

十四五企业数字化转型中银行的机遇分析

阮晓东 博士 研究员

第一部分、企业数字化转型的主要方向分析

- 企业数字化与传统的信息化有本质的区别
- 数字化转型需要多学科、多技术支持
- 实现人、机器、数字世界的联动智能治理
- 数据将作为一种生产要素，成为企业的核心资产

第二部分、企业数字化转型的主要路径及产业分布分析

- 聚焦前沿技术和高端制造业，引领数字化转型浪潮
- 以“工业 4.0”为核心，明确信息基础设施的投资重点
- 以技术创新和“互联工业”为突破口，建设超智能社会
- 注重行业技术自主研发，着力夯实数字化转型基础

第三部分、企业数字化转型中的银行的机遇

- 我国 ICT、媒体、金融与保险等行业数字化水平较高
- 我国在数字技术应用和决策模式创新方面数字化水平较高
- 我国在房地产、建筑、农业、酒店服务等行业数字化水平较低
- 我国在在产品服务创新和用户体验创新方面数字化水平较低

第四部分、企业数字化转型中的挑战及行业风险分析

- 在分工日益精细化的今天，知识与组织的跨界融合难以实现
- 数字化转型需要更大量的资金投入，企业长期投入不足
- 部分企业现有的企业 IT 管理部门无法支撑企业数字化转型
- 部分企业数据处理更多的是面向已有的管理数据，需要打通未知数据