



## 张家口出台实施方案全力推进大数据全产业链发展

# 到2025年大数据产业投资超2000亿

河北日报记者 李艳红

记者从张家口市政府新闻办近日召开的新闻发布会上获悉,为推进全市大数据产业发展,构建全产业链生态体系,该市于近期印发了《张家口市推进大数据全产业链发展实施方案》,进一步明确了全市推进大数据全产业链发展的主要目标和发展布局,以及今后一个时期的重点任务,着力将大数据产业打造成为经济增长的支柱产业和传统产业转型升级、经济提质增效的新引擎。

### 编制系列规划方案,构建全链条发展新体系

该方案的出台,为进一步推动大数据全产业链发展,构建全产业链生态体系指明了方向。该市提出推进大数据全产业链发展的主要目标为:力争到2025年,引进或培育产值规模超十亿元的重点项目或大数据总部企业20家以上;大数据及关联产业投资规模突破2000亿元;大数据基础设施高度完善,产学研用深度融合,构建起较为完备的技术研发和创新创业公共服务体系;大数据产业实现全产业链发展、集群化发展,大数据红利充分释放;以绿色数据为基础的信息服务能力明显提升,能够提供较为全面和专业的大数据分析、挖掘、组织和管理等服务,大数据成为提升政府治理能力的重要支撑和经济社会发展的重要力量。

推进大数据全产业链的发展布局是“一带三区多园”。“一带”,即沿京张高铁和石张高速一线,加快产业园区及创新服务平台建设,强化电力、网络等要素供给,构建大数据产业生态链起带。“三区”,即围绕“一带”,建设京津冀大数据产业协同发展共建共享三大核心功能区。以张北县为龙头在坝上地区打造大数据存储核心功能区,在桥东区、宣化区、经开区、崇礼区等打造大数据研发和应用、装备制造核心功能区,在邻县各区打造大数据创新创业示范和总部经济核心功能区。“多园”,即围绕三大核心功能区定位,重点培育和发展一批分布合理、功能错位、运行高效的大数据产业园,推动大数据核心产业链及关联产业集聚发展,形成多园联动的发展格局。

同时,张家口还制定出台了《中国数坝·张家口市大数据产业发展规划(2019—2025年)》《张家口市数字经济发展规划(2020—2025年)》《关于加快发展数字乡村的实施方案》《张家口5G发展规划(2020—2025年)》《张家口市促进人工智能和实体经济深度融合的实施方案》等规划和方案16个,形成了科学、前瞻、系统的顶层设计体系。

### 加快推进项目建设,深入推进全链条发展

去年9月29日,我省首台服务器在张

布局“一带三区多园”的大数据产业发展格局,力争到2025年,引进或培育产值规模超十亿元的重点项目或大数据总部企业20家以上



上图:张北阿里巴巴云计算基地项目机房内景。河北日报通讯员 马佳琦摄  
下图:航拍的秦准数据新媒体大数据产业基地。张家口市工信局供图

家口宝德数坝数字产业有限公司正式下线。宝德数坝的投产,创造了多项省内第一,填补了一项省内空白,即:省内第一

台服务器、PC机生产制造基地,省内地

化生产的第一台服务器和第一台PC机,省内第一套AI人工智能产品检测系

### 推进大数据与实体经济融合,打造产业数字化新动能

日前,中煤张家口煤矿机械有限责任公司的一项面向煤机制造数字化生产的工业互联网应用项目被列为我省2021年度工业互联网创新发展标杆示范案例。该项目通过实施MES系统,变更传统的生产管理流程,实现生产过程透明化,打通计划、执行、反馈、考核的环节,使物流及时附着信息流,精准追溯过去,实时跟踪现在,并预测控制未来,对制造过程中的人、机、物、料、环进行协同管理。项目充分利用互联网技术,加速企业从数字化向自动化、智能化迈进,用数据驱动精益生产,助推企业实现智能制造。

近年来,在推动大数据产业全产业链发展过程中,张家口积极开展培育“制造业+互联网”模式应用试点示范。以装备、食品等行业龙头企业为重点,推广个性化定制、智能化制造、网络化协同、服务化延伸、数字化管理等制造业新模式。去年,3个项目入选我省工业互联网创新发展重点培育项目。加快推进企业上云,鼓励企业充分利用云资源,实现业务系统向云端迁移,降低数字化、智能化改造成本,制定《千家企业上云推进工作方案》,建设企业云平台,开展应用推广,截至目前,全市企业云平台已有注册企业1180家,取得了良好应用效果。

农村客运站231个、候车亭3024个、招呼牌1682块,并重点对城乡客运车辆予以更新,购置安全环保、符合国家标准车辆,不断完善县、乡、村三级公交网络,为城乡群众提供了方便快捷、安全舒适、低价高效的城乡客运服务。

同时,不断优化客运经营结构。目前,各县(区)已逐渐形成区域内业务整合、服务统一、组织集约、竞争有序的经营格局,引入有实力的企业投资经营城乡道路客运,鼓励农村客运与其他业态融合,将农村客运站建成农村交通运输综合服务站。同时,还支撑镇到村农村客运网络发展,鼓励有条件的地区结合实际,有重点、分阶段在镇域内发展镇村公交等。

将再派出企业科技特派员100名左右,力争2025年达到500人。

解决实际问题,推动区域主导产业创新能力不断提升。在组织科技特派员派驻服务后,广大科技特派员结合自身优势,根据合作协议确定的合作内容,积极主动对服务单位进行帮扶。广大企业科技特派员根据服务单位要求,组织开展技术培训,协助进行技术研发,大力推动科技成果转化。农业科技特派员结合农业和农村发展需要,把先进农业技术送到农民手上,为农业发展、农民增收提供了有力支持。

据不完全统计,2021年以来,全市开展培训活动560场(次),派出的科技特派员共引进示范新技术新成果130项,解决企业技术难题42项,在提升区域产业技术水平、推动产业发展方面取得了一定成效。

## 分级管控确保冬奥期间森林草原防火安全

河北日报(通讯员孙琳 记者李艳红)随着北京2022年冬奥会日益临近,张家口市林草部门全面强化各项防火工作,千方百计确保赛事期间森林草原防火安全。

构建严密巡护格局。全面统筹区、乡、村防火力量,协同崇礼驻防队伍,将奥运核心区及周界和其他区域划分为一级、二级、三级管控区域,制定巡护管控路线,合理配备巡护队伍和装备,加强全域全境特别是冬奥核心区网格化管控,积极构建横向到边、纵向到底的工作格局。

加大宣传力度。利用无人机悬挂高音喇叭播放防火宣传音频,通过媒体开展防火知识宣传,在公交、出租车安置的LED显示屏及公交站牌显示屏上播放防火宣传字幕,对外来人员推送防火提醒短信;在重点部位悬挂防火宣传旗、防火横幅,刷写宣传标语,倡导进山扫码,利用巡逻车巡回宣传;村级喇叭每天定时定点播放防火宣传广播,并向群众和外来务工、旅游人员发放宣传卡,营造全民防火的浓厚氛围。

加强隐患排查治理。实施火灾隐患排查机制,对森林草原防火日常工作中发现的所有隐患事项进行及时登记备案,限时整改;对冬奥核心区所有建筑物规划范围内可燃物进行清理,严防烟火上山。完成“六清”工作。对隔离带、靠山住户周边和各雪场、景区内杂草以及高速公路两侧可燃物进行清理;对冬奥核心区输配电线路进行巡检,并在赛事期间分区、分路段安排专人动态巡护。

强化科技预防。防火视频监控24小时值守,无人机按照既定路线巡护;统筹做好人脸识别卡点的管控,安排专人负责24小时值守;利用多功能监测站掌握冬奥核心区的气温、湿度、风速等数据,对高风险等级极端天气精准预警,通过全民动员、多方联动,强化、细化各项防火工作措施,进一步确保冬奥赛区森林草原防火安全。

## 涿鹿全力做好冬奥安全生产保障

河北日报(通讯员李文韬 记者李艳红)今年以来,涿鹿县围绕北京冬奥会和冬残奥会运行保障目标任务,开启冬奥安全生产保障冲刺模式,深化排查整治,强化应急处置,确保圆满完成决战决胜阶段冬奥安全生产保障工作。

该县将监管重心放在事故防控、风险管控、隐患排查治理上,通过深入开展安全专项整治、大排查大整治和安全隐患清理行动,持续扩大工作成果。据了解,近期以来,涿鹿县先后派出18个督导检查小组深入一线推动落实,组织开展安全生产隐患排查和执法检查行动,同时,带领权威专家对重点企业、重点行业“把脉巡诊”,对于促进冬奥运行保障,防范化解风险隐患起到重要作用。启动应急响应队伍救援战备制度,加强应急救援队伍、消防救援大队、森林草原扑火队和蓝天救援队全天候待命,并全力做好冬奥会处突和跨区域紧急调动的准备。

## 张家口市冰球协会成立

河北日报(记者李艳红 通讯员李东升)近日,张家口市冰球协会举行成立大会。该协会的成立,标志着该市冰球运动项目正式步入“组织化、标准化、规范化”发展新阶段,对于全市冰球运动健康规范发展具有重要意义。

大会选举产生张家口冰球协会第一届领导班子,张家汉当选张家口冰球协会主席,王岗、刘树峰、赵鑫为副主席,刘超为秘书长。协会还聘请国家体育总局冬季运动管理中心冰球部原副部长、中国冰球协会原副秘书长、国家级冰球裁判员、2022年冬奥会国家冰球比赛竞赛长纪俊峰为特邀总顾问。近年来,张家口冰球运动从零起步,逐渐培养出一批冰球爱好者。协会成立后将加大冰球运动普及推广力度,组建张家口冰球队参加各类重要赛事,为张家口冰球专业队伍建设、张家口冬奥之城建设、京张体育文化旅游带建设贡献一份力量。

## 国内首创移动充电车投运 京藏高速下花园服务区

河北日报(通讯员张捷靖、蔡俊杰 记者李艳红)日前,国内首创移动充电“新式武器”——移动充电车在京藏高速下花园服务区首次启用,极大地缓解了电动汽车充电难题。

张家口供电公司,在布局高速公路快充网络的同时,联合东风新能源、积成电子、菲尼克斯3家企业共同研发了移动充电车。该车配有60千瓦直流充电桩4台,总容量为240千瓦,可同时为4台电动汽车提供充电服务,节假日期间享受0.6元/千瓦时的付费标准。该车充电桩采用外接电源,可以不间断为电动汽车充电。目前,市面上大多数电动汽车需要的充电量为60度,移动充电车一个小时即可为电动汽车充满电。节日期间,京藏高速下花园服务站根据往返车流量的情况分别在进京和出京两个方向开展服务。

1月11日,张家口桥东区工业和信息化局工作人员(右)在一家科技型中小企业走访。2021年以来,该局持续开展“暖心惠企”行动,为102家企业争取省市各级技改专项资金、科技政策资金1200余万元,协同区金融工作办公室等为14家企业争取银行贷款1100余万元。

河北日报通讯员 岑屹 冀娟摄



## 农村班线公交化改造持续升级

### 县城30公里范围内农村客运班线公交化运行率达92.8%

河北日报(通讯员马明明、王惠利 记者李艳红)记者从张家口市运输管理部门获悉,去年以来,该市以城乡公交一体化为目标,不断完善农村客运网络,积极建设站点设施,加快更新运力装备,全力推进农村客运事业发展。目前,全市

县城30公里范围内农村客运班线公交化运行率已达92.8%。

据介绍,张家口市交通运输部门根据制定的《落实2021年民心工程推进农村客运班线公交化专项实施方案》,以阳原县、沽源县、崇礼区作为全省2021年城乡客运

一体化建设试点县(区),督促各县(区)进行调查摸底,准确把握农村客运班线、班次数量。各县(区)在此基础上不断完善农村客运基础设施、站场布局、服务网络,加快推进农村客运班线公交化改造。目前,已建成一级客运站1个、三级以上客运站14个、

## 鼓励社会各界科技力量广泛参与科技特派员工作

# 全市科技特派员达676名

河北日报(记者李艳红)记者从张家口市科技部门获悉,从2020年底进一步深入推进科技特派员工作以来,全市已有科技特派员676名,形成了服务和支撑产业技术创新的强大力量储备。

通过政策引导,鼓励社会各界科技力量广泛参与科技特派员工作。重点从该市高校、科研院所选拔一批具有较高学历和专业技术职称,具备一定科研能力,并了解相关科技政策的科技人员作为科技特派

员;允许具备一定科研能力或拥有科研成果的在校大学生申请科技特派员;鼓励支持退休专家、外省专家、外国专家等高素质人才经具备资格的组织或单位推荐后,加入该市科技特派员队伍;积极探索协会、企业等单位符合条件的高素质人才服务科技特派员工作。

推动供需对接,一大批科技特派员走向经济主战场。2020年底以来,科技部门引导广大科技人员与相关企业、合

作社等单位进行深入对接,深入挖掘企业科技需求。该市科技局组织县区科技管理部门,广泛发动企业、合作社等单位,在技术研发、成果转化、人才培养、平台建设等方面提出科技需求。通过科技部门的牵线搭桥,全市已有56名企业科技特派员和620名农业科技特派员开展对合作单位的帮扶,企业科技特派员中高校科技人员37名,科研院所科技特派员19名。今年年底前,该市预计