一条条钢铁“火龙”穿梭而过,没有冷轧、热轧车间。一卷卷银色钢带,对钢厂而言是成品,对他们则是原料。更神奇的是,钢厂的钢材论吨卖,他们的钢材论片卖。

在DVM(数码视觉彩板)车间,4台3D数字喷墨打印机正在作业。喷头沿着导轨来回移动,经过之处,油墨附着在钢板上。10分钟后,朴素的白色钢板穿上了“新衣”。这“新衣”,远看,树木枝叶明暗有别;近处瞧,叶片脉络清晰可见。

好一幅森林风景画!这种被称为数码视觉彩板的涂镀钢板,是制作高端家电的外观原材料。“这样一片1平方米的涂镀钢板,售价是普通产品的两倍。”家电一部制造部长张红说。

她又向记者引到一片印有山水画的钢板前说:“你摸摸看。”手指轻触,钢板表面凹凸感明显,山、水、云层次分明。这样一片面积1平方米、立体感十足的涂镀钢板,最



4月8日,在河钢集团大河金属新材公司家电一部数码视觉彩板车间,工人正在检查涂镀钢板。

河北日报记者 冯阳 扫码看视频

高售价却超过1万元。看着钢板,张红的眼睛透着兴奋:“我们将3D数字技术与涂镀技术跨界融合,掌握了行业内领先的5层套印技术,并实现了批量生产。”曾经给人以“傻大黑粗”印象的

钢铁,经由大河金属之手,化身为高端材料级产品,“颜值”和附加值双双飙升。一款叫做“冰晶羽白”的钢板产品,表面如落雪般晶莹闪亮;用14层工艺雕琢成的冰板岩彩板,(下转第三版)

记者手记

钢铁让生活更美好

冯阳

“钢铁让生活更美好。”记者采访河钢集团党委书记、董事长于勇时,他这样说。

在大河金属的用户体验中心,多种多样的产品,共同诠释着“创新引领,创美生活”的主题。也让记者对“钢铁让生活更美好”有了更直观的感受。

在这里,钢铁可以是印有艺术画的冰箱,可以是表面似木纹般的办公桌,也可以是外观如岩板材质的橱柜。

手指触碰钢铁,也不再是冷冰冰的。它拥有3D立体花纹,能通电加热,还能拥有石材般的自然触感。

以钢代塑,以钢代木,以钢代石,钢铁正在以超乎想象的形态走进我们的生活。钢铁作为一种商品,一头连着人们对美好生活的追求,一头连着钢铁企业的创新求变。

时代在变,需求在变。如今,人们对于生活有了更高端、更多元的目标,追求更加精致和个性化的产品。(下转第三版)

大力优化营商环境 加快高质量发展

一张“英雄帖”助力企业做强一条产业链

河北日报记者 袁铮

民企看营商

“组成该产品的近千个零部件,个个都是‘河北造’。”近日,在坐落于石家庄高新区的天天通信集团有限公司,董事长肖飞向记者展示通信天线产品。

几年前,河北还没有通信天线相关产品链。天天通信的生产基地于2020年9月在河北落地,成为产业链的第一环。

然而,随着市场逐步做大,天天通信对接的小型供应商越来越不能满足他们的生产需求,而众多规模化生产企业又不愿冒险涉足新行业。获悉企业面临的困境后,相关

部门积极想办法、出对策,帮助天天通信打通供应链。

去年上半年,省工信厅打破“一对一”牵线搭桥的思维定式,在官方网站为天天通信发布“英雄帖”,广泛招募供应链企业。同时,发动市县工信系统力量,在各地主动对接并筛选出一批适宜企业,入企宣讲通信天线产业的发展前景。

在相关部门引导下,不少规模化生产企业对这个行业有了全新认知,在省工信厅官方网站报了名。省工信厅将这些企业汇集起来,一场链主企业与链上企业的对接会召开了。会上,肖飞成了生产企业又不愿冒险涉足新行业。获悉企业面临的困境后,相关

今日导读

推进母亲河复苏,河北在行动

>>>见第二版

七十二拐!石家庄“云中天路”通车了

>>>见第三版