"实数融合"双翼起飞 加速助力强省建设

作为全国重要的工业基地和北方地区经济发展的 战略支点, 山东省坚定扛牢"走在前、挑大梁"的使 命担当, 把促进实体经济和数字经济深度融合作为推 进新型工业化的关键路径,用好实体经济数转智改之 机,塑造数字经济蓬勃崛起之势,加速形成山东经济 高质量发展新动力。

实体经济乘"数"而上,推动工业大省迈向工业 强省

山东坚持实体经济为本、制造业当家, 扎实推进 工业经济头号工程,深入实施数字产业化"十大工程"、 产业数字化"八大行动",着力以"数字变量"撬动 新型工业化发展的"最大增量",成功创建全国工业 互联网发展示范区,建成全国首个功能类国家中小企 业数字化转型促进中心,推动规上工业企业数字化转 型覆盖率达87.3%,培育国家级工业互联网平台46个、 国家级智能工厂35家,数量均居全国首位。2023年, 全省规上工业增加值增长7.1%,今年1至9月增长 8.2%, 稳居工业大省前列。

数字经济向"实"赋能,推动制造大省迈向智造 大省

以人工智能大模型、大数据为代表的智能技术与 制造业深度融合发展,推动工业从数字化向智能化加 速迈进, 实数融合的聚变伟力正加快推动产业智能化 升级。从供给侧,山东深入实施模型产业"双百工程"



培育行动。以培育"100+"特色大模型企业,打造"100+" 优秀行业模型 / 场景模型为目标, 推动建立大模型产 业人才基地和产业集群,全省83家企业研发大模型产 品 109个;从需求侧,山东推动实施"人工智能+制造" 行动,举办全国首场"生成式人工智能+制造"供需 对接活动(化工专场),搭建以"产业大数据+行业 大模型"为核心的产业大脑数智化转型服务平台,加 快形成数据驱动的智能制造和服务型制造新模式。

全面释放融合效能,奋力建设"实数融合"最 强省

实体经济为数字经济提供广阔市场及应用空间, 数字经济为实体经济带来技术支撑和生产组织形式重 塑。2023年,山东数字经济总量达到4.33万亿元、 占 GDP 比重超过 47%, 总量位居全国第三, 正在扛起 全省经济半壁江山。今年,山东13家企业入选全国实 数融合百强企业,数量居全国第一,实数融合活力指 数 90.4, 位居全国第二。累计建设重点行业"产业大 脑"64个,培育数据驱动型"晨星工厂"4220家,探 索形成"产业大脑+晨星工厂"实数融合新模式。"无 数据不智能",山东深入开展"数据赋能"专项行动, 以全国数据管理能力成熟度评价模型(DCMM)贯标试 点省份为契机,深入挖掘实数融合的要素资源,累计 739 家企业通过数据管理能力成熟度评估、数量连年 居全国首位。《中国大数据区域发展水平评估报告(2023 年)》显示,山东数据资源指数居全国第一。

数字经济肌理血脉与实体经济筋骨脊梁正加速融 为一体,推动山东从规模体量大、产业门类全、工业 品种多的实体经济优势, 叠加形成数据资源多、算力 资源足、实数融合深的数字经济优势。面向未来,实 体经济与数字经济的"双翼",将在齐鲁大地翼翼生风, 助力新时代社会主义现代化强省建设加速发展。

◎ 来源:央视网(有删减)