

B类
公开

烟台市大数据局

烟大数据〔2020〕24号

签发人：杜湘波

烟台市大数据局 关于对市政协十三届四次会议第 134478 号 提案的答复

冯钢铭委员：

您提出的《关于运用区块链技术在为民服务领域应用的建议》收悉。经我局深入研究，现答复如下：

中共中央政治局 2019 年 10 月 24 日就区块链技术发展现状和趋势进行第十八次集体学习。习近平总书记在主持学习时强调，区块链技术的集成应用在新的技术革新和产业变革中起着重要作用。要把区块链作为核心技术自主创新的重要突破口，明确主攻方向，加大投入力度，着力攻克一批关键核心技术，加快推动区

区块链技术和产业创新发展。区块链正作为新一代革命性技术，被视为是继大型机、个人电脑、互联网之后计算模式的颠覆式创新，在全球范围引起一场新的技术革新和产业变革。

烟台市大数据局第一时间认真学习了习近平总书记关于区块链的重要论述，邀请了烟台大学区块链应用研究中心主任李文卓教授讲解区块链的概念、相关技术及应用开发。我局在牵头编制的《数字烟台发展规划》中明确了“培育前沿新兴产业，加强区块链理论研究和底层技术的突破创新，开展智能合约技术、多重共识算法、非对称加密算法、分布式容错机制、分布式存储等关键技术研究，探索区块链在质量体系建设、电子商务、电子政务、医养健康、智能制造、智慧物流、分布式能源上网等领域示范应用”发展方向，把区块链在烟台苹果、烟台葡萄酒等地域性品牌农特产品及物流领域的应用纳入了培育新兴产业的重点专项之一。

5月19日，由我局牵头举办全市区块链产业发展座谈会，有关企业和部分驻烟高校代表30余人参会。会上，各参会单位介绍了各自对区块链产业发展的研究现状、业务开展情况，分析了存在问题，提出了对我市发展区块链产业的意见建议。市大数据局对发展区块链产业的政策制定情况、工作思路作了相应介绍。

下一步，我市将加快区块链产业布局，以组建区块链产业研究院、产业联盟为重要抓手，探索区块链技术在全市电子政务领域及烟台苹果、烟台葡萄酒等地域性品牌农特产品和物流领域的

应用，以试点建设带动其他领域的创新示范应用，支持引导企业、高校院所发挥各自优势、加强联动、踊跃参与，努力为产业发展献计献策，加快我市数字经济建设步伐。

您建议中提到的“推动政务信息系统整合，推动数字身份认证和推动质量追溯体系建设”，符合社会预期和经济建设发展趋势，我局将会同有关部门和单位认真研究，落实分工，压实责任，结合5G、物联网、大数据等信息技术，加强区块链在政务服务、信息安全和认证等领域的应用，并从我市的优势产业“苹果产业”先行起步，建设以产业发展为统领，以消费者和果农为核心，以大数据技术为融合基础，以区块链技术为溯源保障，以物联网设备为采集终端，以5G技术为前瞻引领的高水平苹果产业大数据服务平台，带动全市其他农特产品、海产品等第一产业数字化发展。同时，加强与我市数字经济企业和高校、科研院所沟通，共同组建烟台市大数据（区块链）产业研究中心，为我市数字经济发展提供智力支持，提升城市的智能化、网络化、精准化管理水平，为人民群众提供更加智能、更加便捷、更加优质、更加安全的公共服务。



联系单位：烟台市大数据局

联系电话：6788706

抄送：市政协提案委，市政府办公室。

