# 发展新质生产力,让博物馆更有看头

## -2024 博物馆创新赋能生态大会综述





为促进博物馆全要素生产率提升,加强博物馆产业体 系的协同性、共享性、开放性、平台性发展, 近日, 由中 国文物报社、南京市文化投资控股集团主办的"2024博物 馆创新赋能生态大会"在呼和浩特顺利举办。大会围绕 "新质生产力赋能博物馆高质量发展"主题,汇聚来自全国 各地的文博行业翘楚、企业代表及专家学者,探讨博物馆 在数字化浪潮中的创新与转型,聚焦如何利用科技赋能, 让博物馆藏品"活"起来,让文化故事"动"起来,发展 文博领域新质生产力。

会上,中国文物报社与南京文投集团签署战略合作框 架协议,双方将围绕博物馆之城建设、文博创新赋能等领 域开展多角度、全方位战略合作。南京文投集团发布《中 国文博场馆创新赋能整体解决方案》,为文博场馆提供一站 式、高科技、数字化、平台化服务。南京文投集团、苏州 和云观博、天禹文化集团、天津恒达文博、武汉大势智 慧、北京中创文旅、山东文保、北京世纪超星8家企业共 同启动"博物馆创新赋能产业联盟"。联盟将聚焦行业前沿 技术和综合解决方案,构建高层次、高质量合作平台,为 文博事业的繁荣发展注入动力。大会同时举办博物馆供需 对接会, 联盟发起单位的代表、部分博物馆馆长参与。供 需双方就博物馆的创新发展需求、技术应用、资金支持等 方面进行深入对话交流。

### 聚焦科技创新,培育博物馆文化发展新动能

基于人工智能、区块链、云计算、大数据、虚拟现实 等前沿数字技术,博物馆在创新赋能方面不断进行新探 索。文都云公司文创科技公司总经理龚龑龑分享了《数字 沉浸赋能文博场馆,运用博物馆自有IP打造文旅消费新体 验》,通过文博大模型的研发,构建基于文化大数据的文博 语料库,打造城市文化元宇宙,建立区块链平台……科技 创新使文博产业不断推出如南京大报恩寺"宝塔奇缘"VR 交互数字体验、红楼梦沉浸式展演体验《大梦・红楼》等 新产品和"数字周庄"文旅元宇宙体验等新项目。

科技正在文博领域扮演日益重要的角色,数字技 术将成为链接博物馆教育和研究的重要手段, 苏州和 云观博数字科技有限公司总经理杨晓华分享《数字技 术链接博物馆教育和研究》,利用数字技术将博物馆 学术研究转化为博物馆教育,实现"多内容形态"的 呈现, 打通文物采集、存储、修复、展示、机构管理、 服务研究等各环节的深度数字化延伸拓展, 突破博物馆 教育传播时、空、人三重限制,为文化传承与创新注入

#### 完善产业体系, 布局建设博物馆未来产业链

促进数字经济与实体经济深度融合,需要构建博物 馆标准化服务体系。大报恩寺遗址博物馆馆长、南京大 明文化实业有限责任公司董事长王文溪分享了《和你一 起,建设一座美好的博物馆》,通过线上营销为博物馆打 开新入口,让博物馆不断出圈、开放更多时段,进行数 字内容的提升,并且形成稳定能力,使博物馆空间更具 创意。这让博物馆的参观产生更多可能, 让文物鲜活而 有趣, 让文创走进城市。观众不仅仅是观众, 更是共同

腾讯SSV数字文化实验室运营总监石东山分享了 《数字科技助力焕活中华传统文化》,详细介绍了博物馆 的数字化助力——繁星计划。该计划旨在助力博物馆数 字化能力的提升,形成自身数字化工具矩阵,进一步加 速数字文博创新,加快博物馆高质量发展的步伐,采用 技术及资金的投入方式,计划首批助力100家博物馆完 成数字化能力提升,最后将形成"数字化标准",为行业

北京中创文旅文化产业集团董事长秋童分享了《遇 见博物馆——探索文旅融合新方向》,以"遇见博物馆" 品牌为例, 打造输出展览内容和全链条运营服务, 不断 进行跨界融合, 多元化运营博物馆空间, 把世界博物馆 带到观众身边,探索出一条商旅融合的道路。

#### 全面深化改革,优化博物馆发展新模式

发展博物馆新质生产力,需要进一步全面深化改 革,形成与之相适应的新型生产关系。中国科举博物馆 馆长冯家红、呼和浩特博物院院长武高明、中国海盐博 物馆(盐城市博物馆)馆长朱海燕、阜阳市博物馆馆长 刘建生围绕"博物馆发展新态势、新模式"展开讨论, 结合一线工作的实际情况,深挖束缚博物馆新质生产力

发展的堵点、卡点,一致认为博物馆需要直面当前社会 环境,博物馆展览需要兼顾思想性、艺术性以及新媒体 技术的融合,建立高标准市场体系。

发展博物馆新质生产力,也需要畅通教育、科技。 人才的良性循环。南京文投集团副总经理李军、北京世 纪超星信息技术发展有限责任公司执行总裁杨庆刚、山 东文保文物修复技术有限公司总经理颜冬、天津恒达文 博科技股份有限公司副总经理曹礼恭、武汉大势智慧科 技公司文旅事业部总经理全中棋在讨论中认为,各地区 "文化资产"处于割裂的状态,多平台、多系统之间难以 融合和打通,博物馆发展需要文化资源、科技成果及专 业人才的共享。

本次大会有效调动专家学者、企业代表共商共探, 为新时期博物馆工作的创新实践注入蓬勃动力,为促进 博物馆科技创新、文化产业深度转型、科学布局产业升 级、持续培养人才队伍作出积极贡献, 让文化新质生产 力进一步驱动博物馆高质量发展。



# 博物馆小空间陈列设计优化探究

一以宁夏博物馆临时展览实践为例

陈列设计是博物馆面向大众最直接的展示窗口,也 是让展品与大众深层次交流的重要途径。当前博物馆内 的展品多具有一定的历史性,在做博物馆陈列设计时要 明确基本内涵,而要想增加展品的艺术内涵,同时能够让 大众更加直观地了解展品价值与内容,就需要融入设计

博物馆陈列设计要以展品为基础,在保障展品所想 表述的内在价值的前提下与艺术设计内容相结合,增强 陈列设计的综合性与艺术性的表达,从而将展品进行更

宁夏博物馆临时展览"千年窑火 生生不息:邯郸市 博物馆藏磁州窑瓷器展"(以下简称"磁州窑瓷器展")位 于馆内二层临时展览厅,整个展厅面积约为200平方米, 展品内容共计130余件。面对此类展品较多、展陈空间较 小的展览时,提高展厅空间利用率便是陈列设计当中一 项重要的任务。在此设计方案中应着重考虑如何在有限 的空间内展示更多的瓷器精品,同时保证观众的舒适参 观体验,需要在设计时丰富陈列设计手法、优化空间布 局,将展柜内外空间合理利用,展品与设计相互融合,从 而对空间进行合理的陈列设计优化。

## 展板的设计

博物馆陈列当中不可或缺的就是辅助材料,像图片、 文字等,一般是以展板的形式出现。如果要在博物馆的陈 列设计当中去打造一个亮点,那么展板的设计便是其核 心组成部分。掌握图片和文字合理关系的前提下,考虑展 板、说明牌的材质选择、排版应用、造型设计。

在展板的设计当中要明确主次关系,展板上的内容 是为展品服务的,避免出现过于复杂、花哨、喧宾夺主的 现象。文字说明内容也应当简洁清晰,便于大众能够准确 地掌握展品的信息,且排版上要注重疏密关系和对齐关 系,使之看起来更加统一和谐。

而当我们在面对较小的展陈空间时,在整个展区中 应采取留白的手法。留白是中国传统绘画中的一种手法, 是指在画面中留下适当的空白,以增强画面的意境和美 感,那在展陈空间内的留白是去除多余的装饰,精简画 面,明确视觉焦点使主题更加突出,增加空间的层次感, 同时给大众也留下想象的空间,从而激发大众的想象力 和审美情感。

"磁州窑瓷器展"当中,展板以大中小三种尺寸对比 出现并且错落叠加排列,拉伸展柜内部的前后关系;展板 造型提取展品当中的器型元素符号并做了镂空处理,贴 近主题的前提下又增加了展厅的通透感;整体展板的摆 放并没有铺满展柜,而是以留白的手法使展柜内有了空 间感。

## 展托的摆放

在展览当中,展柜、展托是基础组成部分,但对于空 间相对较小的展厅来说,展柜一般无法进行造型的变动 和位置的改变,所以想要整个展览在视觉上具有舒适、流 畅的空间布局形式,便要将目光锁定在展柜内部设计当 中,展托的表现形式更加灵活,让大众可以从多角度全方 位欣赏展品。

在我们常见的基础设计当中,为了更好地展示展品 本身、提升展示效果,需要将展托按照展品内容合理地规 划尺寸、颜色、形状。除此之外,展托的排列形式还需把握 好陈列的密度,若太过稀疏会显得整个展厅比较单薄,反 之,过于密集会让人感觉展厅拥挤凌乱,合理的疏密排列 能够有效地提升展示水平,也能够让大众在一个舒适的 环境当中进行参观。



在此次"磁州窑瓷器展"当中,展柜内部前后空间有 限,所展示的物品较多,且大小、高度、造型不一,除去所 述的基础展扎设计外,在展扎的排列形式上放弃了传统 的平铺排列手法,采用交错排列和装饰排列。将长短、高 低、大小不一的展托前后放置,疏密有度、高低不同形成 了一种有层次的独特美感,不仅可以使展品内容相互衬 托,也提升了空间的使用率。同时将颜色较为鲜亮、统一 的展品合理的摆放在一起,如同"万绿丛中一点红"的效 果,使大众的视野聚焦于此,也成为展柜展品当中一个闪

## 色彩灯光的调整

色彩和灯光是博物馆陈列当中重要的组成部分,起 到了营造氛围和传递情感的重要作用。合理的设计安排 可以影响观众的视觉感受,从而带来更好的参观体验。

其中,色彩一般是人们最直观感知的事物,而对较小 的展览空间来说,色彩的运用应当采取纯色加相近色,这 样既能使空间具有统一性又能增加空间的层次感。在"磁 州窑瓷器展"当中,根据整个展厅原本色调和展品内容, 确定与展览主题密切相关的主体色调以灰白调为主,确 保整个展览的基调和情感方向。在和谐统一的前提下添 加适当的辅助色彩,如灰绿、灰蓝来增强视觉的层次感, 使大众在观感上具有多样性。

博物馆灯光设计主要是为了展示展品,同时要营造 出一个适合参观的环境,不同的灯光应用会打造出多种 效果。强烈的光线可以聚焦视角,突出单独的某一件展 品,更好地展示出其细节和内容,反之相对柔和的光线可 以营造出舒适、温馨的氛围感,让大众在观展时更加放 松。除此之外,灯光的组合也可以使原先较小的空间在视 觉上有延伸感。

例如在"磁州窑瓷器展"当中,进入展厅后人们的视 线会被带入较为明亮的长展柜内,明暗的对比会拉伸人 们的视野,同时拉伸了整个展厅的纵深;散光加聚光的组 合使用增加了展厅的体积感;聚焦的灯光如同星辰点缀 在较暗的展厅中心,不仅凸显出独立展柜当中的展品内 容,同时也使原先较小的展厅有无限扩张的视觉效果。

综上所述,不同陈列空间应具备不同的设计手法,而 陈列空间较小时需要优化设计手法,从展托的摆放、色彩 灯光的调整、展板的设计等细节方面入手,以小见大,从 而在视觉上增大展览面积、提升空间利用率、提高展陈的 整体效果。

博物馆是连接过去和未来的一座桥梁,是保护和传 播文化历史的重要途径,而博物馆的陈列设计以展品为 支撑,突出展览主题、服务展品内容,能够让大众更直 观、深入了解历史文化,更深刻感受展品魅力、感受文化

## YE享文化,"炎"续美好

·常州博物馆打造"常博奇妙夜"品牌活动

2024年盛夏,常州"炎"值爆表,连续多日的烈日炙烤也让 "夜"的魅力越发的"热辣滚烫",这个夏天,常州博物馆焕新开启 常博奇妙夜活动,以创新姿态拥抱观众,让"走进博物馆"成为市 民的仲夏纳凉好去处,助推博物馆成为城市文化输出的重要方 式和人夜经济的流量人口。

## 焕新归来,创意颠覆引人"入局"

时而凝望出神,时而奋笔疾书,间或奔走寻觅,又是喜上眉 梢……这便是全情式投入常博奇妙夜剧本游活动参与者们的真

无怪参与者如此入迷,今夏焕新归来的常博奇妙夜活动实在 引人入胜。7月12日至8月24日期间,每周五、周六妙趣上演,焕新 呈现的常博奇妙夜,在去年活动的基础上创意buff叠满。常博创造 性地将历史文化与当今年轻人喜爱的剧本游玩法"破圈"融合,游 客秒变"戏精",在"常博梦华录"打卡和"夜幕华章"剧本游活动中 过了把"剧"瘾。今年常博还打破常规教育方式,带着一群"好奇宝 宝"穿越时空来到了亿万年前,聆听地球故事、邂逅暗夜精灵、与 化石同眠……以极具挑战性和趣味性的学习方式,将知识讲得 生动,让家长口中"和学习八字不合的孩子"秒变好学少年。

此外,当音乐巴士遇上博物馆会碰撞出怎样的火花?霓虹闪 烁,常州博物馆广场上"声"动又浪漫,市民游客们随着音乐巴士 "唱"享夜色,实力展现青春乐都的时尚气质。还有复古又潮流的 银宴展、妙趣而专业的"博物馆奇妙 YUE"科普夜读、新奇而生 动的"万变三叶虫"展厅流动课堂等,皆创意颠覆了历史文化原 本"老学究"的设定,为市民提供了更为新"潮"的文化纳凉打开 方式,带来一次全新的文旅体验。

## 幻美呈现,传统文化加持的视觉盛宴

恰逢明月映古今,千年宋韵入梦华,步入"常博梦华录"打卡 活动的现场犹如闯进了千年前宋人的真实生活,更让人惊艳的 是,常博依托"非限定性空间"概念,邀请国风博主、汉服工作室 专业参演,为常州青年人们打造了一场幻美的宋"潮"绮梦。参与 者与NPC的梦幻联动中,服化道是精雕细琢的,演员妆容是精 致考究的,剧情台词是高度还原历史的,甚至连剧中人物们的一 颦一笑,都是顾盼生辉的。参与活动的专业拍客一边接连按下相 机快门一边赞不绝口:"这么美的场面真是全然不用修图,随手 一拍都美成了画。"

同样让人沉浸于美的享受的还有锡剧表演,为了将传统艺 术精致地呈现于市民眼前,常博诚意邀请了常州市锡剧院加入, 舞台之上,灯光璀璨,演员们长袖盈风,唱腔婉转;舞台之下,月 华初上,观众们时而屏息凝视,时而会心一笑,共同绘就了一幅 光影交错的幻美画卷。不仅如此,本次奇妙夜活动中的"荷风动 宫商"古琴演奏、"遇见博物馆"智多星专场文艺汇演等演出亦给 观者一种沉浸式的美好享受,常博打破常规观展模式,融历史、 文化、自然于视听盛宴之中,文化在这个夏天被打扮得光彩夺 目,狠狠霸占了观者的手机内存,也深深住进了大众内心。

## 唤醒文化,托举"火爆"的是用心"整活"

今夏,从2024年7月12日起,常州博物馆每周五、周六夜间 开放到晚上9点,推出八大妙趣而丰盈的主题夜场活动,并采取 夜间取消预约的机制以应对暑期文旅热潮,将独属于博物馆的 文化意蕴延长至暮夜。

常州博物馆副馆长施建刚介绍:"在延长闭馆时间、夜间参 观取消预约、举办夜场活动这三重利好下,周五周六夜场游客同 比增加了33.3%。人流量提升后,常博推出多项新举措确保配套 服务:精心制定方案,加强安保巡逻;增加清洁频次,确保环境整 洁;优化讲解服务,提供AR导览眼镜、语音导览器等智能设备; 数字化服务创新,推出'云上常博'等。其中最有特色的是'重新 设计参观动线':游客人馆后,为其发放《导览手册》,将参观展览 分为ABC三条线路,并结合空中灯光、墙面指示牌、地面地贴 等,进行分流引导。我们正在努力为老百姓日益增长的美好生活 需求提供更为优质的服务。"这个暑期,常州博物馆以其高质量 的展陈、极具吸引力的活动以及高品质的公共服务吸引更多公 众走进博物馆,近两个月间约30万人次走进博物馆,文创产品 的销售也超过120万元,比去年同期翻了一番。常博用心打造 "妙趣",集创意、服务、科技等元素于文化活动,让博物馆真正成 为沉淀的、悠长的、充满故事的"潮流之地"

2024年夏天,常博妙设夜局,并展开"花式宣传",通过本地 门户网站、抖音、微博和视频号等融媒体方式广撒"酒香","奇妙 夜""常博"等关键词频频成为讨论热词,"博物馆+互联网"的模 式引领了一波妙趣横生的文化热潮。此外,在常州网互动平台等 本地网络上,常州网友拍客用近千张美图迅速带"火"了奇妙夜 活动,其中3篇文章、10多张光影作品更是登上了"学习强国"平 台,网友在惊呼"惊艳"的同时,也踊跃报名搭乘常博的文化YE 车。据了解,本次常博奇妙夜的特色夜宿活动共组织3场,在7月 火热进行后,8月的2场活动引发了"拼手速"的火爆场面,不少 没有抢到名额的孩子家长悻悻地表示,明年一定守着常博公众 号读秒等待信息发布。居高不下的文化YE潮,让常博"火"起来 的同时,更是让历史文化"活"了起来,以一种更"奇妙"的方式, 向游人生动道来。

博物馆连接着过去、现在和未来, 更是衡量一座城市文明 程度的标尺。夜赏、夜演、夜游、夜宿、夜读、夜学、夜购、 夜宴, 2024年的夏天, 超长待机版常博用"八大夜玩"主 题、73项活动融入大众,引领市民YE享文化,"炎"续美好 如常。据悉,下半年还有更多创意满分、文化洇润的主题展览 和活动将陆续登陆常博。施建刚表示:"未来,我们将继续深 入发掘城市自身文化资源的独特性,结合现代科技手段,精心 打造'常博奇妙夜'这一品牌活动,构建起新型夜经济场景, 更好发挥博物馆作为文商旅综合体的作用。"水何澹澹,历史 的洪流中,常博不断以创意为橹,激荡起文化的浪花。



"夜幕华章"剧本游,游客争演历史"局中人" 夏伯阳/摄



潮游宋式生活,流转千年风雅 蒋南渊/摄