

# 业财融合在提升港口企业集装箱码头盈利能力中的作用研究

龙丽娟

天津港集装箱码头有限公司, 天津 300456

**摘要：**本研究聚焦于业财融合对港口企业集装箱码头盈利能力的促进作用。通过梳理业财融合的理论基础、盈利能力影响因素及其相互关系，本研究构建了理论框架，并深入分析了港口企业的业财融合现状与挑战。研究揭示了业财融合通过提升财务管理效能、优化资源配置、推动智慧港口建设及提供数据驱动的决策支持，从而增强港口企业盈利能力的机制。特别指出，BI分析在业财融合中的应用至关重要，通过案例研究，本文阐述了BI分析如何全面提升港口企业的盈利能力。

**关键词：**业财融合；港口企业；集装箱码头；盈利能力；财务管理

## Research on the Role of Business-Finance Integration in Improving the Profitability of Container Terminals in Port Enterprises

Long Lijuan

Tianjin Port Container Terminal Co., Ltd. Tianjin 300456

**Abstract：** This study focuses on the role of business-finance integration in enhancing the profitability of container terminals in port enterprises. By combing through the theoretical foundation of business-finance integration, factors affecting profitability, and their interrelationships, this study constructs a theoretical framework and conducts an in-depth analysis of the current status and challenges of business-finance integration in port enterprises. The study reveals the mechanism by which business-finance integration enhances the profitability of port enterprises by improving financial management efficiency, optimizing resource allocation, promoting smart port construction, and providing data-driven decision support. In particular, it is pointed out that the application of BI analysis in business-finance integration is crucial. Through case studies, this article explains how BI analysis can comprehensively improve the profitability of port enterprises.

**Keywords：** business-finance integration; port enterprises; container terminals; profitability; financial management

## 引言

在当前经济全球化趋势下，港口企业作为国际贸易的关键节点，其盈利能力对企业的持续发展与竞争力具有决定性影响。集装箱码头作为港口企业的核心部分，其运营效率和服务质量是评估港口竞争力的关键。在市场竞争加剧和经营环境多变的背景下，探索提升集装箱码头盈利能力的有效途径成为行业内的关注重点。业财融合作为一种创新的管理理念和方法，侧重于以财务目标为引领，通过业务流程优化、资源配置整合和数据分析强化等策略，旨在最大化企业价值。信息技术的飞速发展，特别是大数据、云计算和人工智能的应用，使得业财融合在企业管理中的普及和其在增强盈利能力方面的成效愈发突出。

## 一、文献综述

在深入剖析业财融合对港口企业集装箱码头盈利能力提升作用之前，本文将对业财融合的基本概念与理论体系、影响港口企业盈利的关键因素，以及业财融合与港口企业盈利能力之间的相互作用进行系统的文献回顾，旨在为后续研究构筑扎实的理论

支撑。

### （一）业财融合的概念与理论

业财融合的概念与理论起源于对企业内部管理实践的深刻反思，它强调财务与业务的协同作用，以实现企业资源的有效配置和风险控制。关于“业务”与“财务”之间的关系，已有研究可以归纳为业务与财务边界、业财融合概念与影响两个方面。其

中，业财边界主要聚焦于讨论“业务”与“财务”之间边界概念的形成。对于简单、原始的组织形式而言，业务活动过程和价值实现过程是合二为一的，业务信息和财务信息也天然地结合在一起，因此不会出现业财分离的现象<sup>[1]</sup>。业财融合的理论体系涵盖了战略管理、财务管理、运营等多个领域，其核心在于通过财务视角对业务活动进行优化，进而提升企业的整体价值。文献中，业财融合被定义为一种跨部门的整合管理方式，它要求企业打破传统的职能壁垒，实现信息共享、流程协同和目标一致性。

### （二）港口企业盈利能力的影响因素

港口企业盈利能力的影响因素众多，包括宏观经济环境、行业竞争态势、企业内部管理、技术创新等。在宏观经济层面，国际贸易的波动、汇率变动、政策导向等因素对港口企业的盈利能力产生直接影响<sup>[2]</sup>。在行业竞争层面，港口间的竞争、航运市场的变化、客户需求多样化等因素同样不容忽视。在企业内部管理层面，成本控制、效率提升、服务质量等因素是影响盈利能力的关键。而在技术创新层面，智能化、自动化、信息化等技术的应用已成为提升港口企业盈利能力的重要驱动力。

### （三）业财融合与港口企业盈利能力的关系

业财融合与港口企业盈利能力的关系是本研究的关键所在。现有文献普遍认为，业财融合能够通过提升资源配置效率、加强成本控制、优化运营流程等途径，有效提高企业的盈利能力<sup>[3]</sup>。在港口企业中，业财融合的实施有助于实现财务与业务活动的同步管理，从而在激烈的市场竞争中占据优势。通过对相关文献的梳理，可以发现业财融合与港口企业盈利能力之间存在正相关关系，但这一关系在不同类型和规模的港口企业中可能存在差异，这为本研究的实证分析提供了研究假设和探讨空间。

## 二、港口企业业财融合的现状分析

为了更好地理解业财融合在港口企业中的应用现状，本文将针对港口企业业务与财务的融合程度、数字化转型下的业财融合实践以及存在的问题与挑战进行深入分析，旨在揭示业财融合在港口企业中的实际运作情况及其效果。

### （一）港口企业业务与财务的融合程度

港口企业业务与财务的融合程度是衡量业财融合实施效果的重要指标。当前，港口企业在业务与财务融合方面已取得一定进展，表现为财务部门不再仅仅局限于事后核算和监督，而是更多地参与到业务决策和过程管理中。然而，融合程度在不同港口企业间存在差异，部分企业仍停留在表面层次的整合，而未能实现深度的业务与财务协同。这种融合程度的差异直接影响了企业资源配置的效率和盈利能力的提升。

### （二）数字化转型下的业财融合实践

数字化转型下的业财融合实践是港口企业应对现代物流挑战的重要策略。随着信息技术的快速发展，港口企业纷纷推进数字化转型，通过建立集成化的信息系统，实现业务数据与财务数据的实时共享和深度分析<sup>[4]</sup>。这种转型不仅提高了业务流程的透明度，还增强了财务部门对业务活动的预测和规划能力，从而促进

了业财融合的深化。在此过程中，大数据分析、云计算、人工智能等技术的应用为业财融合提供了强有力的支持。

### （三）存在的问题与挑战

尽管业财融合在港口企业中取得了一定的成效，但在实践过程中仍面临诸多问题与挑战。组织结构和文化壁垒构成了业财融合深化的主要障碍，其中业务与财务部门之间的沟通隔阂和目标分歧尤为突出。同时，数据质量的不完善和系统集成度的不足，使得业财融合的实际成效难以满足预期标准。此外，专业人才的缺乏和激励机制的不完善也是制约业财融合发展的关键因素。这些问题的存在，要求港口企业在推进业财融合的过程中，必须采取有效措施予以解决。

## 三、业财融合对港口企业盈利能力的提升机制

业财融合作为一种创新的管理理念和实践，对于提升港口企业盈利能力具有重要作用。以下将探讨业财融合如何通过提高财务管理效能、优化资源配置、促进智慧港口发展以及实现数据驱动的决策支持等机制，助力港口企业提升盈利能力。

### （一）提高财务管理效能

提高财务管理效能是业财融合对港口企业盈利能力提升的直接体现。通过业财融合，财务部门能够更加精准地把握业务动态，将财务管理活动前置至业务流程的各个环节，从而实现财务活动的实时监控和有效干预<sup>[5]</sup>。这种融合不仅提高了财务信息的准确性和及时性，还增强了财务决策的前瞻性和指导性，进而提升了整体财务管理效能，为港口企业盈利能力的增强提供了有力保障。

### （二）优化资源配置

优化资源配置是业财融合提升港口企业盈利能力的关键途径。业财融合通过建立统一的资源管理平台，实现了对人力、物力、财力等关键资源的有效整合和合理分配<sup>[6]</sup>。在这一过程中，财务数据与业务数据的深度融合为资源优化配置提供了科学依据，使得港口企业能够根据市场需求和业务发展趋势，灵活调整资源配置策略，提高资源使用效率，从而提升盈利水平。

### （三）促进智慧港口发展

促进智慧港口发展是业财融合在港口企业中的应用趋势。业财融合推动了信息技术与港口业务的深度融合，为智慧港口的建设提供了坚实基础。通过业财融合，港口企业能够利用大数据、云计算等现代信息技术，实现业务流程的自动化、智能化，提高运营效率，降低运营成本，从而在提升服务质量和客户满意度的同时，增强盈利能力。

### （四）实现数据驱动的决策支持

实现数据驱动的决策支持是业财融合提升港口企业盈利能力的核心优势。业财融合通过整合企业内外部数据资源，构建了全面、多维度的数据分析体系，为管理层提供了更加精准、高效的决策支持<sup>[7]</sup>。数据驱动的决策模式有助于港口企业及时捕捉市场变化，制定合理的经营策略，有效应对市场竞争和经营风险，从而实现盈利能力的持续提升。

## 四、BI 分析在港口企业业财融合中的应用

在探讨业财融合对港口企业盈利能力提升的机制中，BI 分析的作用不容忽视。本部分将深入分析 BI 分析工具的选择与评估、BI 分析在港口企业的实际应用案例，以及 BI 分析对盈利能力的提升效果，以揭示 BI 分析如何在港口企业的业财融合中发挥关键作用。

### （一）BI 分析工具的选择与评估

BI 分析工具的选择与评估是确保其在业财融合中有效应用的前提。在选择 BI 工具时，港口企业需考虑工具的数据处理能力、分析深度、报告生成速度以及用户界面的直观性<sup>[8]</sup>。评估过程应涵盖工具的兼容性、可扩展性和安全性，以确保所选工具能够与企业现有的 IT 基础设施无缝对接，并提供长期的技术支持。此外，成本效益分析也是评估的关键环节，确保企业在投入与产出之间找到最佳平衡点。

### （二）BI 分析在港口企业的实际应用案例

以 H 集装箱码头公司为例，BI 分析在港口企业业财融合中发挥了关键作用。通过运用 BI 工具，该公司不仅深入挖掘和分析各业务板块的数据，而且将这些数据与经营成果相结合，进一步加强了决策的准确性与效率。在这个过程中，选择合适的 BI 分析工具至关重要，需要考虑数据的整合处理能力、安全性、用户体验以及成本效益等因素。

另一方面，一项基于动态数据挖掘的港口物流信息智能分析研究指出，智能港口物流信息分析策略和方法对提高港口物流信息管理和服务质量具有重要价值。现代港口作为海上运输的重要节点，积累了大量动态数据。针对这些数据的动态特征，研究提出了一种基于动态数据挖掘技术的智能分析策略，以加强对这些数据的挖掘。

港口物流 BI 数据分析在提供实时监控能力、优化运营与资源

配置、预测和规划以及处理异常事件等方面发挥了重要作用。例如，通过 BI 数据分析，企业可以实时监控货物流动情况，优化运输网络和仓储设施，预测货物需求量和运输路径，以及快速定位和处理货物滞留或船只延误等问题<sup>[9]</sup>。

### （三）BI 分析对盈利能力的提升效果

BI 分析通过对企业财务状况的实时监控与预测，赋予管理层准确洞察市场动态和财务趋势的能力，进而促使管理层能够及时调整经营策略，优化资源配置，有效提升资产回报率。此外，BI 工具通过对客户数据的深度挖掘分析，助力企业精确锁定目标市场，制定并实施有效的市场营销策略，增强客户满意度和忠诚度，从而促进销售收入的增长<sup>[10]</sup>。此外，BI 分析在供应链管理中的应用，有效降低了库存成本，提高了库存周转率，减少了资金占用，进一步提升了企业的运营效率。

同时，BI 分析通过对生产流程的监控与分析，揭示了潜在的成本节约点，为企业提供了降低成本、提高利润空间的有效途径。在人力资源管理方面，BI 分析辅助企业优化人员配置，提高劳动生产率，从而间接提升了盈利水平。

## 五、结束语

总的来说，业财融合与 BI 分析的应用对于港口企业而言，不仅是提升盈利能力的有效途径，也是应对市场竞争、实现可持续发展的关键策略。未来，随着信息技术的不断进步和企业管理理念的更新，业财融合与 BI 分析将在港口企业中发挥更加重要的作用。因此，港口企业应继续深化业财融合实践，充分发挥 BI 分析的优势，以实现更高的盈利水平和更长远的战略目标。在此背景下，本研究为港口企业提供了理论指导和实践参考，期望能够助力我国港口企业在新一轮的发展中取得领先地位。

## 参考文献

- [1] 崔永梅, 杨婷羽, 应文池, 等. 业财双向融合的理论框架研究 [J]. 会计研究, 2023, (07): 30-42.
- [2] 马楚江. 基于盈利能力分析的港口企业投资策略思考 [J]. 珠江水运, 2023, (06): 73-76. DOI: 10.14125/j.cnki.zjsy.2023.06.030.
- [3] 张鹰. 新经济时代港口企业业财融合模式应用探析 [J]. 市场瞭望, 2024, (10): 116-118.
- [4] 杨楠. 业财融合背景下港口企业财务共享中心的构建与应用研究 [J]. 行政事业资产与财务, 2024, (08): 87-89.
- [5] 杨艳玲. 深化业财融合, 助力企业经营质效提升 [J]. 中外企业文化, 2024, (03): 61-63.
- [6] 周超. 基于 BI 分析赋能港口企业业财融合的探索与实践——以 H 集装箱码头公司为例 [J]. 交通财会, 2024, (01): 26-34.
- [7] 王淑芳. 基于数字化转型的港口企业业财融合管理 [J]. 集装箱化, 2023, 34(05): 9-12. DOI: 10.13340/j.cont.2023.05.003.
- [8] 陈培阳. 浅谈实施业财融合推进精细化财务管理的措施 [J]. 全国流通经济, 2022, (20): 145-147. DOI: 10.16834/j.cnki.issn1009-5292.2022.20.003.
- [9] 王江磊. 基于业财融合的管理会计应用实践探索——以 R 港口集团为例 [J]. 交通财会, 2022, (04): 55-58.
- [10] 孙琛. 基于业财融合的港口企业成本管理探索 [J]. 财经界, 2021, (35): 89-90. DOI: 10.19887/j.cnki.cn11-4098/f.2021.35.044.