

石家庄新一代电子信息产业“新”潮澎湃

聚链成群, 抢占产业竞争制高点

河北日报讯(记者 董昌)一个不足1立方厘米的传感器,就能实时获取汽车方位、速度等传感数据,帮助车辆实现自动加速、规避障碍物等功能。这样一款高科技产品,你知道它来自哪里吗?6月24日,在中国电科产业基础研究院河北美泰电子科技有限公司的生产车间里,这样的小方块正经过一道道精密程序批量生产。

“这是我们完全自主研发的MEMS(微电子机械系统)传感器,可以为车辆提供高精度定位导航,去年实现了百万量级装车交付。”美泰电子科技有限公司技术专家王建志介绍,今年公司搬进了新园区,新厂区面积扩大到142亩,产能也增加了好几倍,有望实现汽车传感器千万量级装车应用。

王建志所说的新园区,是石家庄在鹿泉区新建的新一代电子信息产业园。新一代电子信息产业是石家庄市重点培育的主导产业之一。过去,尽管石家庄拥有中国电科产业基础研究院、中国电科网络通信研究院等多家龙头企业,但由于上下游相关企业集聚度不够高、企业不善于借力借势等原因,导致这里产业不成链、集群效应不明显、创新氛围不够浓。

如何推进产业基础高级化、产业链现代化?2021年以来,石家庄按照“房地产开发为产业发展让路、插花式开发为集中开发让路、土地供应优先



近日,在石家庄新一代电子信息产业园的河北美泰电子科技有限公司,研发人员正在进行技术攻关。

保障产业所需”的工作思路,在鹿泉区规划建设新一代电子信息产业园,布局集成电路、现代通信、汽车电子、软件研发、终端产品、新型电子材料等6大产业聚集区。

一批电子信息龙头企业在这里加快集聚。海康威视石家庄科技园建成投用,成为国内最大、产品市场占有率

最高的商用雷达研发和生产基地;通信技术创新中心引来军特电子等9家上下游企业,形成从前端材料到末端集成应用的完整高性能陶瓷集成电路产业链;低轨卫星射频载荷行业链主企业锐创电子带着新合芯等8家上下游企业来到天空信息产业园,链起一条卫星载荷及地面设备制造产

业链……

“目前,我们建成了以半导体、现代通信、汽车电子和电子信息服务业为主的产业体系,形成了以鹿泉区为重点,石家庄高新区、正定县等区域各具特色的新一代电子信息产业集群。”石家庄市发改委二级调研员吴书科介绍。

加快推动电子信息产业高质量发展,必须紧紧依靠科技创新引领,把核心技术掌握在自己手中。

在通信领域,超口径天线电性能调控与抗风扰标校是一项前瞻性技术。得知中国电科网络通信研究院准备围绕这项技术开展攻关时,河北工业大学与石家庄市政府共同成立的创新研究院主动对接,由河北工业大学牵头,与中国电科网络通信研究院、西安电子科技大学、湖南大学共同组建研发团队,联合开展超口径天线电性能调控与抗风扰标校应用基础研究。

“这个项目已成功入选2023年度国家自然科学基金‘区域创新发展联合基金’集成项目,获得1200万元的经费支持。”河北工业大学石家庄创新研究院院长安海龙说,去年,他们以校企合作研发形式立项资助了26项科技创新项目,100多位专业教师、400多名在校大学生参与项目联合攻关,惠及石家庄高新技术企业32家。(下转第二版)

全国双拥模范城(县)考评组来石考评

马宇骏汇报工作

本报讯(记者 刘佳鑫)7月1日,全国双拥模范城(县)考评组来到我市,就争创新一届全国双拥模范城(县)工作进行考评。市委副书记、市长马宇骏汇报我市双拥模范城创建工作情况。

汇报会上,考评组观看了我市双拥共建工作专题片,听取了驻石部队代表拥政爱民工作情况汇报。

考评组组长、省退役军人事务厅副厅长赵彦青表示,今年是第十二届全国双拥模范命名表彰之年,将命名新一届全国双拥模范城(县),并对在双拥工作中作出突出成绩的单位和个人进行表彰,这是全国双拥工作中的大事喜事。石家庄是驻军大市、兵员大市、优抚大市、安置大市,历来有拥军优属、拥政爱民的光荣传统。希望石

家庄以本届全国双拥模范城(县)命名为契机,进一步聚焦服务保障部队备战打仗,提升退役军人服务保障水平,巩固发展新时代军政军民团结,以最高标准、最严要求推动双拥模范城创建工作取得新成绩,为全省双拥工作高质量发展贡献更大力量。

马宇骏在汇报时说,近年来,石家庄市认真贯彻落实习近平强军思想和

习近平总书记关于双拥工作的重要指示精神,从服务经济社会发展、服务国防和军队建设的战略高度谋划部署双拥工作,全面保障部队建设发展,着力解决官兵后顾之忧,狠抓退役军人安置、就业、优抚等政策落实,健全完善服务保障体系,深入开展国防教育,营造了尊崇军人职业、尊重退役军人的浓厚氛围。争创全国双拥模范城“十连冠”,是石家庄军民共同的责任和使命。我们将以此次考评为契机,巩固成绩、补齐短板,扎实工作、再接再厉,发扬双拥传统,赓续红色血脉,不断开创新时代双拥工作新局面。

市委常委、石家庄警备区大校司令员黄继谦主持汇报会,副市长梁昆参加会议。

绘出城市新画卷 打造宜居魅力城

高铁片区精雕细琢打造“城市客厅”

本报记者 宋钧

城市建设突飞猛进,气象面貌日新月异。

在石家庄火车站区域,曾经的私搭乱建不见了,取而代之的是经过高标准设计实施的彰显现代化的中央绿色体育公园,以及正在建设的32号地块“城市客厅”项目、高端住宅、地下管廊等项目,还有畅通区域的交通路网。随着一个个项目的建成投用,如今的高铁片区正在华丽蝶变,一幅美好画卷正徐徐展开。

“6+2+2”城市更新重点项目之一的高铁片区,以石家庄火车站为核心,北至东平路、南至仓盛路、东至建设大街、西至滨河街,总占地面积11925亩,规划建设我市“城市客厅”,打造集交通枢纽、商业商务、文化旅游、生态居住等多功能于一体的综合性片区,由商务核心区、青年创业园、商业聚集区3部分组成。目前,各项目正在全速推进中。

“现在每星期我都会跟朋友约在中央绿色体育公园网球场打网球。这里配备了赛级网球场,运动设施齐全,是我们网球爱好者的乐园。”在高铁片区中央绿色体育公园网球场,市民高先生说。(下转第四版)



图为空中鸟瞰高铁片区现代化的中央绿色体育公园,建有足球、篮球、排球、网球等各类运动场地。本报记者 张晓峰 摄

撸起袖子加油干 风雨无阻向前行

随着农业发展步伐逐渐加快,绿色兴农成为推进农业现代化的重要一环。我市践行绿色发展理念,深挖农业发展潜力,通过实施绿色种养循环农业项目、推广秸秆打捆离田综合回收利用、培育壮大绿色有机认证企业等一系列举措,不断提高农业绿色发展竞争力,助力农业绿色发展迈上新台阶。

种养循环 降本增效

记者来到石家庄市平山县东王坡乡的生态循环养殖示范基地里,连片种植千亩紫花苜蓿草生机盎然、长势喜人。标准化圈舍中几百头膘肥体壮的西门塔尔肉牛低头吃着草料,在精准分类的羊场内,内蒙古乌拉特羊正悠闲散步。

近年来,平山县坚持把产业发展作为乡村振兴的重要抓手,紧扣农业高质量发展主线,突出“就地消纳、能量循环、综合利用”,以养殖业牵引农业产业结构优化升级。在县委、县政府的支持下,该基地按照“以种带养、以养促种”的发展理念,实现了牧草饲料化和粪污资源化“两化”利用,形成了种植养殖一体化循环产业链。

“禽畜粪便污染一直是困扰养殖业的一大难题。我们引入生物菌种,经过快速发酵、腐熟、除臭等一系列无害化处理,制造出了生物有机肥,为紫花苜蓿草提供营养。加工调制后的紫花苜蓿草再喂给肉牛和肉羊,实现了生态循环养殖模式。”基地负责人高志伟说。

全程采用无害化养殖模式后,基地养殖的成本由原来每亩一千元降低至几百元。与此同时,产出的牛羊肉的品质色泽鲜明,纤维纹理细致,坚实而富有弹性,深受消费者的喜爱。据了解,目前该基地打造“王母山”品牌,产品在市场上占有率逐年提升,销售额同比增长20%。

秸秆回收 变废为宝

近日,在深泽县森海粮食种植专业合作社的麦田里,一辆辆搂草机、秸秆打捆机穿梭在田间地头,伴随着机械的轰鸣声,散落在田间的秸秆变成了一个个圆形的麦秸捆,横七竖八地“躺”在地上。

“今年合作社种植了1000多亩小麦,小麦抢收完成后,我们进行秸秆回收工作。”深泽县森海粮食种植专业合作社理事长刘恒超告诉记者,“我们已经联系好了相关公司,这些回收的秸秆将用于畜牧养殖、生物质发电等领域。”

秸秆综合利用进一步杜绝了秸秆焚烧存在的生态环保及安全隐患。近年来,深泽县鼓励广大农户在做好小麦抢收的同时,大力推广小麦秸秆回收再利用。(下转第四版)

为乡村振兴持续注入绿色活力

我市擦亮农业高质量发展底色

本报记者 李坤晓

第二届全国中山篆书法篆刻大展征稿

本报讯(记者 刘迪)在战国中山王墓发掘50周年(1974-2024)之际,第二届全国中山篆书法篆刻大展拟定于10月底在石家庄举办。即日起至2024年9月30日,展览面向全国中山篆书法爱好者征稿。

中山国是春秋战国时期,地处燕赵之间的一个神秘王国,曾创造了灿烂的文明。《史记》曾记载“中山多美物”,郭沫若说过“战国中山是艺术的王国”。1974年,在河北省平山县发现的战国中山王墓曾震惊世界。出土文物中,铁足铜鼎、铜方壶、铜圆壶3件青铜器并称“中山三器”,器身均刻有长篇铭文,价值巨大,这些文字就是中山篆。

第二届全国中山篆书法篆刻大展由河北省中山国文化研究会、石家庄日报社主办,河北省书法家协会提供学术支持,河北省中山国文化研究会承办。活动旨在进一步传承和弘扬中山国文化,努力将中山国文化打造成为具有较高知名度的石家庄地域文化品牌,进一步丰富“这么近,那么美,周末到河北”的文化内涵。

据了解,此次征集作品的要求为中山篆书法创作、中山篆篆刻创作。如历代以中山国为题材的诗词歌赋、书家以中山国历史为题材的自作诗歌、《典籍中山》中的历史内容等。展览将由省书协邀请全国知名书法家组成评委会,并制定评审规则,公平、公正进行评审。最终,展览将共评出入展书法作品170件,篆刻作品30件,其中,获得一、二、三等奖的参赛者将赢得丰厚奖金。

