

# Information Management of Human Resources in Chinese Enterprises

Ting Yang

Shaanxi Building Materials Technology Group Co., Ltd., Xi'an, Shaanxi, 710000, China

## Abstract

With the rapid development of information technology, human resource management in Chinese enterprises is undergoing a transformation from traditional management to information-based management. This transformation not only changed the operational mode of human resource management, but also had a profound impact on the overall management of the enterprise. This paper aims to explore the key influencing factors of human resource information management in Chinese enterprises and propose corresponding implementation strategies. By analyzing internal factors, external factors, as well as cultural and organizational factors, this study explores strategies for technology selection, change management, data management, and security protection, in order to provide theoretical support and practical guidance for human resource management in Chinese enterprises in the wave of informatization.

## Keywords

human resource management; information management; Chinese enterprises

## 中国企业人力资源信息化管理

杨婷

陕西建材科技集团股份有限公司, 中国·陕西 西安 710000

## 摘要

随着信息技术的迅猛发展, 中国企业的人力资源管理正经历着从传统管理向信息化管理的转型。这一转型不仅改变了人力资源管理的运作模式, 也对企业整体管理产生了深远影响。论文旨在探讨中国企业人力资源信息化管理的关键影响因素, 并提出相应的实施策略。通过分析内部因素、外部因素以及文化与组织因素, 探讨技术选型、变革管理、数据管理与安全保护等多个方面的策略, 以期为中国企业在信息化浪潮中的人力资源管理提供理论支持和实践指导。

## 关键词

人力资源管理; 信息化管理; 中国企业

## 1 引言

在全球化和信息化的背景下, 企业的竞争优势越来越依赖于信息的有效管理。人力资源管理作为企业管理的核心内容, 其信息化程度直接影响企业的运营效率和战略执行力。中国企业在人力资源信息化管理的道路上, 既面临着机遇, 也遭遇了挑战。如何通过信息化手段提升人力资源管理水平, 成为当下企业领导者关注的焦点。论文从多角度探讨中国企业人力资源信息化管理的影响因素及实施策略, 旨在为企业在人力资源信息化管理中的决策和实践提供指导。

## 2 中国企业人力资源信息化管理的影响因素

### 2.1 内部因素

中国企业在人力资源信息化管理的过程中, 内部因素

起到了至关重要的作用。企业规模、信息技术基础设施、领导层的支持程度等内部因素直接影响了信息化管理的成败。企业如同一艘大船, 内部因素则是其引擎决定了它能否平稳航行在信息化管理的海洋中。大企业通常拥有充足的资金可投入更多的资源进行信息化建设, 而中小企业则可能面临资源有限的挑战。而且信息技术的基础设施也是信息化管理的重要前提, 先进的 IT 设备和网络环境为人力资源信息系统的运行提供了强有力的支持。还有企业领导层对信息化管理的态度和支持程度亦不可忽视。如果领导层高度重视, 将信息化管理视为战略重点, 那么企业的人力资源信息化进程将顺利推进; 反之, 如果缺乏足够的重视, 信息化管理可能会陷入停滞。因此, 内部因素不仅是信息化管理的推动力也是决定其成败的关键所在<sup>[1]</sup>。

### 2.2 外部因素

外部因素是中国企业在人力资源信息化管理中无法忽视的重要影响因素, 这些因素有: 市场环境、法律法规以及行业竞争等, 它们时刻影响着企业的信息化管理进程。随着

**【作者简介】**杨婷(1988-), 女, 中国陕西西安人, 本科, 人力资源管理师, 从事人力资源信息化、社保管理研究。

市场竞争的加剧，企业不得不寻求更为高效和智能化的管理方式，以提高竞争力。在这一背景下，人力资源信息化管理成为企业提升管理效能的重要手段。另外随着中国数字经济的快速发展，国家出台了一系列法律法规来规范企业的信息化管理行为。例如，《个人信息保护法》和《网络安全法》等法律的出台，对企业的人力资源信息化管理提出了更高的合规性要求。行业竞争也推动了企业信息化管理的发展，尤其是在一些技术密集型行业，信息化管理的水平已经成为衡量企业竞争力的重要指标。因此，外部因素不仅为企业的人力资源信息化管理提供了方向，也对其提出了挑战企业必须在应对这些外部变化中不断调整优化其信息化管理策略。

### 2.3 文化与组织因素

文化与组织因素是中国企业在人力资源信息化管理中需要深入考虑的内在影响力量。企业文化如同一棵大树，其根系深植于员工的心中，决定了企业对新技术和新管理方式的接受程度。中国传统的管理文化通常较为注重经验和人际关系，这可能导致对信息化管理的接受度较低。然而随着信息技术的普及和年轻一代员工的成长，越来越多的企业开始意识到信息化管理的重要性。组织结构的复杂性也是影响信息化管理的重要因素。层级过多部门间缺乏协调等问题，会导致信息化管理在实施过程中遇到阻力，甚至可能因为信息流转不畅而影响整体效率。故而，企业需要通过优化组织结构和提升文化适应性，来为人力资源信息化管理创造良好的环境。通过增强员工对信息化管理的认同感企业才能在信息化管理的道路上稳步前行<sup>[2]</sup>。

## 3 中国企业人力资源信息化管理的实施策略

### 3.1 技术选型与系统集成

在中国企业人力资源信息化管理的实施过程中，技术选型与系统集成是至关重要的策略。选择合适的人力资源信息系统（HRIS）平台是整个信息化管理的基础。HRIS平台如同企业信息化管理的中枢神经系统，负责连接各个模块，传递数据和指令。选择HRIS平台时，企业应考虑其功能是否全面是否能够满足企业的特殊需求。例如，大型企业需要具备多样化功能的HRIS平台，而中小企业则可能更倾向于简便易用成本较低的系统。而且实现信息系统的全面集成与数据共享也是技术选型中的一个关键目标。利用实现HRIS与财务系统、绩效管理系统、招聘管理系统等的无缝集成实现数据的实时共享和信息的高度透明，进一步提高管理效率和决策的科学性。

#### 3.1.1 选择合适的人力资源信息系统（HRIS）平台

人力资源信息系统（HRIS）平台的选择过程犹如一场精心挑选的盛宴，企业需要在琳琅满目的技术产品中找到最适合自身需求的那一款。选择HRIS平台时企业应先明确自身的人力资源管理需求，如是否需要支持多地操作，是否需要集成现有的ERP系统等。然后，系统的扩展性和兼容性

也是关键考量因素，毕竟企业的发展和需求是不断变化的，系统的可扩展性直接关系到未来的持续使用效果。而且系统供应商的服务能力以及售后支持也是企业选择时需要综合考虑的因素。一个理想的HRIS平台应能够帮助企业简化人力资源管理流程，提高工作效率同时支持企业未来的发展战略<sup>[3]</sup>。

#### 3.1.2 实现信息系统的全面集成与数据共享

信息系统的全面集成与数据共享是实现人力资源信息化管理的核心策略之一，系统集成就像是构建企业管理的“智慧大脑”，通过连接不同模块实现信息流的无缝对接的共享。为了实现这一目标企业要对现有的信息系统进行梳理，保证各个系统之间的兼容性。例如，人力资源管理系统需要与财务管理系统进行有效集成，来实现数据的实时传递。而且企业还应建立统一的数据标准，保证数据在不同系统之间的传输过程中不会出现偏差或错误。利用实现信息系统的全面集成，企业能够提高工作效率，还可以在数据分析过程中获得更加全面准确的信息支持，为管理层提供可靠的决策依据。

### 3.2 信息化管理的变革管理

在中国企业推进人力资源信息化管理的过程中，变革管理是一个不可忽视的关键环节。信息化管理的推行不仅涉及到技术层面的更新，更关系到组织文化的变革和员工习惯的改变。为了确保信息化管理的顺利实施，企业要在变革过程中注重沟通与员工参与。

#### 3.2.1 变革过程中的沟通与员工参与

变革过程中，沟通与员工参与是确保信息化管理顺利推行的双翼。有效的沟通为员工指引前进的方向，在信息化管理的变革过程中，企业应通过多种形式的沟通渠道向员工传达变革的目的以及实施步骤，帮助他们树立信心消除对未知事物的恐惧。而且企业还应鼓励员工积极参与变革，通过设立意见反馈机制提升员工的主动性。例如，企业通过组织培训和座谈会，让员工了解新系统的功能从而增强他们的使用意愿。通过充分的沟通与员工参与，企业能够在信息化管理变革过程中形成合力，顺利推进各项变革措施。

#### 3.2.2 信息化管理中的培训与支持体系

信息化管理中的培训与支持体系如同播种，经过精心耕耘才能收获丰硕成果，为了帮助员工快速适应和掌握新系统，企业要制定详细的培训计划，覆盖从基础操作到高级功能的各个层面。培训可以采取集中培训、线上学习、案例教学等来满足不同员工的学习需求。而且企业还应建立完善的支持体系，保证在系统上线后能够及时解决员工在使用过程中遇到的问题。通过提供全方位的培训与支持，企业能够提高员工的系统使用熟练度，还能增强他们对信息化管理的信心从而推动人力资源信息化管理的持续改进<sup>[4]</sup>。

### 3.3 数据管理与分析

在中国企业人力资源信息化管理的实施过程中，数据

管理与分析是一项至关重要的策略。为了充分发挥人力资源信息系统的价值，企业需要建立健全的数据管理体系来提升人力资源管理整体水平。

### 3.3.1 数据标准化与质量管理

数据标准化与质量管理是企业数据管理体系的基石，它决定了整个管理体系的稳固性。为了确保数据的准确性和一致性，企业要制定统一的数据标准。例如，数据定义、格式、编码等内容保证数据在不同系统之间的传输和使用过程中不会出现错误。而且数据质量管理也是不可忽视的重要环节，企业应通过定期的数据清理和数据质量评估，保证人力资源信息系统中的数据始终保持高质量和高可信度。又例如，企业可设立专门的数据质量管理团队，负责监控和维护系统中的数据质量，可及时发现并修正数据中的错误和不一致之处。利用实施数据标准化与质量管理，企业为数据分析和决策提供可靠的基础支持。

### 3.3.2 基于数据分析的战略人力资源决策

基于数据分析的战略人力资源决策是信息化管理的核心应用，为企业的人力资源管理指明方向。企业通过对人力资源数据的深度分析，企业在人才管理以及绩效考核方面做出更加科学精准的决策。例如，对员工绩效数据的分析企业可以识别出高绩效员工的共性，进而优化人才招聘和培养策略；还能通过对薪酬数据的分析，企业可发现薪酬结构中的不合理之处，并据此进行调整，保证薪酬体系的公平性。而且数据分析还可以帮助企业预测人力资源的未来需求，制定相应的人才储备和培训计划，来应对未来的市场变化。利用基于数据分析的战略人力资源决策可有效提升人力资源管理的科学性，为企业的长期发展奠定坚实基础。

## 3.4 安全与隐私保护

在中国企业人力资源信息化管理的实施过程中，安全与隐私保护是一个不可或缺的策略。信息安全如同企业的信息化管理系统中的防火墙，保护着系统中的核心数据免受外界威胁。随着信息技术的快速发展，信息安全问题日益凸显企业要采取一系列措施来保障信息系统的安全性。另外，隐私保护也是企业人力资源信息化管理中必须重视的一个方面。随着《个人信息保护法》等法律法规的出台，企业在收集处理和存储员工个人信息时，必须严格遵守相关法律规定保证员工的隐私权不受侵犯<sup>[5]</sup>。

### 3.4.1 信息安全策略与技术手段

信息安全策略与技术手段是企业保障人力资源信息系统安全的关键措施。信息安全策略如同一座坚固的城墙，为

企业的信息化管理系统提供全方位的保护。企业需要制定完善的信息安全策略，包括网络安全、数据加密、访问控制等方面的内容，以防止数据泄露、系统入侵等安全事件的发生。此外，企业还应采用先进的技术手段来增强系统的安全性，例如防火墙、入侵检测系统（IDS）、数据备份与恢复等，确保在遭遇安全威胁时能够迅速响应和处置。通过实施信息安全策略与技术手段，企业可以有效防范信息安全风险，保障人力资源信息系统的稳定运行。

### 3.4.2 隐私保护政策与法律合规性

在信息化管理过程中隐私保护问题同样不容忽视，企业应制定详细的隐私保护政策，明确规定如何收集、存储、使用和分享员工的个人信息，保证员工的隐私权不受侵犯。例如，企业应告知员工其个人信息将用于哪些管理活动，并获得员工的同意。而且企业还应遵守国家和地方的法律法规，保证信息化管理中的数据处理行为符合法律要求，避免因违反隐私保护规定而遭受法律制裁。隐私保护政策与法律合规性如同信息化管理中的“法律红线”，既保障了员工的权益，也为企业的合规运营提供了坚实的法律基础。

## 4 结语

中国企业在人力资源信息化管理的实施过程中，面临着多重挑战和机遇。通过分析内部因素、外部因素以及文化与组织因素，企业可以更好地理解信息化管理的影响因素，并采取相应的策略来应对这些挑战。在实施过程中，技术选型与系统集成、变革管理、数据管理与分析以及安全与隐私保护等方面的策略都是关键的成功因素。通过综合运用这些策略，企业可以有效提升人力资源管理的效率和科学性，推动企业在信息化浪潮中实现可持续发展。未来，随着信息技术的不断进步，中国企业的人力资源信息化管理将继续深化，为企业的长期发展提供更强有力的支持和保障。

## 参考文献

- [1] 潘颖.企业信息化管理在人力资源管理中的应用探究[J].环渤海经济瞭望,2024(6):87-90.
- [2] 曲超.信息化技术赋能企业人力资源管理模式探究[J].市场瞭望,2024(12):193-195.
- [3] 王艺.基于大数据思维的企业人力资源管理创新路径研究[J].财经界,2024(13):174-176.
- [4] 胡松青.企业人力资源管理信息化的应用原则与实施策略探讨[J].企业改革与管理,2024(7):94-96.
- [5] 王学敏.中国企业人力资源信息化管理相关问题探讨[J].人力资源开发,2019(12):80-83.