

# 基于大数据构建企业智慧税务管理的探索

## Exploration of Building Enterprise Smart Tax Management Based on Big Data

韩春静

Chunjing Han

北京中电普华信息技术有限公司 中国·北京 100192

Beijing China-Power Information Technology Co., Ltd., Beijing, 100192, China

**摘要:** 现阶段,随着国民经济体制的不断推进,中国企业逐渐转向经济发展新常态,但同时也出现了许多问题和不合理点。尤其是税收管理的创新和智能化进一步发展成为生活各个领域的重大课题。鉴于此,论文就如何在大数据时代为中国企业有效构建企业税务管理系统进行了详细的分析和探讨。

**Abstract:** At the present stage, with the continuous advancement of the national economic system, domestic enterprises gradually turn to the new normal of economic development, but many problems and unreasonable points also appear. In particular, the innovation and intelligence of tax management have further become major topics in all fields of life. In view of this, this paper analyzes and discusses how to effectively build an enterprise tax management system for domestic enterprises in the era of big data.

**关键词:** 大数据; 税务管理; 智慧税务管理

**Keywords:** big data; tax management; smart tax management

**DOI:** 10.12346/emr.v3i5.4306

## 1 引言

税收工作是维持一个国家正常运转的重要基础,随着大数据时代的到来,给我们带来了许多先进的科学技术。新技术的运用使得各个行业都获得了巨大的发展空间,注入了新的发展动力。大数据时代,创新和税务管理智能化已经成为很多企业的标配。因此,基于大数据的智能企业税务管理架构的研究与探讨具有较高的现实意义和实用价值。

## 2 大数据信息技术在财税中的重要性

大数据信息技术在财税中的重要性主要可以归结为:促进税收工作、整合资源、分析诊断的逆向方法改变了视角以及为企业提供更多最新数据和信息<sup>[1]</sup>。

### 2.1 促进税收工作

大数据与税收工作相互交织,智慧税收改革创新不断推进。对政府而言,可以促进税收工作的有效开展,加强税收管理,控制税收秩序。对于企业来说,可以进一步降低企业的风险,统一企业的税收流程,创造更多的经济效益。因此,

不仅政府要大力推动和倡导大数据在税收中的应用。企业也要不断提升大数据在税收管理中的作用,以更好地解决发展中出现的困难和问题,实现大数据在税收中的应用,促进税收工作的协调和效率。

### 2.2 整合资源

企业可将业务流程中的税务数据、发票数据、财务数据、生产数据等数据导入企业税务风险管理系统。利用该系统对公司基本信息、经营数据、年度财务报表和纳税申报表进行分析。通过各种指标可以掌握自己企业在同行业中的税收情况,识别和评估税收风险,最后开始税收筹划<sup>[2]</sup>。

企业在社会 and 经济发展过程中发挥着至关重要的作用。面对日益激烈的市场竞争环境,企业要想提高市场竞争力,在市场竞争中获得有利的市场地位,不仅要加强先进技术的运用,提高核心竞争力,更要提高自身的管理水平。在公司治理中,企业税务管理非常重要,存在一定的风险。大数据时代,利用大数据优化税收结构,规避企业税收风险,完善企业税收风险管理,使企业发展更稳健。

【作者简介】韩春静(1995-),女,中国河北秦皇岛人,硕士,助理工程师,从事财务信息化研究。

### 2.3 分析诊断的逆向方法改变了视角

原来的税务风险管理是从税务机关的角度来考察企业的税务风险,从业务角度进行税务风险评估和规划,使业务适应新的税收征管模式。原来的公司不知道该行业的各种税费、税费和税率。通过本项目的研究,企业可以了解自己的税负和税率,并在业务中进行适当的调整。降低企业的税负和税率,进而进行税收筹划,提高企业的税收风险管理水平。

### 2.4 为企业提供更多最新数据和信息

传统税务管理中相关的财务信息反馈存在一定的滞后性,这意味着公司在管理或发展战略的制定上缺乏一定的及时性,对公司的发展产生不利影响。借助大数据技术,企业可以及时处理数据,避免传统税务管理中处理过时信息的积压。及时处理信息,为企业提供更精准的信息,为企业整体发展提供必要的前提条件。此外,利用大数据处理税务信息还可以实现信息的及时共享,提高企业财务信息披露水平,促进业务发展。

## 3 基于大数据时代企业构建智慧税务管理的非理性

随着公司的不断发展和进步,大多数中国公司已经开始意识到有效税务管理的重要性。这是因为公司内部税务管理制度将直接影响公司内外各个业务领域的发展。因此,管理人员了解税务管理对业务发展的重要意义。但是,从目前中国企业的税务管理现状来看,很多企业领导都缺乏智能化税务管理的意识,影响了企业的进步和发展。随着大数据时代的到来,越来越多的企业高管认识到大数据对于企业税务管理的重要性。但是,许多中国企业在税务技术规划和数字技术应用方面仍存在诸多不足,既不能跟上大数据时代的基本要求,又与自身发展不匹配。

经过整理和统计,目前企业的智能化税务管理存在以下问题:

①税收数据的存储过程也比较复杂烦琐,企业无法对各个行业进行全面充分的管控;②税务数据来源广泛,难以实现集约化管理,辅助信息独立,集团公司难以完全控制;③税收筹划规范化不足,缺乏对业务数据的支持;④公司ERP系统没有相对统一的管控服务接口,数据质量不高;⑤企业税控体系不健全,业务流程缓慢;⑥公司税务部门缺乏系统的模型分析,税务部门与科技部门相对独立;⑦纳税历史数据不足,缺乏数据沉淀,企业管理层没有重视税收管理决策的有效性;⑧企业智能税务管理人员的综合素质和工作效率较差,缺乏先进的管理工具阻碍了智能税收的质量和效率<sup>[1]</sup>。

## 4 大数据下企业税务风险管理的有效策略

为了能够对其有所加强,就需要从这些方面做出改进,在论文之中为大数据下企业税务风险管理的有效策略,主要

可以归结为:树立正确的税务管理理念,加强相关人员的技能。

### 4.1 树立正确的税务管理理念

就企业存在的税务风险而言,您不仅可以稍微关注公司的财务和税务会计,而是在业务决策和财务处理等所有业务关系中都可以避免税务风险。因此,不唯有财务部门要重视它的价值,还需要公司管理层和商务部门的有效重视。组织可以建立行业税收整合、风险管理和税前风险控制机制,帮助他们审查项目的可行性,并决定如何充分、谨慎地考虑税收风险。通过对公司相关员工进行税务风险知识培训,可以有效提高公司相关员工对税务风险管理的认识。在一定程度上掌握税务风险的基础知识,从而可以有效提高公司相关人员的风险意识。在企业税务风险管理培训中,需要重点对财务人员进行培训,特别是加强税务风险管理技能培训<sup>[2]</sup>,使财务人员提高避税风险的能力,从而提高公司治理税务风险管理水平。

### 4.2 加强相关人员的技能

为保证大数据技术应用的进一步深化,企业必须着力培养合适的人才队伍,确保为技术的深化提供必要的人力资源。

一是企业需要关注相关专业人才的引进,确保专业人才队伍的形成。在招聘环节人力资源管理,企业可以利用自身大数据技术应用条件,选择更适合该技术的专业人才,为大数据技术的应用创造一定的条件。

二是注重员工培训,全面提高员工素质。在企业的日常管理中,我们可以集中精力维护相关的综合能力,提升员工的大数据能力,保障企业能力的提升。

三是注重人才队伍的整体结构。除了团队建设中相关人员的招聘和培训,企业也不能忽视相关人员的及时交流<sup>[3]</sup>,在交流中取长补短,提高员工的合作能力和竞争力,为企业的发展创造必要的条件。

## 5 结语

综上所述,笔者在论文之中对其进行了全面的剖析,希望能够给予大家一些启发。企业在大数据时代背景下设计智慧税务管理时,应当对自身业务进行合理规划。在此基础上完善风险识别机制,建立预警机制,相对设置财务风险。形成安全的税收征管结构,可以在一定程度上鼓励企业尽快达到智能化税收征管的目的。

## 参考文献

- [1] 韦芳,张豪,王海宁,等.基于大数据构建企业智慧税务管理的探索[J].国际税收,2017(4):23-27.
- [2] 孙琼英,赵威.重庆开启税务“数据仓”为智慧城市建设添力[N].重庆商报,2021-08-19(002).
- [3] 闫沁.“互联网+智慧税务”背景下的企业税务管理探讨[J].纳税,2021,15(17):39-40.