

山东深入开展“数据要素”行动 打造100余个典型案例

近日，山东省大数据局全面推进“数据要素”行动，引发社会广泛关注。据悉，此行动以数据为核心，力求通过技术创新与场景应用，释放数据要素的乘数效应，推动数字经济与实体经济深度融合。截至目前，山东已成功打造100余个典型案例，覆盖工业制造、现代农业、医疗健康、文化旅游等多个领域，展现了数据赋能的巨大潜力。这些案例不仅提升了产业效率，还为全国数据要素市场化改革提供了宝贵经验。

在工业制造领域，山东某智能工厂通过数据要素的应用，实现了生产流程的全面优化。利用大数据分析，工厂对设备运行状态进行实时监控，故障预测准确率提升30以上，生产效率显著提高。这一案例被列入“数据要素”典型案例名单，成为业内标杆。此外，在农业领域，山东借助数据平台优化种植管理，通过精准的数据分析，农户可根据土壤、气候等条件调整种植方案，平均每亩增收约200元，助力乡村振兴战略落地。医疗健康领域同样亮点频现。依托国家健康医疗大数据北方中心，山东推动跨区域数据共享，开发出多项便民服务。例如，“鲁医互认”项目实现全省541家医疗机构检查结果互认，患者无需重复检查，节省时间与费用。这一创新应用场景极大提升了就医便捷度，获得群众一致好评。不仅如此，山东还完成了全国首笔健康医疗领域数据产品交易，标志着数据要素市场化迈出关键一步。文化旅游方面，山东通过数据融合提升旅游体验。某景区利用游客行为数据分析，优化游览路线与服务设施布局，游客满意度提升20。同时，数据驱动的精准营销使景区客流量同比增长15，为当地经济注入新活力。这些典型案例的成功，离不开山东在数据基础设施建设上的持续投入。截至2024年，山东已建成5G基站224万个，数据中心机架数达351万个，为数据要素的流通与应用提供了坚实支撑。

在政策层面，山东省大数据局出台多项措施，保障数据要素市场化配置改革顺利推进。例如，制定山东省公共数据开放办法，规范数据共享与开放流程，确保数据“供得出、流得动、用得好”。此外，山东积极推动企业数据资产入表，探索数据知识产权登记，累计颁发6张健康医疗领域数据知识产权证书，为数据交易提供了法律保障。这些政策不仅激发了市场活力，也为企业参与数据要素开发利用提供了清晰指引。值得一提的是，山东还通过举办“数据要素”大赛，挖掘更多创新应用场景。2024年山东分赛吸引了众多数据开发团队参与，评选出51个热点赛题，覆盖12个国家赛道及2个山东特色赛道。比赛中涌现的优秀案例，如基于区块链的中药代煎服务，实现了全流程数据追溯，服务覆盖全国21个省市，展现了山东在数据创新领域的领先地位。此外，山东在基层治理中也展现了数据要素的独特价值。某市通过跨层级数据贯通，搭建综合数据平台，解决基层多头报数问题，表格填报量减少超52。这一案例入选国家首批“数据要素”20大典型案例，彰显了山东在数字化治理中的探索成果。类似的应用场景还在不断扩展，涵盖智慧城市、数字乡村等多个领域，助力全民共享数字生活便利。山东省大数据局副局长禹金涛表示，下一步将聚焦数据价值化，持续推进“数据要素”行动，力争打造更多具有全国影响力的典型案例。同时，通过政策引导、平台搭建、主体培育等措施，构建数据要素“产生流通应用增值”的良性生态，为数字强省建设注入新动能。从这些典型案例中不难看出，山东在数据要素领域的探索已走在全国前列。无论是工业优化、农业增效，还是医疗便民、文化旅游创新，数据要素正深刻改变生产与生活方式。未来，随着更多案例的推广与应用，山东的数字经济必将迎来更大突破，为全国数据要素市场化改革贡献更多“山东方案”。

原文链接：<https://hz.one/baijia/山东深入开展-数据要素-2507.html>

PDF链接：<https://hz.one/pdf/山东深入开展“数据要素”行动 打造100余个典型案例.pdf>

官方网站：<https://hz.one/>