

探索企业数据价值化释放新路径,让海量数据动起来用起来活起来

点“数”成金的“真情样板”

□本报记者 董梅雪
本报通讯员 薛颖

全省领先的数据资产质量、全省率先实现交通类数据产品入场交易、全省首次完成数据要素流通全流程、研发省内首个公交行业公共数据运营产品……面对数字经济的汹涌大潮,2024年,青岛真情巴士集团取得多项全省领先的数字化发展成果,通过用好数据资源,加“数”释放新质生产力,更好地服务市民美好出行。

► 青岛真情巴士集团打造“青益充”智慧充电数据产品,降低车辆充电成本。(资料照片)



数据变现,获700万元数信贷融资

随着财政部出台《企业数据资源相关会计处理暂行规定》、国家数据局等17个部门发布《“数据要素x”三年行动计划(2024—2026年)》,2024年数据要素市场驶入发展“快车道”。2024年4月23日,真情巴士在全省率先实现交通类数据产品入场交易,并完成齐鲁银行首笔700万元数信贷的发放,这也成为当时全省最高数字融资金额。

对真情巴士来说,这个创新尝试的意义远大于授信本身。成为“第一个吃螃蟹的人”不仅让真情

巴士明确了企业数据的资产价值,也为新区企业和公交行业提供了数据资产入表的可借鉴案例。

早在2016年,真情巴士在全国公交行业率先开启“智改数转”,搭建真情数据智脑,建成覆盖企业生产管理、运营调度、安全管控、乘客出行的全业务流程综合数据体系,每年产生的数据约15.4亿条。“为激活数据资源,我们在提升企业管理效能、推进线网优化等方面做了诸多尝试。随着新政策的出台,为数据资产化带来了发展新机遇。于是我们便第一时间探索数据要素资产

化这一新生事物。”青岛真情巴士集团首席数据官程鹏表示。

从数据资源到数据资产,虽然仅一字之差,但需要经过数据梳理、质量评价、数据确权、数据登记、数据估值、数据入表等诸多环节。得益于坚实的数据积淀,真情巴士“车智网机务管理及公交服务”数据资产得分为97.4分,数据采集维度、颗粒度、规范程度等均处于行业前列,评估价值为1009.95万元,数据资源成为具有明确价值的数字资产,实现企业数据要素从潜在价值向实际价值转化。

数据融合,有效降低企业运营成本

数据从资源转为资产是真情巴士抢抓数据新赛道、加速发展新质生产力的开端。在完成数据资产入表后的三个月,2024年7月,真情巴士研发的全省首个公交行业公共数据运营产品——“青益充”智慧充电数据产品在青岛市公共数据运营平台交通专区和青岛市大数据交易中心正式上架,并实现两笔签约交易,

成为青岛市数据资产交易的典型案例。这也标志着真情巴士逐步踏出一条数据资源化、资产化、产业化的新路径。

“青益充”整合公交车运营调度情况、实时电价等数据资源,按照“尖峰不充电、波谷不浪费、平峰精准充”的原则,基于数据分析开发智能算法生成最佳充电度数、充电时

长、充电设施使用等推荐方案。该平台应用后,不仅解决了人工充电难以有效统筹实时电价、电池状态、运营计划、充电桩利用率等问题,还为企业有效节约能源成本,实现公交车充电成本减少0.07元/度。经测算,“青益充”智慧充电数据产品全面应用后,每年可为企业节约充电电费160余万元。

数据惠民,公交出行更加智慧便捷

真情巴士自主研发搭建AI算法服务生产力平台,实现与视频数据的融合。在实时查看候车区域及车内监控视频的基础上,通过AI视觉算法,对候车区域乘客、上下车乘客进行数据标注,统计精准度达到95%,为运力匹配提供数据支撑。据介绍,该平台在2024年青岛国际啤

酒节期间投入运行,服务乘客80余万人次。

“我们已在7条线路上试点AI视觉算法,定期监测重点线路客流情况,助力线网优化和运力匹配。该平台有望在真情巴士所属130条线路全面推广。”程鹏介绍道。

今年,“真情巴士e行”小程序也

将有新突破。真情巴士将把自然语言预训练大模型底座引入企业数据平台,基于AIChat问答式应用和大模型的复杂计算能力,精准识别用户意图。届时,市民可以通过语音输入目的地,系统会自动识别并推送步行导航与公交出行路径规划方案。

数据赋能,打造数字新区“真情样板”

目前,真情巴士正以深化数据赋能为核心,全面拓展公交数字化应用场景。

2024年,共有国内外73家交通运输单位来到青岛真情巴士集团调研数字化发展情况。企业数字化创新成果被《光明日报》《科技日报》等媒体报道,引发全国关注。真情巴士主导的《数智公交安全风险预警

与应急处置平台研究与应用示范》被省交通运输厅列入山东省交通科技创新计划,累计获得省市级创新实践、数据赋能、数字化转型等荣誉30余项。

乘着数字化发展的东风,真情巴士持续开发“青益储”储能应用、“青e道”企业问数、AI视频细分场景算法等数字产品,让海量的企业数据“动

起来、用起来、活起来”。

“作为西海岸新区公共数据开发利用试点,下一步,青岛真情巴士集团将瞄准数字化赛道持续发力,通过分级融合等手段,加工多领域多源数据,持续探索交通运输领域数据的价值化释放路径,打造数字新区‘真情样板’。”青岛真情巴士集团党委书记、董事长相逢俊表示。

民生·集装箱

“青鸟”寒假返乡社会实践活动开启

□记者 仪博文
通讯员 才思哲 报道
本报讯 为深入贯彻团中央、团省委关于开展2025年寒假大学生返乡社会实践活动工作部署,落实新区青年人才集聚行动计划举措,1月13日,新区团委举办2025年“青鸟计划”寒假返乡社会实践活动启动仪式,来自中国农业大学、北京理工大学等31所高校的51名大学生和区人力资源社会保障局、长江路街道办事处等10家实习单位代表参加。

活动现场,工作人员向大学生们介绍了新区的建设发展成就与未来规划,详细解读了新区人才政策,并就新区人才发展环境、青年人才政策和2025年寒假返乡社会实践活动有关要求及注意事项进行了强调和说明。

下一步,新区团委将通过搭建切实有效的活动载体和实践平台,吸引更多优秀青年人才回区就业创业的同时,让更多驻区高校学子留在新区、扎根新区,为新区经济社会高质量发展注入更多青春动力。

清理河道芦苇 保障生态安全

□记者 张静 报道

本报讯 近日,区城管局组织开展城区河道芦苇清理行动。此次清理覆盖古镇口核心区以及长江路街道、黄岛街道、隐珠街道等15个镇街,共计79条河道。

行动中,区城管局通过划分各镇街责任区域,确保职责明确、任务落实到位。同时,与各镇街、社区建立信息共享机制,织密河道管理网络,实现河道管理无盲区、无死角。

本次行动采取机械清理与人工清理相结合的方式,对于河段水面线以上的芦苇,优先进行收割;对于河段水面线以下的芦苇,在河道结冰具备收割条件后,加快清理。区城管局还建立了河道管护和保洁员管理制度,确保河道环境干净整洁。截至目前,累计出动人员16400余人次、车辆670余辆次,成功清理芦苇面积近210万平方米。

下一步,区城管局将加强河道清理和巡查力度,严防冬季河道火灾发生,确保河道水生态环境安全。

写福送福迎新春 走访慰问传真情

本报讯 近日,区住建局老干部一支部组织开展“迎新春 共祝福”书法关爱活动。

活动中,书法爱好者们挥毫泼墨,书写出一张张年味十足、饱含真情的春联和“福”字。随后,志愿者们将写好的春联及“福”字送到离退休老干部家中,为他们送上诚挚的祝福。

区住建局志愿者们还来到联建共建单位琅琊镇台西村,与村里的党员干部进行座谈交流。座谈结束后,志愿者们来到部分村民家中,与他们进行亲切交谈,详细了解他们的身体情况和家庭状况,并为他们送上米、面、油等慰问品。

(本报记者)