

---

# 信息技术促进湘南地区企业规模 经济发展的应用现状分析

夏艺诚<sup>1</sup>

(湖南财经工业职业技术学院, 湖南 衡阳 421000)

**【摘要】:** 作为湘南地区经济发展主要载体, 企业在市场经济环境下不断发展壮大, 这种发展直接受到规模经济影响。基于此, 本文将简单介绍湘南地区企业规模经济发展中信息技术应用价值, 并深入探讨湘南地区企业规模经济发展中信息技术应用现状及应用策略, 希望研究内容能够给相关从业人员以启发。

**【关键词】:** 信息技术 企业 规模经济 湘南地区

**【中图分类号】** F270.7 **【文献标识码】** A

前言: 在信息技术支持下, 企业可实现成本的相对收缩、生产过程信息化、交易成本的相对收缩、最优边界的相对扩张。为保证信息技术更好服务于现代企业发展, 正是本文围绕信息技术促进湘南地区企业规模经济发展开展具体研究的原因所在。

## 1 湘南地区企业规模经济发展中信息技术应用价值

对于湘南地区企业规模经济发展来说, 信息技术的应用价值主要体现在六个方面, 包括提高企业研发人员的研究能力、对企业经济发展产生“倍增器”作用、丰富企业管理手段、为企业全球化发展提供技术支持、为企业经济发展提供新的生机、加速企业资本流通。结合实际调研可以发现, 信息技术能够解决企业科研人员面临的疑难问题、保证企业及时了解市场信息、实现企业现代化管理、推进传统产品改造、实现企业结构升级、加强各要素的跨国流动、提高资本利用率、逐步实现生产技术自动化。值得注意的是, 为保证信息技术更好服务于湘南地区企业规模经济发展中, 企业信息技术利用必须与其自身实力、业务过程、管理过程、人员素质相适应。

## 2 湘南地区企业规模经济发展中信息技术应用现状

### 2.1 生产管理

信息技术在湘南地区企业生产管理中的应用较为广泛, 如各企业针对性建立的生产管理系统便属于其中典型, 这种生产管理系统可有效管理企业生产活动, 并基于实际优化生产活动, 生产力要素的适时适地适量投入可由此实现, 最终实现企业的科学合理生产。生产管理方面涉及的信息技术主要包括通信技术、遥感技术、自动控制技术、计算机智能技术等, 通过不断创新信息技术, 即可基于企业产品全生命周期建立有机系统, 加强企业生产与经营的内在联系, 不断向一体化方向发展。总的来说,

---

**作者简介:** 夏艺诚(1986-), 湖南衡阳人, 硕士研究生, 中级统计师。

**基金项目:** 2019年衡阳市科技局指导性项目课题“信息技术推进湘南地区企业规模经济发展的应用研究”(编号: 58)阶段性研究成果

---

信息化技术在企业适应环境变化、提升生产速度、降低生产成本、提高服务水平、形成服务和产品竞争优势等方面均能够发挥积极作用。并最终作用于企业规模经济发展基础夯实。

## 2.2 营销管理

信息技术在湘南地区企业营销管理中也能够发挥积极作用，传统影响理念、规模、方式可由此突破，企业处理营销信息的速度和综合决策能力可在信息技术支持下提升，更为有效的营销管理、交易速度和效益提升也可随之实现。信息技术能够扩充企业营销手段，在网络技术、信息技术下，企业可基于信息网络技术实现与客户、厂商、相关部门的业务往来，各种规格文件的传递、营销相关信息的交换可快速实现。此外，基于信息技术的电子订货系统、计算机信息系统、网络广告宣传、内联网的营销管理系统、网络信息交流、销售产品信息资料库和客户信息资料库也能够为企业营销管理工作的更好开展提供支持，企业营销策略调整及时性提升、消费者个性化服务和商品需求满足、便利化的客户管理与跟踪均可由此实现。

## 2.3 战略管理

对于竞争激烈、变化莫测的市场来说，战略管理直接关系到企业的生存与发展，对于湘南地区企业的战略管理来说，信息技术可在制定、实施、规划、修正、评价企业战略的过程中发挥积极作用。在信息技术支持下，企业获取外部环境信息的便利程度可大幅提升，由此即可对自身面临的威胁和机遇开展深入分析，为战略转移和调整提供支持。通过运用信息技术，即可准确、快速分析企业盈利水平、所在行业的吸引力及产业环境，实现经营战略技术调整，优选发展战略、稳定战略、紧缩战略。此外，企业内部的弱势和优势可通过信息技术发现，企业核心能力培育、良好的内部运转管理开展也可同时实现，基于信息技术的战略管理在提升企业竞争优势方面具备的积极作用必须引起重视。

## 2.4 组织结构优化

金字塔型属于应用广泛的传统企业管理组织结构，这种组织结构存在组织层次过多、反应迟缓、信息的渠道过长、各级之间信息容易失真和扭曲、各职能部门相互隔离等问题。通过应用信息技术，湘南地区企业可精简管理层次，传统的垂直型多层次组织结构可由扁平化网络型的组织结构代替，企业工作效率和信息传递效率能够大幅提升，企业整体反应灵敏度、决策速度、各部门沟通畅通程度也能够大幅提升，这种情况下企业能够更好抓住各类市场机会。在应用信息化技术优化企业组织结构的过程中，必须积极采集和录入信息资源，信息资源加工需由信息系统负责，以此从中挖掘有用的信息，以此为依据更好开展企业管理。在信息技术下，企业还需要通过数据库存储、查询、检索相关文件，为信息的利用和传输提供支持，企业管理的优化和创新可由此进一步推进，信息技术在这一过程中实现的准确、实时、互动、共享的信息提供属于其中关键，企业管理流程优化、工作效率提升、业务成本降低、收益增加均可逐步实现。

## 2.5 企业管理方法

信息技术在湘南地区企业规模经济发展中的应用还需要体系在企业管理方法方面，很多新的管理方法因信息技术的引入大量涌现，如决策树法、运筹分析法、回归分析法、德尔菲法、投入产出法、时间序列分析法等用于企业经营预测、决策的方法，X理论、Y理论、Z理论、X+Y理论等人力资源管理方面的方法也源于信息技术的引入。在生产管理方法，资源计划、柔性制造、计算机集成制造、虚拟开发制造、计算机辅助设计/制造、智能化控制等系统，质量管理方面的零缺陷管理、全面质量管理，设备管理方面的故障分析法、全员设备管理、设备更新选择、动态规划，财务管理方面的现值分析、量本利分析、投资风险分析、投资回报分析、投资成本效益分析同样属于信息技术应用成果。上述管理方法的产生与信息技术的联系极为紧密，通过与电子数据交换系统、专家系统、决策支持系统、计算机模拟系统、数据处理系统相结合，企业管理即可更好适应时代变迁，更好服务于湘南地区企业规模经济发展。

---

## 2.6 企业集成化管理

除上述信息化技术应用外，湘南地区企业规模经济发展还需要得到信息技术下的企业集成化管理支持，这种管理需要企业存在较高的信息技术应用水平，以此为集成化管理开展提供基础。基于信息技术加强企业的交易、结盟和业务协同，并对互联网信息提供的信息进行充分利用，在信息共享和实时交互下，企业即可基于信息技术开展协同式商业运作，提升工作效率。此外，企业还需要基于信息技术对内部基础管理进行规范，基本管理流程需引入信息化手段，以此开展集成化管理，信息互为共享、交流灵活的子系统打造需要依托整合大系统，子系统的相互制约也极为关键。在对内部资源集成管理的同时，企业还需要对外部资源进行充分利用，并跟踪供应商、市场、客户以及同行和联盟，企业自身对市场变化的反应灵敏度可在信息技术支持下进一步提升，并更好获得竞争优势和领先地位，企业间的客户关系管理、供应链管理也需要由此优化开展。

## 3 湘南地区企业规模经济发展中信息技术应用策略

### 3.1 加快现代制度建设

为保证信息技术更好服务于湘南地区企业规模经济发展，当地企业必须加快现代企业制度建设，以此保证信息技术下的企业真正成为湘南地区市场竞争主体。现代企业制度早已被国际国内认可，在管理方式、责任制度、产权管理、规模经济、经营风险、筹资渠道等方面均具备规范性和科学性特点，且能够更好满足市场经济发展要求，因此湘南地区企业的现代制度建设必须得到重视。

### 3.2 加强信息化建设

信息化建设同样能够为湘南地区企业规模经济发展提供支持，在具体实践中，湘南地区企业的管理层需要认识到信息化对于企业的重要性，并在信息化建设中做到亲自领导、积极参与决策、发挥协调与组织作用，只有管理层具备长远的决策和超前的预见，企业信息化建设方可取得预期效果。同时，企业信息化建设还需要坚持务实、效益的发展思路，以此结合明确的企业信息化发展突破点，更好推进信息化建设。在具体实践中，基于信息化技术，企业需要首先建立自动化系统，该系统需要以生产控制为核心，随后需建立管理系统、投融资决策与营销系统，分别以财务管理、电子商务为核心，辅以针对性的信息化人才引进和培养，即可更好推进企业信息化建设。

### 3.3 提升核心竞争力

在应用信息化技术的探索中，湘南地区企业规模经济发展离不开核心竞争力的支持，因此企业必须设法培育和发展自身核心竞争力。核心竞争力直接影响企业超额利润获取、长期竞争优势保持，而对于市场变化和技术发展迅速的当下环境来说，企业是否具备核心竞争力直接影响企业生存与发展。因此，湘南地区企业需基于信息化技术积极开展核心业务发展，并设法提升专业规模，以此获得市场竞争优势。

### 3.4 开展虚拟运作探索

基于企业市场需求，在应用信息技术的过程中，湘南地区企业规模经济发展还应开展虚拟运作探索，以此结合企业的竞争劣势和优势，引入外部力量，整合企业内部资源与外部资源，即可开展虚拟运作，企业竞争力提升、成本降低可由此实现、在虚拟运作下，自然、有形的组织界限可由企业突破，传统组织结构可随之弱化，企业自身某些领域存在的不足可通过外部虚拟资源全方位利用得到弥补，更好适应产品技术分散化、知识生产高度化、经济经济全球化的大环境特点，企业可基于有限资源实现核心竞争力发挥，竞争优势也可大幅提升。

---

## 4 结论

综上所述,信息技术在湘南地区企业规模经济发展中能够发挥积极作用。为更好发挥信息技术优势,基于信息技术的企业间合纵连横必须得到重视,由此落实产业协同与创新,湘南地区经济可持续发展即可顺利实现。

### 参考文献:

- [1]樊建强, 尤浩. 规模经济与范围经济本质探讨[J]. 管理工程师, 2020(03).
- [2]王素超, 王丽霞. 规模经济、集聚效应与流通效率的空间差异性研究[J]. 商业经济研究, 2020(09).
- [3]徐月洪. 信息技术背景下中小企业会计管理的创新思路[J]. 当代会计, 2019(09).