

## （二）文物管理人员自身专业水平不高

对于文物保护管理工作来说，在实际展开的过程中，应该保证相关管理人员自身具有较强的文物保护意识，管理人员自身的业务能力以及工作理念会直接关系到现阶段文物保护管理工作的综合水平。但是从现阶段我国文物保护工作展开的实际情况来看，往往很大一部分及管理工作人员自身专业水平较为有限。导致这种情况出现的原因主要包括以下几个方面：首先，我国系统化的文物保护管理工作起步时间较晚，因此很多管理工作人员往往在技能掌握以及工作理念方面与一些西方发达国家尚且存在着一定差距<sup>[2]</sup>；其次，由于我国缺乏相对完善的文物保护管理人员培训以及专业技能水平评价机制，自身专业素质在很长一段时间之内没有明显提升，这也是导致我国文物保护管理工作在实际展开过程中容易出现问题的原因之一；最后，保护与利用的配套设施较为缺乏，总体来看，除了花山岩画之外，其他文物点大多处于闲置的状态，这也导致了許多文物的历史文化价值没有得到有效体现。

## 二、新时期下提升文物保护管理工作效果的对策

### （一）加大文物保护管理工作的资金投入力度

想要保证文物保护管理工作取得理想效果，应该进一步加大文物保护管理资金的投入力度，通过这种方式可以使文物保护管理工作的展开更加顺畅。首先，我国相关政府职能部门应该对文物自身的历史文化价值进行明确，从而使得文物保护管理工作的展开目的得到明确，在此基础上提供资金保障，从而使得文物的保护管理取得理想效果；其次，我国各级政府还应该充分意识到文物保护以及管理的重要性，当地政府已经开展了花山岩画日常监测保护工作，每天派遣检测员对花山岩画进行监控监测，并且实现了每月对县区内4个花山岩画点进行巡视巡检工作，并且积极应用计算机信息技术，及时将采集到的数据传输到了左江花山岩画预警平台，这也使得文物保护的综合效果得到了提升。由此看出，要对传统的工作模式进行一定创新转变，并且提升对文物保护管理工作的重视程度，应该对地方文物研究所进行不断完善，并且为文物保护管理工作的展开提供良好环境<sup>[3]</sup>。

### （二）秉持着以人为本的理念对文物进行科学管理

在新时期背景下，我国在文物保护管理工作方面的成就越来越大，并且开始逐渐引进一些先进的管理技术，这也使得文物保护管理水平有了很大的提升。但是从现阶段我国文物保护管理工作的整体效益上来看，引进先进管理技术的力度依然较

弱，没有很好的满足现阶段我国文物保护管理工作的实际需求。因此，在今后展开文物保护管理工作的时候，应该秉持着以人为本的原则，重视对文物的科学管理，从而使文物保护管理工作的效益得到提升。首先，政府职能部门应该确定文物保护的工作人员，并且进一步提升对管理人员自身专业素质的培训力度，对文物进行准确分类，从而使文物保护管理工作的展开更加顺利；其次，政府部门应该进一步提升对相关行业人才的培养力度，从而使文物保护管理工作人员的自身专业素质得到持续性的提升，并且要注意营造良好的工作氛围，从而使文物保护管理工作人员自身的工作积极性得到提升。

### （三）建立并且完善文物保护管理制度

对于文物保护管理工作来说，想要取得理想的工作成果，应该有完善的保护管理制度对其进行支持，因此，当地的政府职能部门应该做到以下几点：首先，要建立起完善的文物保管制度，做到对各种文物进行准确分类，保证有详细的介绍信息，这样也为后期的文物保护以及管理工作展开提供了方便；其次，要进一步提升对文物藏品的管理力度，通过建立并且完善文物保管制度的方式来实现对文物鉴定、分类、记录、入库以及提用等多个环节的准确控制，这样一来也使得文物自身所具有的价值得到了最大化的体现。

### 结束语

总而言之，文物是我国历史文化发展的重要见证，有很高的人文价值。现阶段，我国在展开文物保护管理工作的时候尚且存在着一些问题，我国政府职能部门应该注意进一步提升对文物保护管理工作的资金投入力度，并且要坚持以人为本的管理原则，建立起完善的文物保管机制，这样一来也使得文物自身的价值得到了最大化体现，同时也提升了文物保护管理工作的综合效益。

### 参考文献

- [1] 高玲梅. 新时期文物保护管理工作困境及对策思考[J]. 中文信息, 2019, 26(8): 288.
- [2] 周措卓玛. 新时期文物保护管理工作困境及对策思考[J]. 大众文艺, 2018, 11(8): 49.
- [3] 李晓龙. 浅谈如何做好新时期文物保护管理工作[J]. 长江丛刊, 2017, 17(36): 211, 213.

# 大数据时代企业管理中信息安全研究的现状与展望

李铁玲<sup>1</sup> 魏恒逸<sup>2</sup>

(国网内蒙古东部电力有限公司通辽供电公司 内蒙古 通辽 028000)

**摘要** 科技的飞速发展，促使整个世界都步入了信息化迅速发展的时代，在此种背景下，社会各界最关注的话题就是信息安全。基于此，文章将对大数据时代企业管理中信息安全保障策略进行详细分析，对大数据时代企业管理信息安全研究进行展望，进而为企业提供更加可靠的外部环境，促进企业的健康发展。

**关键词** 大数据时代；企业管理；信息安全；现状与展望

## 1 大数据时代企业管理中信息安全保障策略

### 1.1 企业系统终端

作为一个完整的系统终端，企业包含的终端设备多种多样，因为终端设备不同，所以通信方式也不同，显然信息安全保障措施也不同，企业进行信息安全维护和保障时，必须根据国家有关信息安全保障标准，依据不同层次的终端系统来进行，对企业系统终端的不同类型及多种选择进行最大限度的满足，提出与要求相符的信息安全保障措施，实现信息安全漏洞的科学处理，进一步减少未知风险，为企业系统终端的完善性、可靠性、安全性提供保障。

### 1.2 企业网络边界

作为企业必不可少的构成部分，企业网络在企业的发展期间发挥着不容小觑的作用。据相关研究表明，因为企业网络具有分区分层的特征，所以无形中增加了信息安全风险。其中，网络边界问题会产生于企业网络中，而依据网络边界漏洞，不法人员极可能攻击企业网络。所以企业必须采取信息安全保障措施，保障企业内部网络的不同区、不同层，提升企业网络的安全性，以进一步防止企业网络边界的安全漏洞，避免恶意攻击现象发生。为此，必须以不同区、不同层的实际情况，来设定企业网络边界的信息安全保障措施，尽最大限度满足可靠性、科学性及安全性的需求，进而保障企业网络边界。

### 1.3 企业网络安全

企业网络是利用专用网络及公共网络相融合的模式实施生产经营的，是企业物理设备、数据及应用平台的连接体，影响着企业的运行。专用网络主要管理企业的核心业务，其主要的内容有：生产环节、资源供给及应用设备等内容，管理区域不同，所管理的内容也不同，其专业特点也不同，因此须使用与之相应的信息安全保障措施。在企业运用中，网络安全的作用不容小觑，具有网络弹性的调节作用，还能加速网络运行速度，增强网络恢复能力，为企业管理方式的选择提速。为此，针对网络安全，企业须构建一套完整的系统的管理模式，根据企业自身发展的信息安全实情，选择先进的防护技术，从起初的感知环节、反应环节、结果环节等着手，全方位提升网络的可靠性、安全性，提供便捷化的网络服务给各个部门。与此同时，结合快速发展的技术，增强专用网络功能性，提升公共网络功能性，对网络环境进行净化，将网络安全性能拓宽，为企业信息的保密性、安全性提供保障。

### 1.4 企业大数据安全

企业的大数据信息内容涉及方方面面，如内部信息、销售网络、核心技术研究与开发、客户信息等。假设大数据安全出现泄露风险，则会对企业的长久发展造成严重威胁。在企业的发展期间，大数据的存储方式是分布式文件系统技术，该技术能第一时间备份信息，同时科学分类信息，可有效避免信息的泄露及丢失，进而保障企业利益不被损失，确保大数据系统安全，还能起到提升企业与客户间信任感的作用。

### 1.5 企业应用系统平台

企业应针对应用系统平台，构建一套完整的信息安全管理模式，基于统一指导，让各个应用平台完成信息安全保障工作。企业还应从每一个应用系统平台上

手，根据系统平台各自特征、实际情况，构建属于自己的日志系统，依据平台变化，合理反馈信息，在掌握用户实际需求的前提下，检测及监控用具的实际行为，以防止相关人员实施违规操作。与此同时，企业还应根据不同类型的应用平台来制定措施，对实用性及灵活性较高的保障措施进行选择，进而确保信息的安全性、可靠性。

## 2 大数据时代企业管理信息安全研究展望

### 2.1 企业人力资源管理的信息安全

有关人力资源管理方面的研究，有的学者提出了加强信息安全中人才培养问题，其成果的代表性较强。例如：《大数据背景下网络空间安全人才培养机制与模型研究》，该文作者是杨良斌，他建议要对信息安全的基础教育进行加强，要重视认证及职业培训等，但是他只将人力资源管理中员工的基本资料、效率、能力及潜力数据的管理内容提了出来，并未对大数据技术的人才培养方案进行详细探究，而我国信息安全高端缺乏人才、师资力量不够、人才培养方案不符合社会需求、基础建设不到位等问题为期不远。

### 2.2 企业会计的信息安全

对企业而言，会计信息安全是其命脉，但现阶段相关会计信息安全问题的研究普遍较为集中，成果相似，观点大众化研究，研究方向如出一辙，因为会计的革新紧密联系着时代，它所面临的风险及挑战随时在变，需要学界顺应时代发展的潮流，对大数据背景下会计信息安全的认识要不断深入。学界中传统的研究观点诸多。

例如：《大数据时代企业会计信息化的风险及防范措施》，该文作者是王建红，她在文章提出了会计信息化会影响到企业信息安全，并建议企业要对信息化数据进行安全使用，建议企业在对云平台会计信息系统进行建立时，要加密数据，要求用户登录时对身份进行验证。还建议企业针对会计信息化，构建完善的、统一的、安全性高，同时具备独立性的共享平台。总而言之，企业会计信息化是必然的发展方向，需要学界对会计信息化对信息安全领域的发展走势进行持续关注，同时进行必要的研究。

### 3 结束语

总而言之，大数据对企业而言至关重要，大数据资源的开发及应用前景也非常广阔，对数据资源进行有效开发、利用及管理，能够稳定社会，促进经济发展，最重要的是保障国家安全，所以，需要各个国家及政府的共同努力、合作。基于此，文章对大数据时代企业管理中信息安全保障策略进行了详细分析，对大数据时代企业管理信息安全研究进行展望。

### 参考文献

- [1] 王瑾. 基于信息安全的企业经济信息管理分析[J]. 经济研究导刊, 2017(08): 147-148.
- [2] 罗立昱, 仲雯君. 信息环境下的企业管理路径与信息安全探索[J]. 中国市场, 2016(41): 90-91.