

探讨信息时代下博物馆文物保护的措施

刘玉丽
(柞水县博物馆)

[摘要] 博物馆文物保护工作中信息化已经逐渐成了一种趋势,并且信息技术的引进极大的提升了文物保护的工作效率,同时使得博物馆文物的管理也得到了有效加强。因此,本文以若干材料为依据,就信息时代下如何进行博物馆文物保护工作进行探讨分析,希望能够给大家带来一些启发。

[关键词] 博物馆; 信息时代; 文物保护

[DOI] 10.12252/j.issn.2096-6288.2021.08.615

引言

文物是人类历史发展的象征,同时也是人类历史长河的见证,通过对文物进行研究,我们能够见证远古祖先的足迹,这对于我们追溯根源有着极大的现实意义。因此,做好文物的保护工作是极其必要的。目前,随着信息化社会的到来,信息之间有效的共享为社会发展提供了助力,同时也为博物馆文物的保护工作带来了新的机遇。因此,在新的时代背景下,通过将信息技术融入文物保护工作中,这是对文物保护工作的一种有效创新。

一、信息背景下的博物馆文物保护的重要意义

首先,博物馆信息化发展是一种势不可挡的趋势,同时也是社会发展的必然。此外,以传统的文物保护工作来看,虽然重于保护,但却明显的忽略了文物本身的动态性,文物保护意识没能有效宣传,这导致社会大众对于文物的认识不够深刻,社会没有形成保护文物的意识,这对于文物整体性的保护工作是一种阻碍。因此,如何将静态的文物变得具有动态性,如何提高文物保护意识的宣传效率,可以通过融入信息技术来有效的改变这一现状。另外,在人类文明的发展过程中,博物馆起着记录和传承历史文化的重要作用,因此在文物的保护工作中,如何提高文物的保护效率并结合时代发展做到与时俱进,通过结合信息化,不仅能够做到人文科学与自然科学的有效结合,同时也对文物中所代表的文化起到了有效的宣传作用,这对于人们文物保护意识的形成起着巨大的促进作用。此外,通过信息技术,人们在参观博物馆时也能拥有新的体验,同时也能极大的改变传统的文物展览模式,通过信息技术,人们能够跨越时光亲身见证文物背后的文化变迁,这不但提升了文物的价值,同时也赋予了文物新的内涵,而且还能提升人们对于文物的关注度,这对于文物的保护是具有极大的现实意义的,并且对于博物馆的健康发展也起着巨大的促进作用^[1]。

二、信息时代对博物馆文物保护的基本要求

(一) 需要较为完善的基础设施

良好的基础设施是博物馆文物保护能否信息化的基础,这里的基础设施并不是广义上的基础设施,而是指开展信息化所必须的设施,其中就包括计算机、服务终端、数据库等软硬件设施。但是目前,因为种种因素的影响,国内大部分的博物馆

对这方面的建设都较为忽视,特别是规模越小的博物馆,其表现出来的问题就越发严重,例如,文物库房环境条件差、文物摆放较为混乱、文物保养人员水平较差等,这些因素都对文物造成了一定程度上的损害。另外,博物馆的现代化设备也存在问题,例如:计算机设备的缺失、网络软件版本落后等,这些问题都严重的影响到了信息技术在博物馆文物保护工作中的有效应用。此外,博物馆中部分的系统版本过于老旧,在面对大流量人员来访时容易崩溃,一些软件的安全性和兼容性也比较差,这些因素都对博物馆文物保护工作的开展造成了一定的阻碍,也对博物馆的长远发展造成了限制^[2]。

(二) 需要较为专业的服务系统

专业的服务系统也是博物馆文物保护工作有力展开的基础之一。随着网络的不断普及,大量的信息交流软件,如微博、微信、微信公众号等软件的建立有效的加强了博物馆与社会大众之间的交流,同时也为文物的宣传以及大众的文物保护意识的建立起到了积极的促进作用。但是,随着经济的不断发展,人们对于服务的要求也是越来越高,但博物馆的服务工作在提升方面却较为缓慢,从而影响到了博物馆的信息化进程,也对文物的宣传工作造成了一定的影响。

(三) 需要专业的人才队伍

专业的人才队伍是促进博物馆文物信息化的有力推动者。尤其是当前信息时代背景下,对于博物馆文物相关的管理人员来说,不仅应当具备丰厚的文物保护方面的知识,同时还应当具备熟练的信息技术能力,其主要是因为信息背景下,传统的文物保护工作已经不仅仅局限在线下对文物的修复和讲解方面上,同时它还包含着在网络系统中进行相关文物的信息创建、信息扫描、信息维护等诸多网络方面的能力。但是目前,多数博物馆的文物保护人员依旧存在着专业知识陈旧、网络技术运用不熟练以及信息维护水平较低等现象,特别是规模越小的博物馆,这种现象就越发严重,而这些因素也对博物馆文物保护工作的创新性发展带来了一定的阻碍。

三、博物馆文物保护的具体方法

(一) 通过基础设施建设,提高文物保护能力

博物馆的文物能否高效的进行保护取决于基础设施的建设是否完善,而基础设施建设是否完善又取决于相关领导以及

政府对于基础设施在博物馆文物保护中的重要性有没有充分的认识,只有对基础设施在文物保护中所起的重要性有着充分的认识,才能有效的促进博物馆基础设施的建设,从而对文物保护工作的技术水平起到有效的提升作用。那么该如何有效的提升博物馆的基础设施水平呢?可以从以下几点进行,首先是通过相关的政府法律法规来支持文物的保护工作,并且在文物的保护工作中相关的政府应当给予一定的财政支持,通过投入资金来有效改善文物库房的环境,从而将文物的损害降到最低,进而有力的提升文物的保存寿命。其次,在信息时代下,文物保护人员应当革新思想,紧跟时代潮流,通过深入分析博物馆的具体情况,进而针对性的引入相关的设备来有效的改善博物馆整体的环境,从而对博物馆文物保护能力的提升起到有效的促进作用。例如,当博物馆的网络覆盖面积较小时,可以通过增设无线网路或者和有线网络进行结合来改善;当博物馆文物的扫描设备输出的图像色彩偏差过大时,可以通过引入更加专业的扫描仪器来解决等。最后,对于博物馆系统的安全性,有关的工作人员应当定时进行加强,从而有效避免博物馆文物信息的泄漏或者遭遇恶意攻击造成的信息泄漏。另外,工作人员还可以为不同类型的文物建立专门的系统,从而防止因为硬件或者软件系统在进行优化升级时而带来不可控风险的发生。此外,博物馆还应当对工作人员进行定期培训,通过提升工作人员的专业水平以及处理突发事件时的能力,进而对文物保护工作的顺利开展奠定基础^[3]。

(二) 完善服务系统,提升文物保护能力

在当前的时代背景下,想要有效的进行文物保护工作一个专业且完善的服务系统是必不可少的,通过专业的服务系统,能够提升文物保护的效率,促进文物寿命的延长。因此,在平时的文物保护工作中,相关的工作人员可以通过聘请相关领域的专家来对文物保护人员进行知识的普及,从而有效提升工作人员的专业水平,进而让文物保护工作变的更加全面、更加安全。进行服务系统的构建,可以从以下三点出发,首先应当根据类别建立专门的数据库系统,其中就包括藏品、研究资料以及业务方面等系统,通过将这些子系统与主数据库进行连接,进而方便人们对于文物信息的查找操作。其次,对藏品资料数据库进一步的进行完善,并通过专业人才以先进技术来有效的将其转变为服务社会大众的服务型系统,从而有效的宣传文物的价值,提升社会大众的文物保护意识。最后,还应当对文物的展览管理系统进行加强,通过加强系统来有效的控制博物馆中的人流量,同时对展览中的文物也要进行统计,并对文物所处的位置进行检查,从而有效确保文物的展览位置是安全和稳固的。因此,博物馆的工作人员一定要与时俱进,通过积极引进信息技术参与进文物的保护中,从而提高文物保护工作的高效性,而且通过信息技术的引进还能极大的减少工作人员的任

务量,让工作人员能够有更多时间来提升自身的专业水平,从而更好地参与进文物保护工作中,让文物保护工作变得更加高效,更加科学^[4]。

(三) 通过引进专业人才,有效提升文物保护能力

高素质的人才能够对文物保护起到有效的促进作用。因此,这就对博物馆的文物保护人员提出了要求,工作人员不能沉迷于现状,应当紧跟时代的步伐,通过不断的自我学习,进而有效的提升自己在文物保护方面的专业知识以及信息技术能力,并通过实践与理论相结合的方式有效促进博物馆文物保护工作的顺利开展以及有效创新。此外,博物馆的相关领导也应当加强自己对于人才的认识,要充分认识到人才对于文物保护的重要性,进而对于博物馆的人才队伍建设起到积极的促进作用,从而有效的丰富文物的保护方式以及保护方法。进行人才队伍的建设,可以从以下几点出发,首先是进行社会招聘,通过公开招聘、考试考核等方式来进行人才的选拔,在这一过程中,一定要做到公平、公开,要以能力和品德为主要考核方式,从而选拔出合适的人才,进而有效的提升文物保护人员的整体素质。其次,博物馆还可以通过对本馆现有人员进行培训,如,让相关人员到文物鉴定班或者培训班进行学习,从而通过学习有效改变博物馆人才结构,进而提升博物馆人员整体知识水平。此外,博物馆还可以通过完善奖励制度来有效激励工作人员进行创新,如提高福利、外出旅游、深造等,从而有效激发工作人员的积极性,使得工作人员更加愿意进行工作方面的创新,从而对工作效率的提升以及文物保护工作中的专业性和科学性起到有效的促进作用。

四、结束语

综上所述,将信息技术引入到博物馆文物保护工作中对于提高文物保护工作的效率有着极大的促进作用。博物馆文物的保护工作是极其复杂的,因此,这就要求相关的工作人员必须具备专业的知识和技术能力。另外,相关的政府和领导也应当充分认识到文物保护的重要性,从而通过人才引进等方式并结合信息技术来有效完善文物的保护细节,进而对文物的全面性保护起到积极的促进作用。

参考文献

- [1] 丁超. 信息化技术在博物馆中的应用分析[J]. 文物鉴定与鉴赏, 2020(1): 1.
- [2] 尹涛. 信息化技术在博物馆文物保护中的发展与应用[J]. 青年时代, 2019, 000(022): 157-158.
- [3] 廖鉴. 新时代信息化技术在文物保护中的应用[J]. 风景名胜, 2019, No. 356(01): 198-198.
- [4] 施永辉. 数字化技术在博物馆文物保护工作中的应用分析[J]. 文物鉴定与鉴赏, 2021(4): 3.