

以“数”为媒 点“数”成金

——全省首单产业数据资产入表项目花落安义带来的启示

本报全媒体记者 林 雍 康春华

深度分析

6月4日,在位于南昌市红谷滩区的江西日报传媒大厦25楼大厅内,人们怀着期待的目光见证多方联手加强数据资源开发的一次全新尝试。

当天,安义县人民政府与江西日报社(江西报业传媒集团)、民航共享(北京)科技有限公司、北京龙誉教育科技有限公司签署战略合作协议。根据协议,四方将以“数”为媒共同在建设江西日报·龙誉集团(南昌)人工智能数据创新基地的基础上,打造全省首个产业大数据资产入表与融资项目(铝型材产业)。

点“数”成金的“试验田”为何会落在安义?这一创新举措将为当地经济社会发展带来哪些好处,又将为全省其他县(市、区)发展产业带来哪些可供借鉴的有益经验和启示?为此,记者进行了深入探访。

启示一:要素互通的合作为经济转型探索新模式

近日,记者来到位于安义县的江西日报·龙誉集团(南昌)人工智能数据创新基地。在一间工作室内,工作人员正用电脑将一段语音转化成文本,并对转化后的文本逐字进行梳理,将其整理成语言和逻辑均无错误的一段标准文字后,再录入系统。这简单的操作背后,却蕴含着巨大的价值。

“我们开车时用语音要求系统开启导航功能,或者有疑问通过语音要求手机回答,靠的都是大量的数据录入。可以说,数据是数字经济时代的‘石油’,具有重要的价值。”北京龙誉教育科技集团执行董事曹风调告诉记者。

当前,数字经济风起云涌。安义县凭借超前的战略眼光和勇于创新的胆识,与江西日报社(江西报业传媒集团)等单位联手,成为全省首个敢于尝试将区域产业数据资产纳入财务报表体系的县(市、区)。

数据资产入表,犹如给数据插上“金钥匙”,使其价值得以显性化和货币化。一方面,对企业而言,通过科学评估、精准计量和有效管理,能够更好地挖掘和利用数据资源,提升运营效率,创造更大价值;另一方面,对投资者来说,数据资产入表为其提供了一扇了解企业经营状况的

窗户,使得投资决策更加准确。

安义县能“第一个吃螃蟹”并非偶然。2023年,安义县人民政府携手江西日报社(江西报业传媒集团)、北京龙誉教育科技集团,共同打造人工智能数据创新基地——江西日报·龙誉集团(南昌)人工智能数据创新基地。基地以产教融合为特色,结合安义县的产业优势和资源优势,汇聚数据标注、科创研发、人才培养等多元化功能,涉足数字经济领域。

如今,基地正以其强大的技术支撑和人才保障,为安义县的数据资产入表项目注入源源不断的动力。各方合作进一步深化,引进民航共享(北京)科技有限公司作为资产入表与融资的专业服务机构,共同推动数据资产入表与融资工作。借助先进的技术手段,将优势产业数据有效整合和规范化管

理,让产业数据化身为入表资产和经营资本。

“此次签约是多方互信的新成果、要素互通的新实践、政企共赢的新开端,为安义加快推动企业转型升级探索了新模式,标志着安义在数字化转型道路上迈出了关键一步。”安义县委书记谭伯乐表示,将以此次签约为新起点,抢抓数字经济发展新机遇,全力开展数字经济争先行行动,积极探索数据资产融资新模式,确保合作事项落地见效,不断解放和发展数字生产力。

启示二:数实融合的实践为产业发展换装新引擎

数据资产入表并不是一个噱头,而是实实在在运用于产业发展中。

安义县素有“中国铝材之乡”之称,是全国三大铝型材生产基地之一。近年来,安义铝型材及门窗产业实现了规模总量、产业集群、创新实力的跨越提升,成为当地经济发展的重要支柱。

与一般的公共数据相比,安义的铝型材产业数据更具价值。这些数据不仅记录了产业的运行状况,还蕴含着丰富的市场信息和商机。从生产到销售,从物流到售后,每一个环节都积累了大量的数据,这些数据是产业决策、优化和创新的重要依据。

在数据资产入表实际操作中,安义县没有仅仅满足于对公共数据进行整合和标准化后再并入资产负债表,而是将铝型材产业数据进行系统整合,形成了具有地方特色的数据资产。通过数据分析,可以了解市场需求和消费者偏

好,从而调整产品设计和生产策略,可以监控生产过程中的各个环节,进而提高生产效率、提升产品质量,还可以优化销售和物流渠道,降低成本提高市场响应速度。

在具体操作中,安义县人民政府将全县数据资源特许经营权统一划拨给安义县教投公司,由该公司负责对全县公共数据资源进行特许运营,并委托民航共享(北京)科技有限公司,利用先进的数据分析技术,对整合后的数据进行深度挖掘和分析。

这样的制度设计,可以最大限度推动数据在产业链上下游的共享和应用。通过数据共享,企业之间可以更加紧密合作,实现资源的优化配置和协同创新,不仅促进了产业链的协同发展,也为铝合金门窗产业的数字化转型提供源源不断的动力。

启示三:数据资产的重估为资产融资提供新路径

走出安义,放眼全国,数据资产入表方兴未艾。公开数据显示,今年以来,全国数据资产实现入表案例已上升至37例、40家企业,分布在16个省(市)。其中,江苏盐城港控股集团的集装箱码头数据资产入表后,总估值高达4000多万元。

再把目光收回,聚焦江西。在我省深入推进数字经济做优做强“一号发展工程”大背景下,全省首单产业数据资产入表项目一石激起千层浪,引发阵阵涟漪。

人们不禁要问,数据资产入表实现价值重估后,会给地方经济社会发展带来哪些机遇和好处呢?

民航共享(北京)科技有限公司总经理章晴雯分析认为,数据资产入表能够为资产融资探索新路径,具有多重价值。

对地方政府来说,好处之一是增强当地的融资能力。当前,各级政府和国资集团组建的城投、建投、文投、旅投、交投、水投等国资平台公司,普遍面临“债务负担重、资金缺口大、造血能力差”的局面。数据资产入表为这类公司提供了新的金融策略工具,可以通过做数据资产入表并抵押融资,加大平台公司可抵押(质押)资产总额,改善资产负债表。好处之二是帮助地方政府强化数据治理,为产业数据流通提供保障和运营支撑。

同时,对于地方国资平台公司来说,数据资产入表还将有助于推动公司从传统的城市建设和运营模式向数字化、信息化转型。



光伏“绿意”浓

5月28日,航拍下的新余高新区马洪办事处竹元村250MW农光互补光伏电站,一排排光伏板在阳光下熠熠生辉,与村庄、远山、水面相互映衬,更显乡村生机勃勃。

通讯员 郭锋杰摄

还湖区安澜 保群众平安

本报全媒体记者 杨碧玉

永葆“幸福湖”

6月5日,在鄱阳县涂纪圩除险加固项目现场,机械作业阵阵轰鸣,工人们忙着铺设护坡预制块,加快工程扫尾。该项目总投资3200万元,已完成投资2800万元。

6月是我省防汛关键时期。作为鄱阳湖区域的重点湖区县,鄱阳县共有保护千亩以上农田的圩堤46座,总长435公里,其中有保护五万亩以上农田的圩堤6座、保护1万亩至5万亩农田的圩堤9座。“在全省县级堤防工程中,鄱阳县保护人口最多、防洪任务最重。”鄱阳县水利局局长吴卫国说。

针对县内圩堤多、规模小、抗洪能力普遍偏低等问题,2020年,该县提出“圩堤提质升级三年行动计划”,总投资约80亿元,分三期对圩堤进行提质升级,还湖区安澜,保群众平安。2022年1月7日,鄱阳县在昌江圩举行河湖岸线生态修复

复(一期)PPP项目开工仪式,标志着保护80万亩耕地的昌江流域4条圩堤和城市防洪区4条圩堤正式开建。

根据我省防洪保安规划部署,鄱阳县按照“先除险、后加固、再达标,区别轻重缓急”的原则,逐步提高全县整体防洪能力,改善圩区居民的生产、生活环境。

截至目前,鄱阳县已完成对保护农田面积大于1万亩的15座圩堤加固治理。同时,结合实施中小河流治理、鄱阳县河湖岸线生态保护修复工程(一期),实现县城防洪圈圩堤的加固治理。但还有一部分保护农田千亩以上、万亩以下的圩堤,防洪标准未达规划标准,亟须除险加固。

坚持人民至上、生命至上,要突出关口前移、预防为主,加快完善防洪工程体系。省水利厅积极对接国家发改委、水利部等上级部门,尽可能争取超长期国债资金、中央预算内资金、中央水利发展资金等政策扶持,同时主动对接省发改委、省财政厅等部门,帮助鄱阳县加快项目前期工作进度,积极争取以专项建设基金、地方专项债等方式筹集建设资金,

开展剩余圩堤除险加固建设。

“对保护人口较多的千亩圩堤崇复圩,我县将在1个月内拿出设计文本,力争汛后开工建设,同时要求对其余千亩圩堤,通过申报专项债等方式,解决整治资金问题。”吴卫国表示,全县将聚焦防洪薄弱环节,坚持系统治理,优化工程布局,加强部门协调,以更大力度、更强举措加大项目前期进度,力争按计划全面完成建设任务,尽早做到“可以年年防汛,不用年年抢险”。

据悉,我省圩堤总长约1.3万公里,主要分布在赣、抚、信、饶、修五河干流中下游、长江沿岸及鄱阳湖滨湖地区。为完善防洪工程体系,省水利厅已规划整治全省千亩圩堤913座、整治堤长约3040公里,同时在国家明确没有补助政策和资金的情况下,出台相关文件,鼓励各地自筹资金,先行开展千亩圩堤加固整治,通过省级资金给予补助。目前,全省已累计下达省级资金4.5亿元,用于补助各地开展120余座圩堤加固整治工程。

聚焦“1269”行动计划之“专精特新”



在亿友药业固体车间,工人正在生产吡拉西坦片。(图由受访单位提供)

6月1日,抚州市工信局组织7位专家,对江西亿友药业有限公司(后简称亿友药业)生产的盐酸溴己新颗粒和盐酸溴己新口服溶液进行新产品现场验收。专家一致认为,2个新产品均达到同类产品国内领先水平,同意通过验收。

“盐酸溴己新产品研究了10多年,考验着科研人员的耐心,同时也给几名股东带来很大的资金压力,但是回头看来,一切都值得。”收到新产品通过现场验收的消息,亿友药业总经理徐卫国很是感慨。

2015年成立的亿友药业,此走的是药品委托加工的低端发展模式,企业利润低,年产值仅3000万元。2020年,亿友药业“一种盐酸溴己新的生产方法”,成功拿下江西省技术发明三等奖,特色专利产品注射级盐酸溴己新原料药,达到了欧洲药典和日本药典标准,并填补了国内原料药的空白。

技术的突破,让企业发展迎来转机。2020年,公司产值达到6100万元,实现了翻番。这一变化,让亿友药业更加坚定走创新发展之路。

要在高端仿制药品上实现突围,必须强化科研创新能力。第二年,亿友药业通过政府的牵线搭桥,与中国医学科学院药物研究所组建攻关小组,研发出的盐酸溴己新颗粒和口服溶液,实现国产药剂在该领域的新突破。2021年,企业产值再次翻番,达到1.5亿元。

“我们每年都将销售收入的10%左右投入科研当中,确保在行业内保持领先。”徐卫国介绍,目前,亿友药业已拥有江西省呼吸系统药物工程技术研究中心、省级企业技术中心和盐酸溴己新工程研究中心等3个省级创新平台,并配备了液相、红外、气相等分析检测仪器设备共168台(套)。其中,围绕专利产品盐酸溴己新系列产品研发,已先后投入资金7600多万元;公司另一主打品种“吡拉西坦片”,也顺利完成国内首家仿制药质量和疗效一致性评价BE(人体生物等效性)试验,2023年单品种销售额突破1亿元。目前,亿友药业已拥有9项国家发明专利和11项实用新型专利,成为江西省专业化“小巨人”企业、国家知识产权优势企业。

站在投资3亿元、年产1000吨原料药的新工厂前,徐卫国告诉记者,新工厂目前已进入设备设施、车间联产调试阶段,年底全面投产后,企业产值有望继续实现翻番。

中小微企业是推动创新的重要力量。看到企业的发展潜力,当地政府通过科贷通、高企贷等措施,降低企业研发投入风险,加速中小微企业向“新”成长。2023年,抚州市东乡区新增省级专精特新企业22家,累计达到46家。

“2023年,我省新增省级专精特新中小企业数量较上年增长37%,创历史新高。全省有效期内专精特新中小企业占规模以上工业中小企业比重由上年的16%上升至21%。”江西省工信厅中小企业处负责人说。



6月6日,建设者在丰城市紫云大桥施工现场进行主桥吊索索力调整等施工。目前,项目已完成总工程量的83.8%。紫云大桥是该市重点民生工程,为双塔空间双索面钢混组合梁自锚式悬索桥,采用一级公路兼城市主干道标准建设,全长5.5公里。

本报全媒体记者 吴文兵摄

从小药厂到『小巨人』的蝶变

本报全媒体记者 李耀文