



聚焦农交会

旅游助力 都市农业蓬勃兴起

廊坊举办农业 知名品牌评选活动

本报讯(记者孟宪峰)9月27日,廊坊市举行首届农业知名品牌评选活动。三河汇福粮油集团有限公司、河北康达畜禽养殖有限公司等10家农业产业化龙头企业获得“廊坊市十大农业知名企业品牌”称号。香河新恒昌养鸡有限公司生产的“姗姗鸡蛋”、固安县兴芦绿色蔬菜种植有限公司生产的“原味一号番茄”等10个特色农产品获得“廊坊市十大农业特色产品”称号。



农交会上,新型农业机械受到与会客商青睐。图为适用于标准化种植使用的果园管理机。
记者 马彦铭摄

廊坊将建航天遥感 技术民用化示范市

本报讯(记者马彦铭)从9月27日在廊坊市召开的第三届中国(国际)农业遥感应用技术高峰论坛上获悉,廊坊市将依托河北航天遥感信息处理与应用协同创新中心,实施“互联网+天基信息应用”工程,大力发展空间信息产业,建设航天遥感技术民用化示范市。

天基信息是指由民用在轨卫星等空间基础设施所提供的信息。天基信息应用是借助信息化技术将遥感、导航、通信等卫星数据信息应用于农业、林业、水利、气象等国民经济领域。河北航天遥感信息处理与应用协同创新中心,是我省首批协同创新中心。该中心由北华航天工业学院联合中科院遥感与数字地球研究所、中国资源卫星应用中心等单位共同创建,以农业、林业、水利、环保、城乡规划等行业应用为切入点,逐步实现航天遥感信息技术应用。

高峰论坛围绕农业遥感技术与县域应用、智慧农业、农业遥感产业发展、一带一路与国际农业遥感等专题进行了探讨。

展开合作。旅游业正在成为我省农业加快转型的助推器。

创办农场,引入成熟模式,都市农业有了多个成功模板

几年前,海外留学归来的崔硕在廊坊创办了庄络亲子农场。如今,她的农场正进入3.0时代。

最初,人们只能采摘游览。后来,我们开始组织各种主题活动。如今,这里在全力发展自然教育,让孩子们在自然中释放潜能,发展健全的个性。崔硕说。

专门为2-12岁儿童打造,崔硕的农场为孩子们提供了户外创意活动、自然课程、主题游览、餐饮及住宿服务。2015年开始,该农场将亲子、教育、乡村旅游三者跨界组合,提炼出儿童教育成长课程体系,打造大自然教育训练营。这种做法也为很多有基础条件但缺乏特色的农业园区(场)找到了新的商业模式。

真实的食物,真正的农夫,真诚的社

区。2009年,石嫣将欧美流行的成熟模式引入北京郊区农场,通过让消费者在种植之初预付生产者一年的生产费用,让农民与消费者共同承担农产品生产的风险并分享收获,找到了解决食品安全不信任问题的新路径。她创办的农场,现在已服务北京千余会员,在京冀两地建立了多个合作基地。

我们称这种模式为社区支持农业(CSA)模式。提倡生产者与消费者之间直接连接,让市民吃到放心食品的同时,也带动乡村旅游发展。石嫣说。

创办农场,引入成熟模式,发展都市农业,有了多个成功模板。记者从省旅游委获悉,未来,我省将大力发展观光农业、休闲农业和现代农业庄园,鼓励发展具备旅游功能的创意农业、会展农业、众筹农业、家庭农场、家庭牧场等新型业态。同时,乡村旅游与脱贫攻坚、美丽乡村建设、现代农业发展、山区综合开发综合推进。有了旅游业的助力,河北现代都市农业将呈现出更加夺目的别样美。

□记者 曹智

我省农村面积广阔,农作物种类繁多,农业生产类型多样,乡村民俗风情丰富多彩,发展现代都市农业与乡村旅游具有独特的条件和巨大潜力。随着京津冀协同发展战略的深入推进,三地的生活圈子正在被拉近,乡村旅游悄然成为推动我省农业发展的新生力量。

如何把旅游和农业结合起来?我省农业该如何适应新形势加快转型?9月26日,中国(廊坊)农产品交易会举办的第四届现代都市农业暨乡村旅游发展峰会上,嘉宾们展开了探讨。

京津游客占比超四成,我省都市农业前景广阔

在河北,京津游客占比超过了四成,他们的到来为我省都市农业的发展提供了机遇。峰会上,省农村信息化工程技术研究中心主任崔文顺认为,如今,人们越

来越关注生活品质,特别是在京津等大城市,旅游、健康、科学饮食等方面的话题受到普遍关注,这为我省发展都市农业提供了肥沃土壤。

对此,清华大学人文与社会科学院博士后石嫣深表赞同。她认为,如今消费者希望能亲眼看到、亲手触摸到所食用的农产品,这是都市农业发展的最大动力所在。

由于毗邻京津,河北现代都市农业发展很快,越来越受到周边地区游客的青睐。峰会上,来自京津的专家认为,河北的迁西板栗、赵州雪梨、沧州小枣、坝上口蘑等特色产品众多,独有的山水风光和农业条件构成了河北发展现代都市农业的良好基础。

去年底,京津冀三地有关部门在廊坊签署了京津冀休闲农业协同发展框架协议,三地在统筹规划休闲农业建设、统一京津冀休闲农业标准体系、共同打造休闲农业精品旅游线路、建立京津冀休闲农业公共服务平台以及相关人才培养等方面

小核雕惊艳农交会

本报讯(记者曹智)我是专门过来学习的。希望自己的技术能更加精细,明年争取也能参加大赛,获得奖项。9月27日,在廊坊国际会展中心的中国永清核雕技艺大赛展区,来自北京的核雕爱好者王先生,在一件件核雕作品前仔细琢磨着。

飞龙、脸谱、轮船,展区里各种核雕作品惟妙惟肖。工作人员介绍,此次参展的100多件核雕作品,大部分是日前举办的第二届“中国永清核雕技艺大赛”的获奖作品。该赛事是我国唯一一个全国性核雕技艺比赛,吸引了国内众多顶尖核雕大师参加,作品水平颇高。

廊坊市工艺美术协会相关负责人介绍,永清县核雕工坊有1200余家,从业技师2万余人,核雕年产值超过6亿元。永清县也已成为我国北方最大的核雕制

作基地,其工艺品销往全国及美国、英国、澳大利亚等国家和地区。从去年开始,永清县开始举办中国永清核雕技艺大赛。

我从事文玩经营快20年了,知道永清的核雕做得好,就特意过来,希望结识更多的核雕大师,以便今后进行合作。来自大连的曹先生说。

永清县文广新局局长尹长吉介绍,核雕是微雕艺术的一种,具备文化价值、艺术价值、实用价值和商品价值。永清核雕已成功入选省级和市级非物质文化遗产保护名录。

为把核雕产业做大做强,永清县长张兵介绍,他们启动了以打造复古庄核雕小镇,建设核雕大师工坊、核雕艺术展览馆等为内容的旅游购物文化区建设,为产业发展注入强大动力。

□记者 孟宪峰

9月27日,在廊坊国际会展中心国际展馆B馆展厅,记者看到了一个头戴斗笠、身穿汉服的人,正坐在一角摆弄手机,身边放着一个类似锄头的东西。在满眼现代元素的展馆里,此人的装扮显得非常特别。

一聊才知道,他叫李锋,是安国市老锄头山药农民专业合作社的经理,是一个农民推销员。他是来推销家乡山药的。十几天来已参加了三四个活动,有些累了,就找地儿休息会儿。李锋笑着说。

推销山药为什么要古人打扮?为了吸引人们的关注呗!李锋说,他想去北京参加一个活动,四五百人的活动,最后只记住了两位穿少数民族服装的,这给了他启发。

李锋买了斗笠和汉服,再配上一把塑料锄头。穿戴后,在大小活动上一走,一下子就吸引了人们的眼光。效果还真不错,很多人知道了他是卖山药的。

李锋的手里有一个自拍杆。推销山药,除了新奇的穿着打扮,还要上点新手段。李锋打开手机对记者说,这个软件叫“直播”,利用这个软件直播农交会,能吸引很多人在线观看。这些人就成了我的粉丝,我再向他们推销山药。

有人买你的山药吗?记者问。有啊,北京有一家商超已联系我了,过了国庆节要去我的家乡考察。李锋说,他寻找的客户主要是一些大型商超,实行订单交易、包购包销,根据山药的生长周期签合同。

在李锋看来,搞现代农业,必须研究市场,把握消费需求。我们山药的定位是走高端,现在好多人都喜欢吃绿色、健康食品。老锄头是我们的品牌,走商超销售渠道,没有品牌不可行。



图为李锋在农交会上。
记者 孟宪峰摄

现场直播卖山药

世界名企安川都林入驻产业港 香河机器人产业集群全面升级

在ATI、尼玛克等世界机器人巨头相继入驻之后,又一全球顶尖机器人企业落户香河机器人产业港。2017年9月26日,世界工业机器人“四大家族”之一的安川都林入驻香河机器人产业港签约仪式,在香河规划展览中心报告厅举行。

安川都林机器人应用设备(北京)有限公司(以下简称“安川都林”)是世界喷涂机器人行业领先者,其落户香河机器人产业港在业界具有风向标意义。据了解,入驻香河机器人产业港后,安川都林将投资建设安川都林涂装机器人系统实验及培训项目,这在进一步壮大提升香河机器人产业集群整体实力的同时,更将完善香河机器人产业集群产业链条,全面提升产业集群的核心竞争力和行业影响力。

人类社会向着自动化和智能化方向发展的进程正不断加快,机器人研发、制造和应用已成为衡量国家科技创新和高端制造业水平的重要标志,是国家科技发展的战略需求。经过短短三年时间发展,香河机器人产业港已集聚了60多家机器人产业链企业,成为京津冀区域新兴的机器人产业高地。

在京津冀协同发展深入推进的大背景下,香河机器人产业集群的蓬勃发展,正在成为推动县域经济加速转型升级的强大动力源,成为推动率先全面建成小康社会、建设美丽幸福新香河的强劲产业支撑。业内专家评价,蓬勃发展的香河机器人产业集群,已经成为廊坊加快建设创新驱动经济强市,助力建设经济强省、美丽河北的生力军。



全球顶级企业相继落户,香河机器人产业集聚优势凸显核心竞争力提升

尼玛克、汇天威等8家企业联袂参展,其高端的技术、专业的产品引发业界和各大媒体高度关注,成为整个大会的热点展区。

产业生态体系日趋完备,香河机器人产业港打造全球创新资源集聚高地

不仅全球顶级企业纷纷签约入驻,业界知名科研机构也纷纷签约入驻,在香河机器人产业港安家落户。

在9月26日的活动中,由北京航空航天大学机器人研究所与香河机器人产业港共同打造的北航智能技术与机器人(香河)研究中心正式揭牌成立。据介绍,北航智能技术与机器人(香河)研究中心成立后,在专家驻场办公提供技术服务和交易的同时,还将把相关课题和成果通过香河机器人产业港进行落地转化。

机器人被誉为“制造业皇冠顶端的明珠”,其研发、制造、应用是衡量一个国家科技创新和高端制造业水平的重要标志。2015年,国务院正式印发《中国制造2025》。这是中国实施制造强国战略第一个十年的行动纲领,明确将机器人作为重点发展领域,以助力智能制造发展,支撑制造强国建设。

着眼更好服务于入驻企业,创造良好产业生态体系,香河机器人产业港成立了智能技术与机器人协同创新平台。通过搭建全球科技成果垂直孵化平台和全球智能技术对接交易平台,打造全球产学研合作创新示范基地。通过资源整合、能力提升、需求对接、成果转化“四大功能”,引导当地传统产业智能化转型升级,助力香河机器人产业集群实现快速发展、弯道超车,进而抢占发展制高点。

此前,香河智能技术与机器人协同创新平台已与北京航空航天大学机器人研究所开展深度合作,双方在硬件开发、专项技术引入及机器人产业发展方向引领等方面开展广泛合作。

借助京津冀协同发展等重大机遇,香河机器人产业港坚持创新引领、龙头带动,并以完善的产业配套服务促进产业链条集聚。通过先期切入零部件和产品整装,后期发展技术研发及后端服务产业,机器人产业港已经构建了一个相融互进的机器人产业生态圈。截至目前,这里已形成了市场推广、第三方服务、资本驱动、政务服务、供应链服务、孵化加速、人才驱动、生活配套等八大产业服务平台,有力促进香河的科技转化能力和技术转化能力,推动了区域经济的转型升级和价值提升。

随着一批批顶级企业和知名机构的落户,香河机器人产业港产业生态体系正变得越发强大,正在成为引领区域经济转型升级的核心动力。他们通过智能制造先进技术,加速智慧家庭、智能家居落地香河区域。机器人产业港依托智能家居创新驱动与香河“中国家具之都”转型升级发展战略的深度融合,引导家具行业迈向智能化阶段,进而打造高端的智能家居生态圈,开辟出推动区域经济转型升级的全新领域。

抢抓机遇,抢占发展制高点,香河加速驶入创新驱动产业升级快车道

今年7月,国务院印发《新一代人工智能发展规划》,人工智能正式上升为国家战略目标。8月,河北省成立省长亲自担任组长的大智移云发展领导小组,全面加速以大数据、智能化、移动互联网、云计算为主的大智移云产业发展,培育经济发展新增长点。而香河机器人产业港所在的廊坊市,早在去年便将“大智移云”确定为全市首位产

业,大力推进战略性新兴产业加速发展,加快建设创新驱动经济强市。

我国机器人产业、人工智能正迎来爆发增长期。随着物联网、云计算、人工智能等新一代信息技术与制造业加速融合,以机器人为代表的新技术、新应用、新模式不断涌现,已成为新一轮科技革命和产业变革的重要驱动力。近五年,我国机器人产业规模保持了20%以上增速,工业机器人、服务机器人、特种机器人的应用领域不断拓展。

业内专家指出,香河机器人产业港提前布局,深度研判产业趋势,精准梳理创新模式,集聚优势产业集群,高效建设产业载体,积极推进产业服务、运营能力,在新一轮发展中已抢占先机。

正因如此,香河机器人产业港已成为全球创新资源关注的焦点。在当天的活动中,来自美国硅谷的Crowdz、MatchUpBox、Seevider、Dotin.us等4家创新企业还签订了入孵协议,推动科技创新成果在香河落地,转化为现实生产力。同时,北航智能技

术与机器人双创人才基地、莱博瑞青少年人工智能创新研学基地正式挂牌香河机器人产业港,香河智能家居创新联盟正式成立。这标志着香河机器人产业港在推动上下游企业在产业链内部实现产品和技术衔接的同时,正在通过技术输出和创新服务带动上下游产业的转型升级。

与会嘉宾一致表示,在聚集创新资源驱动区域经济转型升级和提升区域产业核心竞争力方面,香河机器人产业港已走前全国同类园区前列。在人工智能的风口下,拥有机器人产业港等创新平台载体的香河区域,正在驶入创新驱动产业加速升级的快车道。

随着世界名企安川都林入驻产业港,香河机器人产业再添生力军,其产业整体实力、核心竞争力和行业影响力都将得到全面提升。抢占机器人产业、人工智能领域发展制高点,引领区域经济加速转型升级,香河机器人产业港、京津冀区域新兴的机器人产业高地,正加速崛起在北运河畔!

(张泊、王晓桐)



北航智能技术与机器人(香河)研究中心在香河机器人产业港揭牌成立。