



稳居全国第二 河南粮食总产量连续8年超1300亿斤

本报讯(记者 赵冬)近日,根据国家统计局河南调查总队的抽样调查及遥感监测结果,经国家统计局核定,2024年河南省粮食总产量达到6719.4万吨(1343.9亿斤),稳居全国第二,连续8年稳定在1300亿斤以上,为巩固和增强经济回升向好态势、推动高质量发展提供了有力支撑。

近年来,河南省委、省政府始终把

保障国家粮食安全作为工作重中之重,坚决贯彻落实粮食安全党政同责要求,持续推进“藏粮于地、藏粮于技”战略。在粮食价格低位运行的背景下,河南严格耕地用途管制,坚决遏制耕地“非农化”、防止“非粮化”,确保粮食播种面积稳定在合理水平。通过加大强农惠农富农政策力度,充分调动农民种粮积极性,为粮食生产提供了坚实的面积基础。

在粮食生产方面,2024年河南粮食播种面积稳中略降,全年粮食播种面积为16165.7万亩,比上年减少0.1%。然而,通过科学管理和技术创新,河南粮食单产实现了显著提升。夏粮单产达到444.6公斤/亩,比上年增产6.8%,其中小麦单产同样实现恢复性增长。尽管秋粮生产期间遭遇多重自然灾害,但通过全省上下的全力抗灾救灾和适度补种,

秋粮单产虽有所下降,但总体减产有限。

最终,2024年河南粮食总产量达到1343.9亿斤,比上年增加19.0亿斤,增长1.4%。其中,夏粮产量757.1亿斤,比上年增加6.6%;秋粮产量586.7亿斤,虽比上年下降4.6%,但总体保持稳定。河南各级党委政府提高政治站位,强化责任担当,采取多种有力措施,确保了粮食生产的稳定和发展。



我市场景驱动人工智能创新发展行动方案公开征求意见 郑州将建成10个人工智能创新平台



鲲鹏软件小镇蓄势待发 记者 马健 图

建成10个人工智能创新平台、人工智能核心产业规模超过350亿元……12月14日,记者从市科技局获悉,《郑州市市场景驱动型人工智能创新发展行动方案(征求意见稿)》发布,现向社会公开征求意见或建议。《征求意见稿》明确了总体目标、重点任务、保障措施3个方面内容。

将建成10个人工智能创新平台

《征求意见稿》明确总体目标,建设人工智能产业态势发展良好、企业活力迸发、创新集群活跃、应用场景泛在、敏捷治理安全的人工智能产业生态体系,助力郑州打造具有全国影响力的人工智能创新发展新高地。将在人工智能基础前沿研究、大数据智能等方面实现技术创新和产业创新互动演进,建成10个人工智能创新平台,引进培育20个人工智能高层次领军人才团队。目标培育人工智能核心产业和相关产业规模分别超过350亿元和2500亿元。

支持郑州数据交易中心 争创国家级数据交易平台

《征求意见稿》明确了5项重点任务——加大关键技术攻关,提升人工智能创新能力。将聚焦智能传感器、智能机器人、智能网联汽车等领域,攻克跨媒体分析推理技术、群体智能关键技术、混合增强智能新架构与新技术、自主无人系统的智能技术、虚拟现实智能建模技术等一批关键共性技术;深化与国内人工智能头部企业的合作,研究引入高质量通用型大模型,

强化语音识别、自然语言处理、图像分类等基础能力,推动大模型在行业领域应用的健康发展;鼓励人工智能企业和高校、科研机构牵头建设人工智能产业技术研究院。

加强智能算力建设,夯实人工智能发展底座。建设技术先进的极速算力承载网,优化国产自主可控、安全可靠的算力基础设施建设布局;整合全市算力资源,建立统一的算力调度平台,提升算力调度能力,积极融入国家一体化算力网建设布局;支持郑州数据交易中心争创国家级数据交易平台,依法、合规、有序向人工智能企业和研发机构开放共享交通、教育、医疗、旅游等重点领域数据信息,保障中小企业、个人开发者等合法使用开放数据。

设人工智能产业发展子基金

《征求意见稿》提出的任务中,还将加快智能产品研发,发展人工智能相关产业。强化智能传感器强链补链延链,打造智能传感器产业集群,建设中国(郑州)智能传感谷;探索有条件的企业在本市公路(含高速公路)、城市道路(含城市快速路)以及特定区域范围内开展智能网联汽车测试、示范

应用和示范运营;促进智能终端技术和产品与手机游戏、视频应用、位置服务、社交网络等领域深度融合,创新商业模式;聚焦装备高端化、智能化、网络化,积极研发装备行业需求远程故障监控与维护等高精度传感器及智能控制软硬件系统。

优化发展环境,构建人工智能创新生态。发展壮大智能网联汽车、智能装备、智慧医疗、智能终端、智慧物流等人工智能相关产业,打造人工智能创新应用示范区;用好用足现有人才政策,积极引进人工智能高层次人才和高水平创新团队;完善投融资机制。发挥政府资金的引导作用,研究在市战略性新兴产业投资基金下设人工智能产业发展子基金,鼓励市天使基金按照市场化原则支持人工智能天使期项目,坚持市场化运作,重点投资孵化人工智能领域早期项目和初创型高成长性企业;鼓励人工智能企业在境内外多层次资本市场开展股权融资,支持风投、创投机构加强对人工智能初创企业的投资并购;鼓励各类金融机构开展支持知识产权抵押等创新业务。

记者 李娜 陶然

提高聚酯产业链运行效率和稳定性 郑商所将推出瓶片期权

本报讯(记者 安欣欣)12月15日,记者获悉,中国证监会已于近日同意郑州商品交易所(简称郑商所)瓶片期权注册,并将督促郑商所做好各项准备工作,确保瓶片期权的平稳推出和稳健运行。

据统计,我国瓶片产销量均居世界首位。2023年,我国瓶片产能1661万吨,约占全球瓶片总产能的42.2%,产量1310万吨,市场规模近千亿元。2024年我国瓶片产能突破2000万吨,市场规模进一步增加。瓶片上中下游市场主体丰富,相关产业企业数百家。

近年来,受多种因素影响,瓶片价格波动幅度加大,近5年现货价格年均波幅39.5%。企业经营利润持续压缩,价格风险管理需求较大。

瓶片期货自今年8月份上市以来,市场运行平稳,功能作用开始显现。期权作为一种基础性的风险管理工具,与标的期货市场在运行机制和市场功能上存在互补性,上市瓶片期权有利于对应标的期货市场运行更稳、结构更优、质量更强。

“瓶片期货作为一个高效的套期保值工具,其上市至今已经吸引了众多产业链客户。”浙江明日控股集团股份有限公司聚酯部商品经理朱建威说,商品期权可以提供更丰富的交易策略与期货工具形成互补。对生产企业来讲,相比较原有套保模式其应用场景更广、资金利用率更高。产业链客户可以根据行情的涨跌、波动情况制定更贴合行情的期权买卖策略来稳定经营。

“瓶片期权上市可以完善聚酯产业链风险管理体系,助力提高产业链运行效率和稳定性。从产业层面看,有助于提升我国聚酯瓶片产业整体竞争力和国际影响力。”逸盛石化研究中心副总经理吴良均表示。

郑商所相关负责人表示,瓶片期权上市后,将进一步提高市场信息传递和价格发现效率,促进瓶片期货价格在合理区间运行。随着多年来期权投资者教育工作持续开展,会员单位和产业企业的期权专业人才不断增加,市场各方对期权的认知和掌握程度持续提升,为上市瓶片期权创造了有利条件。下一步,郑商所将持续开展期权投教活动,特别是面向相关产业企业的期权培训,为瓶片期权上市做好充分准备。