



“新”兴向荣

——走进一线看新质生产力

种田用上气象数据，农户轻松掌握播种、施肥的“最佳时机”；果农有了地理信息数据，为无人机设定更为合理的喷药路线，省时省力又省钱……大数据、人工智能等数字技术正赋能新质生产力发展。

如何让数据变身商品、流量变现资产？近日，记者走进全国第5家、中部首家新型大数据交易场所——湖南大数据交易所，感受数据赋能千行百业所释放出的发展新活力。

点“数”成金，让数据和用户“双向奔赴”

“屏幕上闪动的数字是实时的数据交易情况，目前我们的累计成交额已超过11亿元。”在湖南大数据交易所的交易屏幕前，点“数”成金一下就有了画面感。

湖南大数据交易所副总经理滕书华介绍，该所是目前全省唯一的持牌数据要素交易市场运营机构，汇集了自然资源、气象、地理空间、地质、建筑BIM、能源、文化、政务八大数据中心，数据总量达到5036.7TB。

海量数据，如何运用？农业，是最需要看老天爷“脸色”的领域之一。然而，气象数据一直由气象部门掌握，未进入市场流通。

4月10日，湖南气象数据交易平台在湖南大数据交易所正式上线。利用在线气象数据服务，为农气象服务App“天帮忙”让农户在手机端便可看到最新的天气预报、农气服务产品、农业资讯和专业农事建议。

据介绍，此次气象数据交易平台的上架产品中，除了有精准的智能网格预报数据、及时的气象灾害预警，还针对不同行业影响的模型输出产品，面向各行各业深挖气候生态资源，量身定制场景化气象服务。

数据“看不见、摸不着”，如何运用好？在交易屏幕上，企业、单位发布的所需数据类型、可应用领域等信息实时滚动。记者看到，湖南科信达科技有限公司发布名为“驾驶证核验”的需求，期望得到一份“可用不可见”数据，可根据单笔计费价格和调用数量支付，用来核验驾驶证是否有效。

在这里，用户可以根据行业需求，寻找符

数据卖出好价钱

湖南日报全媒体记者 于森 通讯员 李旦 李奕潜



4月12日，部分企事业单位代表来到湖南大数据交易所参观，了解相关数据业务。

湖南日报全媒体记者 田超 摄

合条件的数商提供数据商品；与此同时，数商将自身拥有的数据资源进行展示，让买家像逛淘宝一样浏览、选购心仪的数据。

“这是数据和用户的‘双向奔赴’。”滕书华说。目前，湖南大数据交易所已发布4000余个需求，入驻数商433家，上线气象、金融、农业等类型的数据产品近4000个。

对数据加工，让数据要素发挥乘数效应

在湖南大数据交易所的流通市场中，湖南天湘和信息科技有限公司既是数据主体，又是数据加工者。该企业聚焦测绘地理信息领域，将新型基础测绘与数据治理进行创新融合与应用，助力智慧城市、企业数字化建设。

在大数据时代，不同行业会有不同的数据标准和需求，单纯的数据交换共享越来越难以满足行业需求。“数据要素作为新质生产力发

展的主要驱动要素之一，发挥其乘数效应十分有必要。”湖南天湘和信息科技有限公司总经理姚湘军说。

以城市管理为例，利用地理编码和自然语言处理技术，可实现海量人口、法人、不动产和产业发展等基础数据的空间化表达，对于城市规划、智能城市的建设产生神奇的作用。

姚湘军带领记者来到长沙市天心区某街道，看到社区管理人员正在使用消防车通道采集小程序，经过简单点击、拍照、填写等操作，即可完成对消防车通道、出入口等数据要素的采集、确认和核对。这些原始消防数据要素采集完成后，通过数据融合与落图，可为城市应急指挥调度提供支撑。如果遇到火灾，消防人员可根据该地的消防车通道数据更快更准确地确定消防救援路线。

让数据要素释放乘数效应，数据模型计算至关重要。

姚湘军解释，以往，地理要素发生变化主

要依靠人工勘察测绘。目前，利用卫星遥感影像进行机器学习，AI遥感大模型可智能提取并快速发现要素的变化特征，工作效率能提升3至5倍。

为数据“造房子”，让数据交易更安全可控

相比于实体商品，数据资源可复制、可共享。也就是说，每一个数据买家在交易后也可变身卖家，将数据产品进行再次销售。

当数据交易规模化后，保障数据交易的合规流通成为关注焦点。

“针对一些买家不敢交易、不信任交易的堵点，我们提供一站式解决方案，真正将难点和堵点转化为了新的经济增长点。”滕书华说。2023年10月，湖南大数据交易所上线了可信数据空间，平台与买家卖家三方联动，减少数据交易的疑虑。

可信数据空间就像为数据单独“造一间房子”，在这个空间内，只提供经过加工处理、符合买家需求的数据，降低数据外泄风险。买家在该空间内用了几次数据、什么时候用、用于什么领域都清晰可见，真正实现了“数据不出域”“可用不可见”和“可控可计量”。

今年2月，360集团与长沙天心经开区签约，计划落地建设“一云一脑三中心三平台”全国科创研发总部项目，并依托大数据协同安全技术国家工程研究中心和国家新一代人工智能开放创新平台，建设湖南数字安全研究院、湖南人工智能研究院。

长沙天心经开区党工委委员、管委会副主任陈宇介绍，基于湖南大数据交易所的蓬勃发展态势，持续推进对入驻数商的减负赋能。一方面，开展“中央厨房式”的探索，共享算力设备，节约数商的运营成本。另一方面，依托中国电信中南智能算力中心等算力基础设施，为数商提供稳定的算力和算法支撑。



“理 XIANG 青年”新时代湖湘青年理论学习主题宣讲会开讲
讲述奋斗故事 分享学习感悟

记者了解到，“理 XIANG 青年”是共青团湖南省委牵头打造的青年理论宣讲工作品牌，依托湖南共青团“六学”体系，由各基层团组织引导广大团员青年通过自学、理论

学习小组研讨等形式，广泛开展学习活动，优秀学习个人将参加宣讲成果分享。

团省委、湖南日报社、湖南广电集团、省社科院、湖南第一师范学院、省委宣传部

理论宣讲处相关负责同志参加活动，并为第三批省青少年教育基地授牌、为2023年度省级优秀青年讲师及本期“学习青榜样”颁奖。

青春之声，唱响时代强音
——“理 XIANG 青年”第一季青春铸魂宣讲会侧记

湖南日报全媒体记者 黄欣然



图为宣讲会现场，学生在表演开场节目。

湖南日报全媒体记者 李健 摄

“理 XIANG 青年”勇挑重担堪当大任

陈亦风、梁永奇、李庭婷、魏驰四位来自不同领域的青年，向大家分享了他们在平凡岗位上开拓进取的奋斗故事。

陈亦风是中建五局轨道交通电气化公司的一名青年员工，目前在长沙地铁一号线

北延项目从事试验工作。为了优化减振垫整体道床施工工艺，他和“XIN 青年突击队”的小伙伴冒着近40摄氏度的高温，蹲在轨道板上进行了上百次试验，只为缩小板与板之间衔接缝的毫米之差。

梁永奇来自中车株洲电力机车研究所有限公司，他告诉大家，中车株洲所自主研

发的IGBT芯片已广泛应用在轨道交通、智能电网、新能源汽车等多个领域。“因为有它，复兴号、电力机车飞驰在广袤的神州大地，国家输电工程不再受制于人，我国新能源汽车行业发展如火如荼……”

李庭婷是常德丝弦传承人，她说：“常德丝弦对于我已经不单单是一份工作那么简单，而是一份使命。”

常德市委党校马克思主义教研部主任、副教授魏驰介绍，正是带着这份荣光和责任，李庭婷把常德丝弦唱到了西藏隆子县偏远的玉麦乡，唱到了内蒙古的边防哨所，还唱到了宝岛台湾。

一代人有一代人的使命和征程，新时代青年应当设定怎样的人生目标？

长沙民政职业技术学院马克思主义学院教师马也名的回答是，民之所盼，我必行之。“新时代的中国青年，要积极践行造福人民的青春誓言，与民为伴，为民所想，担当作为！”

湖南中医药大学马克思主义学院教师李文术的答案中也有“人民”，她以袁隆平院士“一生只做一件事，一生心怀天下人”的故事告诉大家，青年人要不负党和人民的殷切期望，让青春在助推中国式现代化建设的火热实践中绽放绚丽之花。

共青团湖南省委书记李志超表示，团省委始终牢记“为党育人”政治职责，持续深入推进“百万青少年大学习大宣讲实践育人行动”，2023年共开展小微宣讲1.4万余场，覆盖团员和青年900余万人次，下一步将以湖南共青团“80、90、00”青年讲师团等工作品牌为载体，深入基层广泛开展“万人万场”微宣讲活动，激励全省广大团员和青少年牢记殷殷嘱托，努力成为堪当强国建设、民族复兴大任的栋梁之材。

全省法院严厉打击侵害妇女儿童合法权益违法犯罪
2023年以来审结相关案件12.5万件

湖南日报4月16日讯(全媒体记者 刘家璇 通讯员 李果)16日，记者从全省法院妇女儿童权益保护工作新闻通气会上了解到，2023年以来，全省法院严厉打击侵害妇女儿童合法权益违法犯罪，共审结涉妇女儿童权益保护刑事、民事、行政案件125190件，发出人身安全保护令、人格权侵害禁令298份，办理妇女儿童司法救助案件621件，救助742人，发放救助金1757.40万元。

“全省法院建立未成年人案件审判‘绿色通道’，对涉未成年人案件做到‘优先立案、优先审理、优先执行’，力求及时化解涉未成年人的纠纷与矛盾。”省高级人民法院副院长曾东楼介绍，湖南法院坚决斩断伸向未成年人的“黑手”，大力开展“利剑护蕾·雷霆行动”。省高院与省检察院、省公安厅、省司法厅联合出台《预防和打击性侵未成年人犯罪协作配合工作机制》，省高院出台《关于进一步提高性侵未成年人犯罪案件审判效率的指导意见》，为未成年人的安全、健康成长保驾护航。

此外，全省法院深化“治愈式”家事审判改革，引入“家事调查员+家事调解员+心理疏导员”的“三员”队伍，构建“家事法官+法官助理+社会辅助人员”的多层次家事审判队伍。2023年以来，全省法院共审结家事案件超12万件，调撤率达60.53%。同时，切实加强家庭教育指导，共发出家庭教育指导令60余份。长沙市天心区人民法院发出全国首份家庭教育令，郴州市北湖区法院发出全省首例涉刑事《责令接受家庭教育指导令》，并建立起首个家庭教育指导站，有力促进了未成年人“家庭保护”。

今年我省将全面完成教育入学“一件事”任务
入学申请更简单
审批过程更优化

湖南日报4月16日讯(全媒体记者 余蓉 通讯员 朱宇叶)当前全省各地正陆续展开义务教育阶段秋季入学报名工作，记者从今天召开的全省高效办成教育入学“一件事”工作推进会上获悉，全省今年将全面高效完成教育入学“一件事”各项任务，让入学申请更简单、报名材料更简化、审批过程更优化、结果反馈更快捷、办事体验更友好。

今年1月，国务院印发了《关于进一步优化政务服务提升行政效能推动“高效办成一件事”的指导意见》，提出了完成包括教育入学在内的13项“高效办成一件事”重点任务。2023年，我省全面推进中小学新生入学“一件事一次办”，湖南中小学新生入学在线报名平台覆盖全部县市区，全省入学“一件事”实现了整省推进、走在全国前列。义务教育阶段新生线上报名率为99.1%，实现了“线上报名、线上核验、线上录取”“零障碍、零证明、零跑路”，结束了全省新生入学现场排队的历史，促进了教育公平、减轻了教师负担。

记者了解到，2024年，我省将重点对入学“一件事”有关政策全面落实、技术升级、流程优化，加大宣传力度，使广大群众对入学“一件事”想得起、用得好、离不开。优化报名服务，合理安排各市州报名时间，提前做好数据核验压力测试，进一步优化完善省报名平台功能。完善系统建设，协同省直有关单位及时更新完善相关系统数据，按需优化相关接口，进一步提升数据核验并发能力。加强数据采集，尽可能在入学报名时采集学籍相关数据，提升报名数据使用效益，减轻家长和工作人员负担。做到“应核尽核”，充分使用核验结果，能通过线上核验的人学证照，一律不得再另行要求提供纸质材料线下核验。

长沙海关支持科技创新进口税收优惠政策落地
一季度减免科研仪器进口税2900余万元

湖南日报4月16日讯(全媒体记者 彭可心 通讯员 毛先平)海关积极行动，支持科技创新进口税收优惠政策落地见效。据长沙海关今日发布，一季度，长沙海关共为湖南省高等院校、科研院所以及其他研发机构减免科研仪器进口税款2922.2万元。

近日，常德海关为湖南省棉花科学研究所快速办理了减免税审核确认手续，仅仅几分钟，该所就获得海关审核确认的“征免税确认通知书”电子数据。今年一季度，常德海关已审核叶绿素荧光成像仪、花粉活力分析仪等多批减免税，为相关机构减免税款87万余元。

在株洲华锐精密工具股份有限公司生产车间内，大大小小的数控机床依次排列，锃亮的金属刀具在一切一削中不停翻转飞舞。“公司正在建设的项目需要进口部分关键设备。”该公司负责人表示，近期，株洲海关为进口的化学气相沉积涂层设备办理了减免税手续，设备在进口环节享受减免税款280余万元。

“支持科技创新，长沙海关全力推进免税进口科研仪器设备开放共享项目建设。”长沙海关关税处处长李哲介绍，将安排专人对接后续工作，确保相关企业单位用好、用足海关税收优惠政策。