为重点项目建设助力赋能

本报讯(记者信贺宁)1月13日,省发展和改革委员会

组织召开河北省2022年省重点建设项目融资推介会,与

会各大银行和金融机构相关负责人表示,要充分发挥自身

优势,创新服务方式,加快与项目单位的对接合作,为全省

项目建设提供较为充分的资金支持,促进一批大项目、好

年省重点建设项目名单》。2022年,省重点建设项目共安

排695项,总投资1.12万亿元,年内预计完成投资2500亿

元以上。695个省重点建设项目具有项目质量高、市场前

景好、支撑作用强的特点,部分项目工艺技术达到世界先

进水平,项目产品填补国内空白,对全省加快绿色转型、优

化产业结构、推动高质量发展具有重要的示范带动作用。

目前,经省政府批准,省发展改革委印发《河北省2022

我省对接融资

项目建成投产。

我省保障规范农村一二三产业融合发展用地

权威•发布

本报讯(记者吴新光 张嘉 琪)省自然资源厅、省发展和改革 委员会、省农业农村厅近日印发 的《保障和规范农村一二三产业 融合发展用地实施细则》指出,严 禁将农村产业融合发展用地擅自 改变用途或分割转让转租,严禁 将农村产业融合发展用地用于商 品住宅、别墅、酒店、公寓写字楼 等房地产开发,严禁以农村产业 融合发展为名挖湖造景。

优化用地布局

科学编制县乡国土空间总 体规划和村庄规划。坚持先规 划后建设,把县域作为城乡融合 发展的重要切入点,结合国土空 间总体规划编制,优化完善县域 村庄布局,合理确定建设用地指 标,县乡级国土空间规划安排不

少于10%的建设用地指标,重点 保障农村一二三产业融合发展 项目用地空间,促进农村生产、 生活、生态空间协调发展。

优化农村产业用地布局。 单个项目建设用地规模超过20 亩、工业化程度高、分散布局配 套设施成本高的产业项目要进 园入区;单个项目建设用地规模 10亩以上、不超过20亩的,要向 县城或有条件的乡镇城镇开发 边界内集聚;直接服务种植养殖 业的农产品加工、电子商务、仓 储保鲜冷链、产地低温直销配送 等产业,原则上应集中在行政村 村庄建设边界内。

探索规划"留白"机制。各 地可在乡镇国土空间总体规划 和村庄规划中预留不超过5% 的建设用地机动指标,对暂时 难以明确具体用途的建设用 地,可暂不明确规划用地性质, 机动用于农村一二三产业融合 发展等项目。

保障用地需求

加强土地要素保障。坚持 土地要素跟着项目走,新增建设 用地计划指标向农村产业融合 发展项目倾斜,各地每年安排不 低于10%的新增建设用地计划 指标保障乡村振兴,主要用于农 村一二三产业融合发展项目,优 先保障人库项目。

拓展集体建设用地使用途 径。农村集体经济组织兴办企 业或者与其他单位、个人以土地 使用权入股、联营等形式共同举 办企业的,可以依据《土地管理 法》第六十条规定使用国土空间 规划确定的建设用地。

鼓励农村建设用地复合利 用。在符合国土空间规划确定 的用地类型、控制性高度、乡村 风貌等前提下,鼓励对依法登记 的宅基地、乡镇企业用地、乡村 公共设施和公益事业用地等农 村建设用地,采取多种方式进行

复合利用,发展乡村民宿、农产 品初加工、保鲜存储、电子商务 等农村产业。

推进农村建设用地腾退利 用。鼓励乡(镇)人民政府和农 村集体经济组织,坚持建设用地 相对集中、非建设用地连片,规 范开展城乡建设用地增减挂钩, 对村庄建设边界外依法有偿退 出的宅基地,以及废弃闲置、低 效利用的乡镇企业、农村公共设 施和公益事业等建设用地进行 整理复垦,开展村内挂钩、村村 挂钩、村镇挂钩,统筹保障农村 产业融合发展用地。

优化用地审批

规范用地审批规划许可。 在村庄建设边界外,具备必要的 基础设施条件、使用预留机动指 标的农村产业融合发展项目,在 不占用永久基本农田、严守生态 保护红线、不破坏历史风貌和影 响自然环境安全的前提下,可暂

不做规划调整;办理用地审批手 续时,分批次报批建设用地,可 不办理用地预审与选址意见书; 除依法应当以招标拍卖挂牌等 方式公开出让的土地外,可将建 设用地批准和乡村建设规划许 可手续合并办理,核发规划许可 证书,并申请办理不动产登记。

实行农业观光旅游项目用 地分类管理。属于永久性设施 建设用地的,依法按建设用地管 理;属于自然景观用地及农牧渔 业种植、养殖用地的,可不办理 转用征收手续,按现用途管理, 由景区管理机构和经营主体与 土地权利人依法协调种植、养 殖、管护与旅游经营关系。仅在 年度内特定旅游季节使用土地 的乡村旅游停车设施,在不使用 耕地和永久基本农田、不破坏生 态与景观环境、不影响地质安 全、不硬化地面、不建设永久设 施前提下,可不办理转用手续, 按现用途管理。

河北省172个县(市、区) 设立税务远程帮办中心

本报讯(记者烟成群)记者从1月14日在石家庄召开 的河北省税务工作会议上了解到,2021年,河北税收改革 发展迈上新的台阶,税收营商环境在提档升级中实现优质 优化,"十四五"税收工作取得良好开局。

2021年,河北税务系统在全国率先推出"远程帮办、问 办结合"服务,目前已有172个县(市、区)局设立远程帮办 中心。推进办税厅标准化建设、智慧化转型。把12366热 线归并至12345,并进一步完善智能咨询功能。创新设置 办税服务厅"不满意、请找我"专席,由专人响应个性需求、 处理疑难事项。落实财行十税、主附税合并申报,"全程网 上办"业务达到214项,"最多跑一次"事项达到95%以上。

《社交电商企业经营服务规范》 团体标准宣传贯彻会举办

本报讯(记者刘延丽 实习记者杜若楠)1月13日,全 国首次省级《社交电商企业经营服务规范》团体标准宣传 贯彻会在石家庄召开。

此次会议由中国服务贸易协会社交电商分会、河北省 服务贸易和服务外包协会承办,旨在帮助企业规范自身行 为,推动并完善企业经营能力,促进社交电商规范安全发 展。相关机构负责人、行业专家和企业代表、社交电商领 域杰出从业者等出席了会议,并就行业标准和实际经营形 态进行深入讨论交流。

据了解,《社交电商企业经营服务规范》由中国服务贸 易协会等单位联合起草,并于2021年2月22日实施。《规 范》规定了社交电商服务体系、社交电商服务要求、基础保 障服务要求、交易过程服务要求和客户关系服务要求等, 用以规范企业在社交电商经营活动各个环节中提供的服 务,也适用于消费者了解社交电商活动。

河北103家企业获评

"冀菜·崇礼菜单"示范店

本报讯(记者胡晓梅)1月12日,记者从第四届中国冀

为助力北京2022年冬奥会和冬残奥会举办,传承和弘

菜文化发展大会暨"冀菜·崇礼菜单"推广工作会议上获

扬冀菜饮食文化,河北集中全省餐饮业技术力量,共同研制

了"崇礼菜单"。为使"崇礼菜单"成果实现产业化,去年河

北省商务厅制定了《河北省"冀菜·崇礼菜单"品牌推广示范

店评价规范》,在全省推广"崇礼菜单"成果,创建"冀菜·崇

礼菜单"示范店。经过各市商务部门精心组织,餐饮企业严

格对照规范,共创建"冀菜·崇礼菜单"示范店103家。今

年,创建的103家"冀菜·崇礼菜单"示范店将进一步对照

行业标准,深入改进,示范引领河北餐饮行业规范发展。

悉,河北103家企业获评"冀菜·崇礼菜单"示范店。

(上接第一版)该中心产业招商高级经理 李婷说,园区打造"类中关村"生态体糸, 从人力资源、科技金融等多方面链接京津 优质创新资源,引进"高精尖"产业项目, 实现"腾笼换鸟",助力产业发展和转型升 级。截至2021年底,中关村·鹿泉协同发 展中心已调研高新技术企业193家,挖掘 技术需求48份并成功为当地企业对接北

"每个家长都期待自己的孩

子拥有理想身高。您知道如何

科学管理孩子的身高吗?"端坐

科普"因其实用、专业、接地气的

风格,深受网友喜爱,正成为医

泌二科主任,又是河北省人大代

表,对于这样的"双重身份",房

辉有着自己的解读:"医生和人

大代表的双重身份,激励着我把

投身医学事业、为百姓提供优质

高效医疗服务,作为履行代表职

既是唐山市工人医院内分

学科普的一支"顶流"。

展示交易 创新链、产业链深度融合

在不久前举办的河北"一带一路"国 际科技合作项目推介会上,百项国际优质 创新技术成果线上发布,技术要素、创新 资源跨国双向流动道路更加通畅。成果 转化源头供给不断强化,创新要素加快向

不足的难题,如今,一场场对接会给我们 送来了'及时雨'!"广骏新材料科技有限 公司执行副总裁白少伟告诉记者,广骏 就是在展交中心举办的对接活动中找到 了创新研发的强力"外援"——2021年, 该公司与燕山大学就EPS线条自动生产 技术及关键设备研发达成合作,目前已 完成设备调试。预计今年4月份,"浆网 一体化"的新型 EPS 线条生产线即将投 产,届时,产品覆网、覆浆工序将合二为 一,网格布自动敷设在砂浆层中间,这是 EPS 线条行业的重大技术突破,将填补 国内技术空白。

据统计,自2020年以来,展交中心 通过技术发布路演、网络供需匹配、高校 成果推介等,共促成合作签约、意向363 项。越来越多企业在庞大的技术成果供 给库中,找到了高质量发展的科技支撑 与未来方向。

"围绕人工智能、生物医药、大数据

"很多企业做创新都面临技术实力 等高端前沿产业,展交中心定期举办各 类成果发布、转化交易活动。"河北省科 技成果转化促进中心党委书记孙立永告 诉记者,2021年,展交中心先后与北京、 天津等地建立资源互联互通机制,与省 外高校院所联建成果转化中心,与全国 15家技术交易机构建立了联合发布机 制,汇聚大量科创资源。

> 围绕河北省12大主导产业和107个 县域特色产业集群,展交中心集中梳理 了全省产业发展技术需求,精准对接一 流高校、科研院所等机构,开展了科技成 果直通车、科冀高速路、金企对接会等一 系列重落地、重实效的品牌活动。2021 年,共举办技术推介活动28场,发布国内 外创新技术1500余项。

> 据悉,下一步,河北还将健全科技成 果评价体系,充分发挥产业技术研究院、 展交中心等平台作用,继续聚焦高端高 新产业和攻克"杀手锏"关键技术,加快 科技成果转化和产业化进程。

(上接第一版)为集团的科技创新提出了

百年山桥创新前行

赋予的重托和期望。

不少合理化建议。他说,"身为一名国企 的青年技术工作人员,我们更应该坚定 '四个自信',以自己的行动把企业做到行 业领先、世界领先。我想对党说,请党放 心,强国有我!"

听完党的十九届六中全会精神宣讲, 33岁的焊接工人张庆贺回到桥梁钢结构 生产制造车间里,拍拍焊接机器人长长的 机械臂说:"兄弟,咱们还得继续加油啊!"

张庆贺是中铁山桥专门引进的焊接 质量。

> 性能达到欧洲标准,打破国外技 术垄断,有力促进了行业发展。

> 在冬奥会场馆建设外,巨力 索具的身影也出现在航空航天、 核电项目、大湾区建设以及卡塔 尔2022世界杯主体育场、斯里 兰卡科伦坡港口高架桥等国内 外项目建设中。2021年,巨力 索具10730米超长钢丝绳成功 下线、国内首套海上漂浮式风机 永久系泊索验收成功,都彰显了 其生产研发的硬核实力。

的视角,注重收集群众反映强

烈的社会热点难点问题,先后

递交了《构建和谐医患关系的

建议》《关于改善空气质量的若

干建议》《糖尿病在我国成为公

共卫生问题,应对糖尿病高危

人群进行定期筛查》等建议20

生,心怀百姓;就要深入基层,

从群众中汲取营养;就要建言

献策,放眼大局。"房辉深深懂

得,人大代表,只有用心做人,

以情干事,才会不辜负人民所

"当好代表,就要关注民

机器人程序编辑和操作人才,他勇于创 新、敢于突破,编制出一套机器人厂家都 没有想到的程序,保证了产品质量,实现 了返修率为零的目标;他改进机器人焊 丝护栏和数据传输口位置,提升了工作 效率;他对精度不够的焊枪实行校准,减 少更换新焊枪的次数,每年为企业累计 节约10多万元。他克服了一个个技术困 难,实现了世界领先水平的焊接精度与

速滑馆超大跨度索网建造关键 技术科技成果评价会"在北京举 行。4位中国工程院院士及全 国工程勘察设计大师、北京建筑 大学教授组成的专家团队一致 认为:巨力索具国产密闭索技术

"荣誉是奋斗的新起点,科 技创新是支撑企业高质量发展 的原动力。我们要继续在索具 行业深耕细作,提升技术水平, 期待在打破国际垄断,创造高性 能产品,在实现国产替代进口产 品上再立新功。"李彦英说。

广宗县委组织部发动老干部、老战士、老专家、老 教师、老模范(简称"五老")深入农村、社区、企业等基 层宣讲党的十九届六中全会精神,以他们的亲身经历 讲述党的百年奋斗光辉历程,激发群众爱党爱国热 情。目前,广宗"五老"宣讲队已开展宣讲11场,受众

刘雷 梁智晓 摄



在补光灯、提词器前,房辉带着 亲切的笑容,录制最新一期医学 有效医治的。为了提高公众对 科普视频。她的抖音号"房教授

责的重要基础和内容。"

2022年河北两会特别报道

的房辉深知,许多内分泌疾病如 果能及早发现,是完全可以得到 内分泌疾病的了解,房辉开设了 这个抖音号。2021年5月份, "房教授科普"出现在网友面 前。从确定选题到写脚本,再到 拍摄,房辉利用自己的业余时 间,精心搭建着与患者交流的平 台。不出几个月,"房教授科普" 便获得粉丝数、播放数的迅速增 长,"人气"一路走高。

拥有30多年丰富临床经验

收获远不止这些。"2021 年,一个患有卵巢发育迟缓的 良好,已经接近正常水平。看 到这个姑娘脸上露出久违的笑 容,我感到十分欣慰,感觉自己 做了一件非常有意义的事。"这 更坚定了房辉把"房教授科普" 抖音号做下去的信心。 "社情民意声声入耳,国事

14岁女孩看到我的科普视频后

联系到了我。经过一系列科学

治疗,现在孩子身体发育情况

家事事事关心"。房辉时刻提醒 自己:人民群众选择了我,我不 能有丝毫懈怠,要不负重托,做 一名讲实话、做实事的代言人; 要扎根基层,脚踏实地,当人民 的好代表、做人民的好医生。

从门诊到病房,病人就是 她的一切。她视病人为亲人, 坚持"一次性诊治",使患者不 跑"冤枉路";她驱车百公里深 入农村义诊,自己掏钱为生活

品。30多年来,房辉 诊治的门诊病人约15 万人,住院患者3万人,无一起 医疗纠纷、差错和事故发生。 她用认真的态度、扎实的理 论、丰富的临床经验、前沿的科 研成果为患者解除痛苦。

有困难的病人购买药

踏破铁鞋觅真知,千锤百 炼冶灼见。以严谨、执着、创新 的工作作风,提出全局性、创造 性、建设性的有据之言、务实之 策,是房辉履职的追求和实 践。她按时参加人大组织的各 类调研活动,在繁忙的工作中 抽时间学习,阅读大量资料,深 人基层吸纳百姓的智慧和意 愿,深入调研论证。

房辉坚持把本职工作与履 行代表职责有机结合,做到"两 不误、两促进",并以普通市民

科创"金种子"长成产业"参天树"

房辉:让百姓云端有"医"靠

京科研院所及服务机构40余家。

今年,该中心将继续发挥桥梁纽带作 用,引资源、促发展,推动当地科技成果转 化能力不断提升,探索产业协同新模式。

河北集聚,让产业发展走上"快速路"。 (上接第一版)

大的钢铁'天幕'。"李彦英告诉

记者,场馆使用的高钒密闭索最

长约196米,单根拉索的破断载

业主要集中在欧洲发达国家。

2017年,得知国家速滑馆的建

设用材需求后,巨力索具决定

"放手一搏"。"哪怕只有1%的希

望,我们也要付出超过100%的

公司在已有的密闭索研发成果

基础上进行重点攻关,全力筹备

生产线改进。经过层层筛选,

2018年5月,在国内多家实力雄

厚公司参与的竞争中,巨力索具

脱颖而出,成功中标国家速滑馆

当时,为研发出适合场馆建

国产高钒密闭索的研发和生产。

而挑战才刚刚开始。

凭着三十多年的制造经验,

此前,高钒密闭索的生产企

荷达到547吨。

努力。"李彦英说。

设的优质密闭索,公司组建了由 "屋面索网就好比是一个网 20多名专业技术人员组成的研 发团队,从设计到生产各环节进 球拍,密闭索就是线,把它们一 行技术攻关。 个个编织起来才能构成这块巨

> 经过研究,要达到承载能力 强,且密封性能好的要求,高钒 密闭索需采用密封钢丝绳,索体 内层采用圆钢丝,外层采用2-3 层Z形钢丝。

"首先,在工艺流程中,Z型 钢丝需要经过多次拉拔才能成 型,同时还要保证抗拉强度、韧 性;其次,在钢丝捻制过程中,需 要平行地把整个内层钢丝包裹 起来,达到完全密封;第三,普通 钢丝绳一般都是镀锌,而高钒密 闭索采用锌铝合金镀层,目的是 提高耐腐蚀性,效果达到普通镀 锌产品的2-3倍。"李彦英介绍。

落实到生产上,Z型钢丝的 模具设计需要和生产线进行匹 配。"我们先通过三维设计来计 算、模拟,确定生产工艺,另外因 为产品是定制型,所以生产线也 要进行改造升级,提高设备精 度。"李彦英说,升级完成的密闭 索生产线还获得了两项实用新

下足真功夫、硬功夫,仅用 了4个月的时间,巨力索具就下 线了第一批产品。

2018年10月,在业主、监 理、总包、设计院、第三方检测单 位共同见证下,密闭索完成了静 载破断试验、弹性模量试验、索夹 滑移试验等多项测试,所有指标 均满足设计规范要求。更值得欣 喜的是,价格较同类进口产品显 著降低,工期还可以节约一半。

此外,为满足密闭索安装, 巨力索具又研发了专用的索夹 节点。

整个场馆的网架结构共有 1142个索体结合点,每个结合 处都有一个索夹分别把两种不 同规格的4根索固定到指定位 置。也就是说,全部索夹上要有 4000多个非常清晰的标记点来 确定好每根索的安装位置。由 于每个索夹的应用位置不同、形

状不同,不能使用流水线生产, 只能一个一个人工打造。

2018年10月,巨力索具派 出20人的专业安装团队奔赴北 京,指导密闭索安装工作。

"近半年的时间里,大家吃 住在工地,从放索、索体布置,再 到确认索夹编号和安装,每个环 节都要确保无误。"回忆起当时 的场景,李彦英记忆犹新,"尽管 赶上冬季施工,现场天寒地冻, 但是大家的热情很高。能为冬 奥场馆建设出一份力,值得!"

2019年3月19日,随着最 后一根稳定索安装就位,国家速 滑馆索网结构张拉作业正式完 成,填补了我国首个大吨位、大 面积的超大跨度单层正交索网 同步张拉技术空白。

作为冬奥地标,国家速滑馆 以"奥运标准"逐步从蓝图变为 现实,向全世界展现出中国智 慧,也成了北京冬奥的鲜明"中 国特色"。

2020年12月31日,"国家