

贵阳贵安图灵小镇启动

本报讯 8月29日,贵阳贵安图灵小镇启动。贵阳贵安图灵小镇是由新华三集团、贵安发展集团联手打造的人工智能产业孵化基地。今年初,新华三集团与贵安发展集团针对 AIGC 时代下的数字经济、人工智能产业培育与壮大等话题进行了深入探讨,在共同确认产业方向与落地路径的基础上,经过多次细节沟通和方案打磨,在 2024 数博会上实现了贵阳贵安图灵小镇的正式启动。

贵阳贵安图灵小镇位于贵安新区核心区域贵阳大数据科创城,小镇整体占地面积 2290 亩,其中核心区面积 470 亩,东至七星湖大道,西至数谷大道、南至湖湖路、北至新时代大道,毗邻花溪大学城、天河潭旅游度假区,由景观生态区、产业集聚区、数字文创区三部分构成。作为面向产业升级、面向未来建设的数字经济特色小镇,贵阳贵安图灵小镇将坚持以生产、生态、生活融合发展理念,致力于建设成为有标志性、有引领性、有辐射性的数字经济产业先行区、数字经济应用示范区、数字经济生态文明区。

当天举行的 2024 中国国际大数据产业博览会“智算产业发展”交流活动暨贵阳贵安图灵小镇启动仪式,新华三集团高级副总裁、首席数字官张鹏介绍,贵阳贵安图灵小镇,是贵州智算产业高质量发展的一个重要里程碑,也是推动数字经济与实体经济深度融合的具体实践,将为贵州乃至全国的智算产



2024中国国际大数据产业博览会“智算产业发展”交流活动暨贵阳贵安图灵小镇启动仪式现场。 贵阳日报融媒体中心记者 石照昌 摄

业发展注入新的活力和内涵。小镇将着力构建五大产业生态核心能力,即 AI 设备智造中心、AI 算力服务中心、AI 技术创新中心、AI 产业孵化中心、AI 人才赋能中心,聚力聚智,共创共赢。

未来,贵阳贵安图灵小镇将在算力运营、产业运营、品牌运营等方面发力。

作为小镇的运营载体,贵州紫光云数科技有限公司也于当天宣布正式成立。该公司由贵安发展集团、新华三集团和贵州数安汇大数据产业投资有限公司合资成立,致力于构建一个科技与创新相结合的数字化服务运营公司。公司未来将围绕智能算力服务、AIGC 应用场景

定制开发、项目孵化落地、私域大模型服务等一站式数字化解决方案创新,依托 AI 技术创新中心打造核心竞争力,力争三年内发展成为省内领先的数字经济领军企业。

(贵阳日报融媒体中心记者 黄宝华 谢孟航 潘朝选)

贵州两案例入选 全国一体化算力网应用优秀案例

本报讯 8月29日,2024 中国国际大数据产业博览会“数算一体,驱动未来”交流活动中发布了《全国一体化算力网应用优秀案例》,案例共 25 个,其中,两个贵州案例——《贵州枢纽节点算力调度平台实践融入全国一体化算力网规划》《绿色智能算力“铁三角”赋能千行百业》入选。

据了解,为进一步汇聚全省算力资源,重点解决算力资源供需匹配不足、资源分散建设等问题,贵州省算力科技有限责任公司结合贵州发展实际,从建设“大行”算力调度平台、建设高性能算力资源池、创新发放“算力券”三个方面出发,着力打造全国一体化算力网络国家(贵州)枢纽节点调度平台,实现算力接入更可信、交易更便捷、调度更高效、服务更普惠,全面助力全国一体化算力网建设。截至目前,调度平台已汇聚 33 个算力服务商,401 个算力需求方,算力资源达 4.5Elops、存力规模为 980PB、运力为 860GB,对外可提供 102 项算力产品,累计完成算力交易 27.31 亿元,展示了贵州在算力资源汇聚与运营方面的显著进展,为国家探索

算力网发展提供了宝贵经验。随着数字经济的快速扩张和人工智能技术的广泛应用,传统 CPU 架构的算力已无法充分满足算力多元化需求,华为云计算技术有限公司从构建算力铁三角,提供全栈 AI 解决方案,提升算力效能三方面发力,持续建立更高效的算力资源配置,持续优化技术革新,赋能千行百业智能化发展。华为云贵州等国家枢纽节点建立 3 个超大规模智算数据中心,为京津冀经济圈、长三角经济圈、珠三角经济圈、中西部地区等的新质生产力发展提供充沛的算力支撑,助力产业高端化、智能化、绿色化发展。华为云昇腾 AI 云服务落地超 400 个 AI 应用场景,拥有超过 200 家伙伴,服务了 10 个行业的 500 余家客户,已全面适配行业主流的 100 多个大模型,原生孵化了 30 多个行业大模型;通过柔性计算、分布式 QingTian 架构、曙光智慧云脑、CloudMatrix 基础设施升级、卓越运营方案等方式,显著提升算力效能,算力性能最高可达业界同规格 6 倍,算力资源运营效率提升 20%以上。(贵阳日报融媒体中心记者 姚方媛)

“智能经济创新发展”交流活动举行

本报讯 8月29日,2024 中国国际大数据产业博览会“智能经济创新发展”交流活动举行。

本次活动由中国国际大数据产业博览会组委会主办,中国互联网络信息中心、贵州省工业和信息化厅承办,中国互联网协会、中国互联网治理论坛(中国 IGF)、深圳市腾讯计算机系统有限公司协办。活动上,专家学者围绕人工智能赋能经济社会高质量发展、人工智能治理、形成新质生产力等议题进行深入交流,共同探讨人工智能发展的新模式、新思路。

世界工程组织联合会(WFEO)前任主席、中国新一代人工智能发展战略研究院执行院长龚克认为,发展智能经济首先要发展智能生产力,通过全面深化改革,使生产关系和上层建筑适应先进生产力;要因地制宜、系统协调发展人工智能生产力;要加紧建设人工智能基础设施,并大力发展人工智能服务企业;智能经济要与绿色经济协同发展,同时要推动人工智能自身的绿色发展;要以人工智能的善治引导人工智能向善。

“从产业视角来看,大家对人工

智能在产业应用和服务方面也存在滥用的担忧,加快构筑技术防护栏和管理防护栏变得尤为重要。”华为网络安全与隐私保护官杨晓宇结合华为的案例建议,从技术方面,要通过产品开发安全等,保证人工智能在具体产业实践落地过程中的安全实现;从管理层面,监管机构、产品与服务使用方、产品与服务提供商、认证和审计机构、利益相关方应紧密协同,通过工程化、标准化、认证化实现 AI 安全治理。

联合国大学校长奇利奇·马瓦拉、

牛津大学马丁学院人工智能治理计划联合主任罗伯特·特拉格通过视频形式发表了主旨演讲。

活动还围绕“以数记实,探索互联网助力新型工业化、形成新质生产力之路”“人工智能赋能经济社会高质量发展”“人工智能安全与治理”等主题,分别举行高端对话。

活动还发布了第 54 次《中国互联网网络发展状况统计报告》,启动中国 IGF 人工智能发展与治理对话合作网络。

(贵阳日报融媒体中心记者 黄菊)

“电力算力协同暨电力数据要素市场发展”交流活动举行

本报讯 8月29日,作为 2024 中国国际大数据产业博览会的活动内容之一,“电力算力协同暨电力数据要素市场发展”交流活动举行。

此次交流活动由中国南方电网有限责任公司、中国电力企业联合会、中国信通院联合主办。活动邀请了国家相关部门领导、国家级行业学会、知名科研院所代表、行业领军企业代表等,围绕电力算力协同和电力数据要素市场发展路径共同探讨,展示各行各业数据产业最新发展动态和最新成果。

活动分为发布环节、主旨演讲环节和对话环节。发布环节首先发布了南方电网算力协同行动计划,打造“电算协同”标杆示范,服务数字经济高质量发展。根据行动计划,南方电网公司将积极融入全国一体化算力网建设,发挥海量电力终端广域发布优势,构建“电算协同+电力鸿蒙+通感算控+边缘计算”整体解决方案,发挥电力保障促进作用,拓展算力服务边界,以高质量电力、算力支撑高质量发展。

发布环节还举行了南方能源行业数

据空间建设启动仪式,南方电网公司将在国家能源局战略指导下,构建集技术保障、组织协调、价值运营、生态互联为一体的数据空间生态网络,通过行业数据空间繁荣能源电力数据生态,实现能源数据的高效共享以及跨行业数据的融合创新。现场共有 30 余家相关企业签署合作倡议书,成为南方能源行业数据空间生态合作伙伴。当天,南方电网公司与深圳、海南等五地数据交易所。

在主旨演讲环节,中国南方电网有

限责任公司数字化部总经理龙云、中国电力企业联合会大数据与统计分会执行会长王继业分别以《加强电算协同,共创数字经济高质量发展新未来》《绿色能源发展与数据驱动》为主题进行了主旨演讲。

在对话环节,来自算力电力相关行业协会的专家、知名科研院所学者、行业领军企业代表等围绕“电力算力协同发展”“数据要素市场发展”两大主题分别进行对话交流。

(贵阳日报融媒体中心记者 梁婧)

2024 国有数据资产场景应用高峰论坛举行



2024 数博会“2024 国有数据资产场景应用高峰论坛”活动现场。 贵阳日报融媒体中心记者 梁超 摄

本报讯 8月29日,2024 中国国际大数据产业博览会“2024 国有数据资产场景应用高峰论坛”举行,来自政企产学研界的专业人士齐聚一堂,共同见证数据要素市场繁荣发展,探讨国有数据资产场景应用,推动数字经济快速发展。

本次高峰论坛由贵州数据宝网络科技有限公司、中国工业互联网研究院、贵州省社会科学院联合承办,旨在激活国有数据价值,持续推动国有数据资产领域的产业交流、技术交互、理论交融、应用互通。

“我们不仅要懂得数据本身,还要懂得不同场景对数据的需求。就像‘数据老中医’一样,草药用在病人身上才有疗效,数据放在应用场景中才有价值。”数据宝合伙人、轮值 CEO 肖斌在主题演讲中表示,数据宝通过数据基础化治理,让数据达到基础可用的状态;通过合规化治理,使数据满足共享开放

的标准,符合法律法规的安全分级分类;通过商品化治理,针对应用场景,面向流通进行分级分类,从而打通数据孤岛,整合全链数据,实现数据从原始化到资源化的蜕变。

“在当下的数字经济时代,数据要素渗透到企业生产经营方方面面,已成为推动各行各业转型升级的必不可少的元素。”华东江苏大数据交易中心副总经理张培演讲时表示,推动原始数据资源化、资产化、资本化,是数据要素化从被识别到价值实现的三个重要阶段,充分发挥数据的新质生产要素作用,可以进一步推动数字经济的发展。

论坛上,与会专家、企业家还分别围绕产业数据流通、数智化营销等内容进行演讲、讨论。在圆桌论坛交流中,大家认为,发挥数据价值,“场景为王”才是最优质的路径。(贵阳日报融媒体中心记者 汤欣健)

“数据安全产业发展”交流活动举行

本报讯 8月29日,2024 中国国际大数据产业博览会“数据安全产业发展”交流活动举行。

本次活动以“深化数据安全实践,促进数据价值挖掘”为主题,由国家数据局指导,贵州大数据安全工程研究中心主办。活动邀请了数据安全领域专家学者及知名企业代表深度讨论,如何开展数据安全领域的新一轮创新,在方法论、标准、技术、产品等方面进行总结和提炼,构建更加符合产业发展需求的数据安全产业生态。

当天,在主旨演讲环节,亚洲数字经济科学院院长陈柏璋作了题为《数据安全的治理框架与海外实践》的主旨演讲,向与会嘉宾分享了海外国家如何进行数据安全治理的经验,认为加强国际合作是未来更好地保护数据和应用数据的重要方式。

阿里云安全总经理欧阳欣则作了题为《安全、开放、透明、持续为数据要素提供新质生产力》的主旨演讲,分享了阿里巴巴在数据安全保护与应用的实践经验,为行业提供了密码技术应

用、数据权限资源管理、数据泄露的持续监控和数据销毁处置等方面的解决方案。

北京数字认证股份有限公司首席科学家、研究院院长夏鲁宁以《基于零信任以密码为核心的数据安全体系》为题作了主旨演讲。他认为,要基于密码技术建立身份、网络与流量信任的“零信任”架构,推动数据安全保护与应用。

在发布环节,贵州大数据安全工程研究中心有关负责人发布了《DSMM 国家标准应用分析报告》,并对报告进

行解读。中国信息通信研究院安全研究所相关负责人发布并分享了《数据安全产业技术产品服务全景图》。

活动最后,贵州大数据安全工程研究中心分别与北京天卫士网络安全技术有限公司和成都思维世纪科技有限责任公司进行数据安全产品共建方面的签约,与会嘉宾还围绕“DSMM 国家标准的当下与未来”“AI 大模型发展过程的数据安全挑战”等主题进行圆桌对话。

(贵阳日报融媒体中心记者 黎蒙)

第五届位置服务科技论坛举行

本报讯 8月29日下午,第五届位置服务科技论坛暨时空智能对话在贵阳国际生态会议中心举行。

时空信息和北斗导航系统是国家战略性基础设施,同时也是大数据、云计算、物联网、车联网等新时代信息技术与智能信息产业发展的核心要素及共用基础。而北斗卫星导航系统作为时空信息基础设施,不仅能够与多种通信、导航、遥感技术相互赋能,实现一体化融合发展,还能为未来其他新型基础设施提供强有力的时空数据支撑,成为实现区域乃至全球智能

规划、决策和协同控制的关键基础。本次论坛由中国测绘学会、中国遥感应用协会、中国通信工业协会、贵州省自然资源厅共同承办,分为两部分。在主题报告部分,中国科学院院士潘德华、陈学庚,中国科学院院士周虎,中国卫星导航工程中心副主任郭树人,武汉大学科学数据学院院长姜卫平先后以《大数据助推优质海洋经济发展》《北斗导航系统推进我国现代农业高质量发展》《遥感大数据智能分析与服务》《关于北斗后续发展思考》《北斗高精度融合定位技术

及其工程应用》为题作主题报告。在之后的对话环节中,与会嘉宾以“时空信息赋能与应用”为题进行专题对话,从不同角度阐述导航定位的技术进展、遥感产业的新发展,分享这些技术在多个领域的应用成果。

会上,嘉宾们认为,我国时空信息与位置服务产业结构日趋成熟,精准智能化的时空服务正日益成为产业发展的核心导向。卫星通信、卫星导航、卫星遥感技术的进步大大促进了数字经济的发展,“行业+北斗+遥感”等新业态对市场规模的拓展

和应用场景的丰富产生了深远影响,有望带动形成规模达数万亿的时空信息服务市场。时空信息与大数据、物联网、人工智能等前沿技术深度融合,也催生出诸多与北斗相关的全新业态,为各行各业赋予了强大能量,有力支撑了经济社会的数字化转型和提质增效。随着数字经济产业的迅猛发展,时空信息的应用范畴将进一步拓展,涵盖智慧城市、智能制造、物流配送等诸多领域,为数字经济产业的进步提供了丰富的数据支持。

(贵阳日报融媒体中心记者 张梅)