

# 沈阳围绕27条产业链启动科技重大专项 最高给予关键核心技术攻关及成果转化项目100万元支持

本报讯 记者陶阳报道 以科技创新引领产业振兴为目标,沈阳市组织启动科技重大专项,重点围绕27条产业链部署创新链,对重大关键核心技术攻关及成果转化项目给予最高100万元支持,为实现沈阳高质量发展提供强有力的科技支撑。

据了解,沈阳市将围绕IC装备、新一代人工智能、工业互联网、区块链、量子技术、汽车、航空航天装备、新材料、机器人等重点产业方向部署创新产业链条,实施重大关键核心技

术攻关及成果转化项目。

其中,IC装备产业链的重大关键核心技术攻关包括重点突破晶圆氮气保护、纳米喷嘴精确控制、化学源化学反应稳定性、腔体反压等关键技术等;重大科技成果转化项目围绕整机装备、关键零部件等关键共性技术需求,重点支持真空泵设计、大功率水导激光精细加工工艺及装备、先进微细精密磨削方法等技术成果的转化应用。

在新一代人工智能产业链方向,重大关键核心技术攻关将面向智能

语音方向,重点突破专业领域机器翻译模型构建、基于SIP协议的VoIP语音通话等关键技术。在区块链产业链方向,重大关键核心技术攻关项目将重点突破区块链应用平台系统的顶层框架设计、大规模应用中的高效共识算法、账本数据的大数据分析等关键技术,研发面向政务、医疗、金融等领域的区块链应用平台,开展示范应用。

目前,2020年沈阳市重大关键核心技术攻关及成果转化专项项目申报工作已经展开。对于重大关键

核心技术攻关项目,沈阳市将按照“前资助”的方式每项支持100万元。对重大科技成果转化项目,按照“先立项、后补助”的方式,项目验收合格后每项支持不超过100万元。

按照要求,申报重大关键核心技术攻关项目的,工业领域企业自筹研发投入原则上不低于1000万元,社会发展和农业领域企业自筹研发投入不低于200万元。申报重大科技成果转化项目的高校、院所科技成果前期研发投入不少于500万元。

## 抚顺出台新政鼓励发展总部经济

本报讯 记者崔振波报道 为加大项目招引和建设力度,抚顺市新近出台《县区招商引资工作奖补办法》和《抚顺市总部经济招商引资奖励办法》,对招商引资中个人实行新的奖励制度,并鼓励发展总部经济,对引进的总部企业给予一次性最高600万元落户奖励。

按照奖补办法,各县区可自行制定出台本区域招商引资中介人奖励办法,抚顺市政府将对各县区的奖励招商引资项目资金按照一定比

例进行奖补。奖励对象为第一次引荐邀请抚顺地区以外的投资者个人(团组)来抚顺实地考察洽谈项目,并跟踪促成投资项目落地、获得投资方和项目所在县政府确认的社会自然人、企业法人或其他社会组织(含异地抚顺商会)。对直接引荐抚顺市以外的投资者前来成功投资的社会中介人,按照招商引资项目实际投资形成固定资产额度2‰至3‰的比例进行奖励。抚顺市现有民营企业通过产业链上下游开展以

商招商和企业自身新上项目投资参照社会中介人的奖励标准给予资金奖励。

为鼓励境内外企业及其他组织机构在抚顺市设立总部,发展总部经济,凡符合抚顺市有关部门认定的总部企业,可享受包括落户奖励、经营贡献奖励、增资奖励、金融总部奖励、高管团队奖励、办公用房补贴、鼓励兼并重组和回归、土地政策扶持以及重点项目扶持等奖励扶持。在抚顺市注册成立、经认定为

总部企业(不含金融总部)的,认定当年给予一次性最高600万元资金奖励。经认定的新引进总部企业,从企业在抚顺市纳税之日起,按市本级财政贡献部分的90%奖励。经认定的现有总部企业,当年缴纳税收增幅超过10%的,给予其对区域经济贡献增量50%的奖励。对带动性强、地方经济发展贡献大、数字经济产业的重点总部企业项目,可实行“一事一议”,提高优惠标准,加大扶持力度。

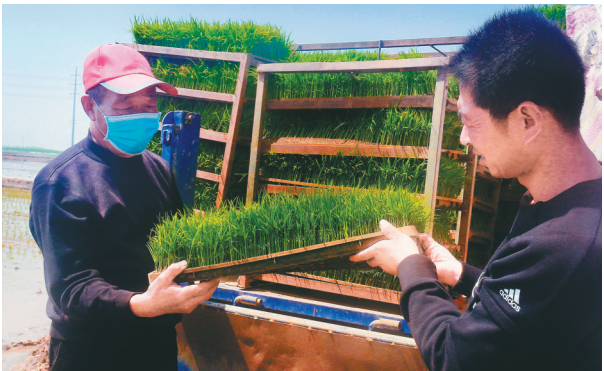


### 沈阳水田区开始插秧

连日来,记者在沈阳市辽中区、苏家屯区、沈北新区等地看到,各地合作社的农民使用插秧机在广阔的水田里来回穿梭,播种水稻,一派春耕生产的忙碌景象。机械插秧不仅效率高,而且秧苗密度均匀、成活率高,每

台插秧机每天可插秧3.3公顷,并且费用也比人工插秧低。

如今,工厂化育苗、机械化插秧、无人机植保等农业科技手段在我省水稻春耕生产中得到广泛应用,彻底改变了传统的农作模式,



提高了春耕生产的效率和农民收益。

据了解,目前我省各地水田区已进入大面积集中机械插秧阶段,5月底至6月初,全省将完成水田插秧工作。

本报记者 万 重 摄

## 营口老边区盘活闲置资产带火“新经济”

本报讯 记者佟利德报道 营口市老边区将激活闲置土地、厂房、楼宇及烂尾楼作为应对载体不足的重要手段,千方百计盘活旧资产,打造新动能。去年以来,在“三产园区化”新思路的指导下,闲置资产加速盘活,金融小镇、钢贸小镇、房地产交易园、社交电商产业园、在线教育产业园、餐饮村、民宿村、养老村等应运而生,促进了经济社会快速健康发展。

老边区是营口市的重化工基地,但随着城市化进程和产业产品

更新换代的加快,出现了一些闲置资产。区委、区政府决定盘活这些闲置资产,打造新业态,增添新动能。全区做好调研、制定方略、逐步推进,截至目前,共盘活闲置土地12宗、厂房17户,闲置办公楼全部盘活。

老边区委、区政府整体搬迁后,在老城区遗留了十几栋办公楼。老边区利用这些闲置办公楼筹建了网红小镇。目前,社交电商产业园和东北网红电商孵化基地、网红电视台均已投入使用。网红直播基地、带货大楼、网

红学校、在线教育产业园等载体,吸引了全国各地的知名网红和传媒企业入驻小镇。

老边区还将两个街道办事处合并后的原办公场所转化为钢贸小镇,引进钢铁上下游企业,打造总部经济,实现了从原材料采购到成品生产销售、技术研发、企业合作的全链条无缝对接。截至目前,钢贸小镇注册企业49家。

去年,老边区开始实施“三乡工程”,促进农业和农村生产生活

方式转变,发展特色农业、都市农业及民宿集聚区。目前,全区盘活利用农房137处,盘活农村用地642亩,花灯小镇、东北烧烤第一村、东岗子村葵花基地已投入使用,规划建设

的葵花向阳旅游观光带等正在筹建中。老边区还助力民营企业盘活资产,增加新动能。建立民营企业闲置资产信息数据库,通过多种形式发布招商信息。同时,引导、鼓励企业创新方式,将闲置厂房分块出租或入股经营,盘活工业企业的闲置

## 守住保就业这个底线

司成刚

【北方时评】  
SHENJING

就业乃民生之本、财富之源、美好生活之基,它一头连着百姓的“饭碗”,一头连着经济社会发展,容不得半点疏忽大意。无论是“六稳”工作还是“六保”任务,都把就业放在首位,尤其是针对当前形势提出的“保居民就业”,更是不可拖、不能缓、不许慢,这就要求我们时刻绷紧就业这根弦。

受新冠肺炎疫情影响,人员外出务工受阻,服务业遭受巨大冲击,大批服务业企业为生存减员,再加上防疫成本增加、创业者的谨慎等因素,都加重了稳就业的压力。

不过,办法总比困难多。在我们稳就业的“工具箱”里,藏有“十八般武器”,只要绷紧就业这根弦,用足政策,精准施策,就能圆满完成保就业的硬任务。

守住保就业底线,要全面推进企业复工复产,并早日达产达效,为就业提供源头活水。要落实稳岗补贴、减税降费政策,一方面,帮助现有企业

加快复工复产,稳住用工岗位;另一方面,抓紧在建和新建项目的实施,使其早日落地、投产,新增用工岗位。还要

想方设法开辟更多公益性用工岗位,有效帮扶就业困难群体。尤其要保住中小微企业的生存空间,通过财税、金融等扶持政策,向中小微企业“输血”“供氧”,让它们活过来、壮起来,鼓励他们多设岗、多用人,恢复和提升其“就业蓄水池”的作用。

守住保就业底线,要保证有需求者有业可就。各地区既要加快“三农”特别是扶贫项目的建设,让更多返乡在家的农民能够就地就近就业,也要采取包车包机、补贴差旅费等方式,“一对一”帮助农民工返城返岗。

守住保就业底线,要具备把握机遇的能力。一场全球性疫情,虽然对实体经济产生了巨大影响,但也火了直播经济、线下配送等业态。各地区应当及时调整培训内容、指引创业方向,用新行业、新业态、新模式拓展就业渠道,把稳就业过程变成“互联网+新兴产业”创业创新过程,使高质量就业融入高质量发展之中。

守住保就业底线,还要强化监督职能,防止企业借题发挥,做出廉价用工、拖欠工资等有损务工者利益之事,防止个别企业把防疫成本转嫁到务工者身上。

## 大连再添国家级公共服务示范平台

本报讯 记者杨丽娟报道 大连市创新创业创投服务中心所属的大连市模具技术公共服务平台日前通过工业和信息化部测评,被再次认定为国家级公共服务示范平台,工业和信息化部近日向其颁发“国家中小企业公共服务示范平台”牌匾,标志着大连模具技术公共服务平台进入发展新时期。

“国家中小企业公共服务示范平台”是经工业和信息化部认定,围绕“大众创业、万众创新”,以需求为导向,为中小企业提供信息、技术、创业、培训、融资等公共服务,管理规

范、业绩突出、公信度高、服务面广、具有示范带动作用的服务平台。

自2012年起,大连市模具技术公共服务平台累计开展技术交流、培训、实训、展览展示活动130次,为企业提供加工、检测服务1500余次。新冠肺炎疫情发生以来,模具平台全力支持模具企业复工复产达产,着力解决企业在关键工序加工、检测上的难题,帮助企业打通“堵点”“痛点”。今年以来,该平台已为企业服务168(家)次,完成了新冠病毒核酸检测医疗生化设备试剂架模具和东京奥运会水素机模具的研发与制造。

## 本钢板材发电厂首季降成本1224万元

本报讯 记者丛焕宇报道 5月7日,本钢集团传来好消息:一季度,本钢板材发电厂通过烧结余热发电、降低动力煤消耗、创新节能技术等举措,节省成本1224万元。

本钢板材发电厂与板材炼铁厂建立实时沟通渠道,加强余能发电机组运行调整,在保证外供热的前提下,以发电为主、供热为辅的方式组织265.566平方米烧结机余能发电机组运行。一季度,烧结余热发电量同比增加1759万千瓦时,降低成本290万元。该厂还通过调整运行方式,日增发电量16万千瓦时,降低了外购电成本。

本钢板材发电厂创新举措,降低动力煤消耗,增烧富余煤气。在绩效考核中设立节煤奖,充分调动岗位职工降低动力煤消耗的积极性。在天

气较暖和、高炉顺行的前提下,组织各岗位高频次调整加減煤气,每小时同比增烧高炉煤气5.01万立方米。同时,组织燃煤配套系统经济运行,实施降低综合电耗和氨水消耗等创新节能技术。一季度,汽耗电降低成本316万元、氨水成本相比计划降低144.58万元。

为了将降成本举措落实好,本钢板材发电厂将成本指标层层分解,开展小指标竞赛,并同职工收入挂钩。经过努力,多项重点小指标接近或达到设计值。特别是566烧结余热吨矿发电量指标,3月份达到每吨17千瓦时,创历史同期最高水平。

一季度,本钢板材发电厂职工提出降本合理化建议41项,实施38项,预计全年创效295万元。

## 沈阳给共享单车有序发展立规矩

本报讯 记者陶阳报道 记者5月8日获悉,沈阳市城乡建设局等9部门将发布《沈阳市关于规范共享单车发展的若干意见(试行)》,规范引导共享单车有序发展,解决乱停乱放、无序投放、破坏严重等问题。

沈阳市将推进慢行交通系统建设,在城市道路上新建、改建非机动车道,设置机非隔离设施,增加非机动车通行空间;在新建公交车站、地铁站、商业区、居住区等人流密集场所时,规划预留较充足的非机动车停放区域。6月底前,沈阳市将建设超过1万个非机动车停车点位。

为防止单车无序投放,沈阳市对单车投放实行动态管理,投放上限约为24万辆。同时,要求企业明码标价;车辆需具有车载卫星定位和精确

查找功能,使用年限不超过3年;不得超额投放,并按200辆/人的标准配备运行维护团队等。同时,因乱停放问题严重,线下运营服务不力、经约谈仍不采取有效措施的运营企业,对其车辆进行处置,情节严重的限制其投放。

为加强监管,沈阳市建设行业信息监管平台,推行车辆电子标签;引入相关部门、科研机构、第三方测评机构、市民代表等共同参与共享单车经营服务的综合考评,考评结果作为单车企业配额管理、退出机制的根本依据。同时,企业将建立健全用户信用评价制度,利用管理系统综合运用信用评分、经济奖惩、黑名单录入等机制,加强对用户车辆骑行、停放、使用等行为的管理与约束。

## 大连今年向农民推广38项农业技术

本报讯 记者杨少明报道 5月8日,大连市农业农村局和大连市现代农业生产发展服务中心联合发布今年拟推广的38项现代农业科学技术,旨在进一步提高农民科学种养水平,提高农业科技对产业发展的支撑作用。

今年以来,这两家单位克服新冠肺炎疫情影响,围绕农业结构调整和发展绿色、生态、高效农业的需要,经过广泛征集和专家遴选论证,确定了38项农业技术,涵盖蔬菜、果树、粮油、林业、畜牧、水产、农机等所有本地涉农项目。

以大樱桃、苹果、草莓、蓝莓、油桃为主的水果是大连特色优势农业之一,今年主推技术项目最多,达10项。其中“高原草莓苗及育苗新技术”去年已在大连试种成功,今年获得广泛推广。在农机技术方面,重点推广主要农作物秸秆全量还田机械化作业、冬小麦机械化保护性耕作以及免耕播种3项技术。

下一步,大连市将认真做好主推技术宣传工作,并将相关内容纳入基层农技推广体系培训内容,促进农业科技快速进村、入户、到田,增强农业综合生产能力。

### 脱贫攻坚在一线

## “扶贫农场”富了乡亲美了乡村

本报记者 张 旭

梨花洁白如雪,桃花粉红争春。“五一”假期,朝阳市双塔区长宝营子乡骆驼山子村“扶贫农场”春色满园,来自市区的刘宇一家在这里翻地、浇水,体验田园生活,开心地忙活着。

“我们一家到‘扶贫农场’观光、休闲,在体验农耕快乐的同时,还能奉献爱心,觉得很有意义。”刘宇告诉记者。

骆驼山子村曾经是贫困村,全村有建档立卡贫困户58户101口人,去年年底脱贫57户98口人,摘掉了贫困帽。这里风景优美,村里有20余

万株梨树,每年5月,梨花绽放,引来游人赏花踏青。

近年来,骆驼山子村以花为媒,大力发展乡村旅游,壮大村级集体经济,带领村民脱贫致富。今年年初,该村又在集体土地开发建设了“扶贫农场”,进一步巩固脱贫成果。

“这里是现实版的开心农场,招募城里人在农场认领地块、认养果树,收入全部归村集体所有,用于壮大村级集体经济和农场的劳务支出。目前,60%的地块已经被认领。”骆驼山子村驻村“第一书记”吕健向记者介绍。

占地7公顷的“扶贫农场”分为自种区、托管区、精品果园采摘区和农场综合种植区4个区域,农场土地已经平整完毕,一道道梯田整齐划一,5000余株南果梨、油桃和秋桃生机勃勃。

“您的开心农场,咱的致富家园。现在,有了‘扶贫农场’,咱能在家门口上班,既赚钱还能顾家,每个月都有稳定收入。”说话间,贫困村民老邢的脸上挂满了笑容。“您出钱我出力,您认领我管理。”“扶贫农场”提供托管服务,从播种到收获由我全程