

稳扎稳打有干头

烟台公交出行数据获融资授信 1500 万元——

数据成为资产,能贷款还能交易

数据有“数字经济时代石油”之称,如今已成为继土地、劳动力、资本、技术后的第五大生产要素。在刚刚举行的“数据驱动发展 创新引领未来”烟台公交集团数据资产融资授信及场内数据流通交易战略合作签约仪式上,烟台公交集团的实时公交数据、公交支付数据两类数据资产,经专业数据资产评估机构评估价值3300万元,获得齐鲁银行烟台分行融资授信1500万元,这标志着烟台开启数据资产化时代。

会上,烟台公交集团分别与齐鲁银行烟台分行完成了“数信贷”协议签约、与烟台市大数据发展集团完成了场内数据流通交易战略合作协议签约,这也意味着企业数据要素从登记确权、价值评估到资产入表、融资授信、流通交易的全链条管理路径被打通,数据要素价值化工作开启了新的篇章。

“今天两份协议的签署,可以说含‘数’量十足,含‘金’量十足,含‘新’量十足。”烟台市大数据局党组成员、副局长王晓光表示,“这说明烟台公交集团的出行数据作为一种数据资产,不仅能贷款,还能交易了,数据要素能更好地赋能城市出行服务了。”

目前,这些数据要素已“反哺”到城市出行中。据悉,结合公交运行数据和信号灯数据,我市已经改造了5辆公交车,通过车体尾部屏显,及时提醒公交车后的车辆和行人,便利了市民出行。“将来还将提供更多更直观更温馨便民的服务。”王晓光说。

数据资产入表,公交的信息化建设、公交的数字化转型,集合产生了大量的

公交数据资源和数据要素。如何完成这些数据资产入表评估和融资授信?

今年3月11日,由烟台智慧城市大数据研究院牵头,联合全国知名的科研院校、数据服务、律师事务所、会计师事务所、资产评估机构、数据交易中心,成立了烟台市企业数据资产入表服务联合体,旨在推动烟台市企业数据资产评估价值3300万元,获得齐鲁银行烟台分行融资授信1500万元,这标志着烟台开启数据资产化时代。

此次公交数据资产入表评估及融资授信,是在市大数据局的指导下,由烟台智慧城市大数据研究院和烟台市大数据发展集团共同联合易华录、浪潮等单位,完成了对烟台公交集团两类数据资产的人表、评估、融资授信,包含数据盘点、合规确权、资产登记、质量评价、资源入表、资产评估、资产授信等工作。

首先,研究院明确了目标,制定了详细的数据资产入表工作计划,并对企业数据资源进行了全面盘点。其次,易华录、浪潮等专业机构建立了数据质量评估模型,出具了数据质量评价报告。研究院,中金浩随后辅助公交集团完成了数据资产入表工作,并出具了数据资产价值评估报告,该报告在中评协进行了备案。最后,齐鲁银行烟台分行依据数据资产登记凭证,数据资产价值评估报告,完成了对烟台公交集团的融资授信贷款。”烟台智慧城市大数据研究院院长邹难介绍。

最终,经过科学、严谨的测算评估,截至4月30日,烟台公交集团两类数据资产入表金额178万余元,涉及评估数据约189.3亿条,数据质量得分98.48分,按照市委、市政府工作要求,市大数据局印发了《烟台市数据资产化和数据资产入表试点工作方案》。该方案依托烟台智慧城市大数据研究院,整合全国的数据资产登记、确权、评价、评估、入表全链条优势资源力量,通过市场化手段,成立烟台市企业数据资产入表服务联合体,形成强大的工作合力,为全市持有数据资源的国有企业、民营企业提供数据资产入表政策咨询、实操培训等全流程服务。

资产评估价值3300万元,获得齐鲁银行烟台分行授信1500万元,成为目前省内数据资产授信融资额度最大的公交企业,迈出了数据资源化走向数据资产化的关键一步,为数字经济与城市交通领域融合探索出了新路径和新模式。”王晓光说。

据悉,这已经是烟台市第二笔数据资产获得融资授信服务。之前,智慧城市(烟台)数字科技发展有限公司的地下管线数据,经过数据资产价值评估,价值894万余元,获得光大银行烟台分行融资授信300万元。

随着数字化转型的深入推进,企业在各个业务板块都会产生数据。自国家数据局成立以来,联合17部门印发了《数据要素×三年行动计划》,对激活数据要素潜能、形成新质生产力、赋能经济社会发展提出了新的要求。

烟台市委、市政府高度重视数据资产化工作,要求加快推动我市数据资源向资产转化,研究制定我市数据资产化和数据资产入表试点工作方案,发挥国企示范带动作用,推动数据资产化、数据流通交易等在全国先行先试。

按照市委、市政府工作要求,市大数据局印发了《烟台市数据资产化和数据资产入表试点工作方案》。该方案依托烟台智慧城市大数据研究院,整合全国的数据资产登记、确权、评价、评估、入表全链条优势资源力量,通过市场化手段,成立烟台市企业数据资产入表服务联合体,形成强大的工作合力,为全市持有数据资源的国有企业、民营企业提供数据资产入表政策咨询、实操培训等全流程服务。

“工作中,我们充分发挥了国有企业的示范带动作用,选取了烟台公交集团、智慧城市(烟台)数字科技发展有限公司两家国有企业开展企业数据资产管理试点,目前两个试点任务都已圆满完成。”王晓光说。

不过,确权难也是数据资产化面临的主要挑战。目前,数据资产化工作在全国、全省都处在起步阶段,工作中依然面临着诸多未知和困难,特别是对于数据要素价值化方面,有时候无法可依、无章可循、无先例可供参考、无经验可供借鉴。此外,目前仍有许多企业对数据资产管理的理解不深、政策不明、研究不透、人表无门,存在“心中有数”却“手中无数”、“手中有数”却“表里无数”的问题。

为了推进这项工作,烟台市大数据局计划从6月份开始,通过政府购买服务的方式,联合财政、国资等部门,采用线上线下相结合的方式,分期分批组织200多家企业、600余名信息化及财务工作人员,免费开展企业数据资产入表及数据流通交易系列培训活动。

“另一方面,将积极建设烟台市公共数据授权运营平台,发挥数据要素的叠加倍增效应,推动数字经济和实体经济深度融合,实现数据资源与城市交通、文化旅游、数字经济等多领域深度融合。”王晓光说,“我们还将承办国家‘数据要素×大赛’,‘以赛促用’加快‘数据要素×’场景推广落地。”

YMG全媒体记者 慕溯
通讯员 周汝宝 孙文杰

奋进万亿新征程 军创企业再发力

烟台赛春生物科技有限公司——蓄势深耕康养产业蓝海

从一包营养补充剂到一根超滑导尿管,从营养食品到医疗器械、医药经营。10年来,烟台赛春生物科技有限公司深耕生物健康产业领域,不断取得突破,成立了烟台赛春生物科技产业园。

走进位于高新区的烟台赛春生物科技产业园,3.2万平方米的园区内,有烟台赛通医药有限公司、烟台赛达医疗科技有限公司、烟台赛春生物科技有限公司三家分公司,生产厂房两栋、仓库两处、科研大楼六层,产品涉及营养食品、医疗器械、医药经营三大版块。

彰显军人担当书写康养新篇

在赛春生物宽敞高大的十万级净化生产车间内,整齐排列着的多台全自动生产机械正在生产营养补充剂。

“这种气动混合机是国内最先进的混合方式,将需要混合的原料通过负压吸入到混合仓内,通过无油压缩空气混合好,再通过正压将混合好的物料压送至指定仓,全程管路密闭输送不接触外物,完全避免了物料二次污染的风险。”烟台赛春生物科技有限公司董事长尚源介绍,“旁边就是五列自动包装机,我们的小袋产品就是通过这个机器生产出来的,具有自动完成送料、计量、制袋、充填、封口、打印日期及成品输出等一系列功能。”

尚源是一名退役军人,从部队退伍后加入了烟台药材采购供应站,一待就是20多年。这期间,由于工作需要,他奔波于各大医院之间,看到许多患者被病痛折磨,他认为健康不仅是一个前景广阔的企业,更饱含着救死扶伤的普世情感。“我母亲以前是村里的‘赤脚医生’。记忆里,母亲总是带着她的药箱,奔波于乡里之间,无论是雷雨交加的夜晚,还是大雪封门的冬天,只要一声呼唤,母亲都会赶到病患身边,为他们带去健康的希望。”尚源告诉记者,他的工作经历,加上母亲对他的教育,防未病成为他追求的健康理念。

“与其救疗于有疾之后,不若摄养于无疾之初。”2014年,尚源开始创业,选择生物领域,烟台赛春生物科技有限公司在高新区落地。



烟台赛春生物科技有限公司董事长尚源。

为研制出适合国人体质的营养均衡的优质配方,尚源带着研发团队前往北京,找院士、博士探讨,与中国农业大学食品科学与营养工程学院达成合作关系,构建了由院士指导、专家博士攻关的科研团队,反复调整维生素、矿物质等各类营养素的比例。

配方有了,尚源又盯上了原料甄选,带着团队多次出国进行乳清蛋白粉的选材,耗时8个月进行大豆小分子肽用料的遴选。就这样,研发前后耗时近3年的高品质产品养乐素终于被推向市场。

尚源介绍,跟普通蛋白质粉不同,养乐素在补充蛋白质的基础上,增加了维生素、矿物质、膳食纤维等21种物质,可实现通过合理补充营养,提高人体吸收率和利用率,达到增强人体免疫力的效果。

一根神奇的生物科技管

与养乐素的生产过程一样,赛春生物也走过了第一条厚积薄发的沉淀升华之路。

在临床中,很多病患需留置导尿管,但插管过程会很痛苦。一个偶然的机会,尚源和团队发现军转民的航天生物润滑技术可以进行医药成果转化。2020年,赛春生物子公司烟台赛达医疗科技有限公司在高新区落地。

“与其救疗于有疾之后,不若摄养于无疾之初。”2014年,尚源开始创业,选择生物领域,烟台赛春生物科技有限公司在高新区落地。

司携手中国科学院兰州物理化学研究所开发了“一次性超滑导尿管”。历经几百次实验,获得4项发明专利和5项实用新型专利的沃力舒超滑硅胶导尿管诞生了。

“我们这根导尿管具有超滑、无痛、不易感染、安全放置时间长等优异特性,在临床使用过程中更安全、更舒适,可减轻人体组织损伤,无菌水包也在临床使用中显著降低了感染风险。”尚源介绍。

这一创新突破,在为患者带来福音的同时,也助推了烟台生物医药领域再上新高地。“这根硅胶导尿管的亲水润滑涂层使产品摩擦系数降至0.02,比现有同类产品摩擦系数降低60%,极大地缓解了手术病人、尿失禁患者因多次插管而产生的痛苦,且植入人体可达30天安全有效。”烟台赛达医疗科技技术研发部经理李庆山告诉记者,超滑硅胶导尿管被列为2021年烟台市重大科技项目揭榜制和组阁制项目。该产品现已规模化生产,年产量400万根,成为全国20多个省市100多家医院的指定医用产品。

瞄准康养产业不断前进

2023年,烟台赛春生物医药科技有限

公司启动特医食品项目,前期与中国农业大学、北京华氏医药合作研发特殊医学用途蛋白质组件和碳水化合物组件配方食品,目前处于中试阶段。

从营养食品到医疗器械、特医食品等产品,在市场上,赛春先后推出几十种生物医药相关制品,始终走在行业领军位次。

赛春的领先之道,来自深厚的发展根基。目前,烟台赛春生物医药科技产业园建设了标准化厂房、十万级净化车间、高标准实验室及全自动封闭生产线,取得了ISO9001质量管理体系、HACCP国际食品安全管理体系认证,共有专利30多项,单条生产线年产能达400多万元,公司年产值5000多万元。

作为营养健康产品的拓荒者和先行者,赛春生物从园区一隅积淀成长,跃升为烟台市瞪羚企业、山东省专精特新中小企业,企业的发展壮大无疑是退役军人尚源“产业报国”的最好写照。

但他并没有因此停下探索的脚步。“我的母亲之前因身体不好服用过很多药物,损害了消化吸收系统,有很多基础病,常年处于亚健康状态。”尚源说,受母亲的影响,他想要帮助老年群体实现无疾而终。

2020年,以中西医诊疗和康复理疗为特色的烟台兴正中西医结合医院成立。医院成立的第二年,便与烟台山医院签署医联体战略合作协议,依托烟台山医院专家队伍技术力量,以及来自烟台市各知名医院的10余位专家为学科带头人,专注治疗疑难杂症和术后康复,为群众提供了更多的便民暖心服务。

目前,医院拥有山东省内独家引进的国际上最先进的脉冲传感振动治疗仪,可做到疾病检测诊断、给出治疗方案、对症治疗和直接显示治疗效果的统一。

“部队大熔炉使我养成了良好的作风,目标设定,必须完成,要有百折不挠的勇气。”尚源表示,“未来,公司将继续秉持‘关爱健康、生命至上’的宗旨,力求在医药研发与生产领域取得更大进展,在生物科技领域取得更大突破。”

YMG全媒体记者 秦菲

通讯员 李雪 摄影报道

捐五本书 扫一片地

烟台市融媒体中心党员到向阳街社区开展志愿服务

本报讯(YMG全媒体记者 金海善 摄影报道)“七一”即将来临之际,烟台市融媒体中心融媒体新闻第一党支部、第二党支部、报洁物业党支部结合实际,以“不忘初心、牢记使命”为主题,组织党员到“双报到”单位——芝罘区向阳街道办事处向阳街社区开展“捐五本书,扫一片地”志愿服务活动。

6月14日上午9点30分,在芝罘区向阳街道办事处向阳街社区,上了一堂《加强党的纪律建设 抓好党纪学习教育》党课。烟台市融媒体中心融媒体新闻第一党支部、第二党支部、报洁物业党支部

参加活动的党员们走进课堂,与社区党员一起认真听课做笔记,课后一起交流学习心得体会。

“捐五本书,扫一片地”活动现场,20名党员代表将烟台市融媒体中心各支部党员捐赠的近300本图书,捐给即将开立的群众图书馆。党员们表示,深入基层参加实实在在的党建活动,密切了党群关系,今后将结合“双报到”单位向阳街道办事处向阳街社区实际,继续开展扎实有效的党建活动,为创造人民满意的社区生活,发挥好党员先锋模范作用。

首单粮油购销业务顺利完成,创收1200余万元
莱州财金打造“产业+”新贸易模式

本报讯(YMG全媒体记者 唐寿锐 通讯员 马小妹)6月13日,在位于邹平市的长寿花食品生产基地,由莱州市佳衡国际贸易有限公司(以下简称“佳衡国贸”)运送的最后一辆玉米毛油罐车过磅验收合格,这不仅标志着佳衡国贸顺利开展并完成了首单粮油购销业务,更标志着该公司“产业+”的新贸易模式成功落地,实现创收1200余万元。

莱州市佳衡国贸隶属莱州市财金投资有限公司,主营业务包括货物进出口、建筑材料销售、谷物销售、食用农产品批发零售、日用品销售、粮食收购、食品进出口等,构建起了多个领域的综合性业务结构。本次首单粮油购销业务期间,创新是最亮眼的成绩,也是佳衡国贸由贸易型企业向“产业+贸易”企业转型的一次积极探索,通过企业内生边界模型的建立和拓展,将产业组织理论和契约理论融

入供应链思维,打造了属于佳衡国贸“产业+”的新贸易模式。

在打造新贸易模式前期过程中,莱州市财金投资有限公司党委书记、董事长徐开君带队多次前往济南考察,并与山东历城科技发展集团有限公司进行交流,提出了佳衡国贸虚拟工厂和产业集群两种战略规划,指出佳衡国贸要通过调整内外交易的边界来降低总体交易成本,从而实现效率最大化。此外,还要进一步形成“以佳衡国贸为点,以莱州财金为面”的新发展格局,依托莱州的核心产业资源来推动产业贸易合作,建好通道网络,搭好合作平台,将“产业”带入新贸易时代。

作为国有企业,今后莱州佳衡国贸将继续秉持稳健经营、持续创新的理念,积极拓展健康科技新兴业务,推进专业化、信息化、金融化相融合,不断点燃“产业+”新贸易模式赛场新引擎。

牟平区志愿者协会成立

进一步提升志愿者的服务能力和水平

本报讯(YMG全媒体记者 王宏伟)6月14日,牟平区委社会工作部组织召开烟台市牟平区志愿者协会选举大会、成立大会暨全区志愿服务专题培训班。市委社会工作部有关负责人到场指导,牟平区各镇街、各有关部门单位、企业分管同志,社会志愿服务组织负责同志参加了会议。

大会选举产生了烟台市牟平

区志愿者协会第一届领导机构。与会嘉宾为志愿者协会揭牌,并为当选的会长、副会长、秘书长颁发聘书,为“蓝色牟平·与爱同行”区级志愿服务队和下设的“爱心夕阳”“爱心疏导”“爱心春蕾”“爱心济困”“爱心社会”等5支总队授旗。随后,牟平区召开了全区志愿服务专题培训班,进一步提升志愿者的服务能力和水平。

海滨小城崛起商业航天产业集群

(上接第一版)与此同时,东方航天港战略引进武汉大学院士团队,推动成立陆海空间(烟台)信息技术有限公司,并以其为主导建设“东方慧眼”智能遥感星座。

“今年2月3日,‘烟台二号’卫星自东方航天港启程运抵广东阳江海域附近,使用捷龙三号遥三运载火箭成功发射,卫星顺利进入预定轨道。这颗卫星不仅以烟台城市命名,更是由烟台力量研发设计。”陆海空间公司总经理陈建鹏介绍,这是“东方慧眼”智能遥感星座计划的两个先发试验星,团队采用通导遥一体化设计和星地智能化处理技术,相当于把人工智能送上天,在太空中建立对地观测的“大脑”和“慧眼”。随着星座运营体系搭建完成,将实现全球范围遥感数据从获取端到应用端的分钟级高效信息服务,比如在0.5米分辨率能够分辨出汽车的前后挡风玻璃,在交通道路、港口设施、舰船等场景能实现良好的监测效果。

目前,烟台拥有山东省内独家引进的

来挑战,也为专业化运作提供机。今年2月山东省发布的《山东省航空航天产业发展规划》,成为海阳航空航天产业向高端迈进、实现高质量发展的重要支撑。如今,总投资约271亿元的21个重点项目支撑作用持续彰显。火箭制造方面,东方航天港商业固体火箭总装基地实现投用,园区整体具备年产50发固体火箭的总装总测能力;海上发射方面,我国首艘专业化海上卫星发射工程船“东方航天港号”成功保障全球最大固体运载火箭“引力一号”完成首飞任务、“谷神星一号”海遥二运载火箭海上发射任务;卫星应用方面,“东方慧眼”智能遥感星座启动组网,“烟台二号”入轨仅10小时便传回首幅在轨高清图像;航天文旅方面,国内单体最大的沉浸式航天科普体验馆已建成投运,航天小镇入选山东省航空航天特色小镇,正积极引进多元生态,打造科普研学、沉浸体验等一体的重要航天文旅综合体。

展望未来,海阳要如何推动航空航天产业发展实现新跃升?海阳市委书记刘海彬表示,将充分发挥海上发射的独特优势,持续巩固东方航天港海上发射母港战略地位,准确把握商业航天发展的新趋势,推动东方航天港的重大工程建设,为商业航天的持续繁荣提供有力支撑。