

科技馆对社会公众实行免费开放的思考

陈善蜀

(四川科技馆, 成都 610015)

[摘要] 博物馆、纪念馆、全国爱国主义教育示范基地相继对社会公众免费开放, 科技馆对社会公众免费开放也仅仅是个时间问题。本文就科技馆为什么要对社会公众实行免费开放, 怎样开放, 在开放中如何赢得更大的发展作了一些思考。

[关键词] 科技馆 公众 免费 思考

[中图分类号] N4

[文献标识码] A

[文章编号] 1673-8357 (2009) 03-0030-4

Thoughts on the Opening of Science & Technology Museum to the Public Free of Charge

Chen Shanshu

(Sichuan Science and Technology Museum, Chengdu 610015)

Abstract: Museums, memorial museums and National Educational Bases for Patriotism have gradually opened to the public free of charge. The opening of science & technology museum to the public free of charge is a matter of time only. This paper deals with issues such as why science & technology museum should open to the public free of charge, how to run such a museum, and how to make room for greater development in the process of opening.

Keywords: science & technology museum; the public; free of charge; thought

CLC Numbers: N4

Document Code: A

Article ID: 1673-8357 (2009) 03-0030-4

根据中宣部、财政部、文化部、国家文物局 2008 年 1 月 13 日《关于全国博物馆、纪念馆免费开放的通知》精神, 近段时间以来, 全国各地各级公共博物馆、纪念馆、全国爱国主义教育示范基地, 相继对社会公众实行了免费开放。那么, 同属于社会公益性事业单位和科普教育阵地以及提高全民科学文化素质重要基础设施的科技馆应不应该对社会公众实行免费开放? 如何开放? 就成为了我们不得不思考的问题。下面就科技馆如何对社会公众实行免费

开放谈一谈自己的一点思考和意见。

1 科技馆应顺应时代潮流, 早日对社会公众实行免费开放

科技馆是实施“科教兴国”战略、提高全民科学文化素质的重要基础设施。对社会公众实行免费开放, 是更好地体现科技馆社会公益性事业的特点和性质、切实发挥科技馆的科普教育阵地的功能和作用的需要, 是认真贯彻落实好党和国家的相关政策和法规的重要举措,

收稿日期: 2009-03-18

作者简介: 陈善蜀, 四川科技馆代理馆长, 中国自然博协理事; Email: chen85219174@163.com

既满足了广大社会公众走进科技馆接受科普教育的心声，又能满足人们不断提高的文化需求。

1.1 对社会公众实行免费开放，是充分体现科技馆社会公益性事业特点和性质的需要

科技馆是实施“科教兴国”战略的重要基础设施，是以提高公众科学文化素质为目的，面向公众开展科普展览、科普宣传、科技培训的社会科普宣传教育基地；其性质是“不以营利为目的的社会公益性机构”。免费对社会公众实行开放，既体现了科技馆公益性的特点和性质，又是把这一“功在当代，利在千秋”的好事进一步办好的具体体现。

1.2 对社会公众实行免费开放，是切实发挥科技馆科普教育阵地功能和作用的需要

科技馆的功能和作用是以展览教育、培训教育、实验教育等方式为公众提供科技知识，以趣味性极强的展品普及科学知识，以互动性很强的展品激发青少年科技发明的兴趣，是实施公众科普教育的重要阵地。以四川科技馆为例，目前展示的 600 多件展品，80%都具有互动性、趣味性和可参与性，达到了揭示自然奥秘、启迪创新思维、激发学习兴趣、弘扬科学精神、传播科学思想和科学方法、宣扬四川特色、提高公众科学素质的目的。因此，对社会公众实行免费开放，既充分体现了科技馆公益性的特点和性质，又切实发挥了科技馆科普教育阵地的功能和作用。

1.3 对社会公众实行免费开放，是贯彻落实党和国家相关政策、法规的重要举措

近年来，党和国家先后出台了《义务教育法》、《科学技术普及法》、《全民科学素质纲要》和《中共中央国务院关于进一步加强和改进未成年人思想道德建设的若干意见》，明确要求科技馆、博物馆、图书馆等公益性科技文化设施对未成年人实行免票开放。因此，科技馆对社会公众实行免费开放，既是贯彻执行党和国家相关政策、法规的重要举措，又是切实提高公民学生的科学文化素质和思想道德素质、实施人才强国战略的具体体现。

1.4 对社会公众实行免费开放，反映了广大市民和中小學生心声

各地科技馆自建成开馆以来，广大市民和

中小學生纷纷希望科技馆对社会公众实行免费开放的来电来信不断。四川科技馆 2006 年 11 月开馆，在短短两年时间，不仅市民和广大中小學生强烈呼吁四川科技馆早日对社会公众免费开放，每年人大、政协委员视察科技馆时，也都呼吁四川科技馆应尽快尽早对社会公众实行免费开放。科技馆与博物馆同属于社会公共文化教育资源，科技馆对社会公众免费开放，不仅有利于整合公共文化教育资源、做到优势互补、提高了公众的科学人文素养，又满足了广大市民特别是中小學生的心愿。

2 借鉴博物馆、纪念馆免费开放经验，认真做好前期各项准备工作

科技馆对社会公众免费开放，是当今我国经济社会发展的要求，是保障人民基本文化权益的重要措施，更是贯彻党的十七大精神、坚持发展公益性事业性质和特点的具体行动。博物馆、纪念馆免费开放后，科技馆对社会公众免费开放也仅仅是个时间问题。如何借鉴博物馆、纪念馆免费开放的经验 and 做法，避免博物馆在开放中遇到的困难和问题，才是我们需要冷静思考、认真研究、谨慎应对的问题。

2.1 争取各级政府的重视和财政的支持，为科技馆免费开放提供必要的保障支持，是科技馆对公众免费开放的前提

按照《关于全国博物馆、纪念馆免费开放的通知》精神，各级财政部门应将博物馆、纪念馆免费开放相关经费纳入财政预算，切实予以保障。为此中央财政还设立专项资金，重点补助地方博物馆免费开放所需资金，支持重点博物馆提升服务能力，对实行低票价的博物馆和自行实行免费并取得良好效果的省份给予奖励。其中，博物馆、纪念馆免费开放单位门票收入减少部分全部由中央财政负担；运转经费增量部分由中央财政分别按照东部 20%、中部 60% 和西部 80% 的比例进行补助。

同时，通知还明确提出：地方财政部门要承担相应职责，保障当地博物馆、纪念馆免费或优惠开放的资金投入；落实配套设施建设和设备更新经费，落实增强接待能力、增设服务项目、改进服务手段所需资金，落实人员培训

经费及增加业务时间和业务强度的必要补助,保证博物馆正常、高效运转。

因此,同属于社会公共文化教育资源并承担科普宣传教育基地重任的科技馆,在对社会公众实行免费开放后也应享有同样的政策。同时科技馆同博物馆、纪念馆在展览内容、展览方式还有一定的差别,从展览形式上说,科技馆运用启发式教育,改变博物馆“请勿动手”为“欢迎动手”,因而在展览过程中展品损害较大,因此对科技馆的补助和投入理应更大。

2.2 认真研究博物馆遇到的困难和问题,制定相应的措施和办法,是科技馆免费开放后少走弯路的保证

目前博物馆、纪念馆免费开放后都分别出现了观众量短时间内急剧增加、展品损害较大的情况。对此各地博物馆、纪念馆纷纷采取了“免费不免票、开放不放开”的管理、运行办法,科学地测算确定接待能力,建立每日参观人数总量控制和疏导制度。同时进一步建立健全了服务管理制度,制定了突发事件的应急预案;加强了媒体宣传,并在各馆显著位置公示免费开放管理办法、服务项目、开放时间、文明参观须知等制度措施,引导观众有序、文明参观;同时加强馆内服务设施条件建设,加强员工培训,强化内部管理,加强安全防范。这些有益的经验都值得我们在今后的工作中很好地学习和借鉴。

2.3 分步实施,总结经验,为全面免费开放打下坚实基础

目前,相关省市科技馆都利用重要节日和馆庆日对市民免费开放,中国科技馆每个星期都对参观者免费一天。江西省科技馆已于2005年元月起,率先在全国科技馆中向未成年人实行免费和优惠开放,对中小學生集体参观实行全员免费;只对成人散客收费,小孩免费;小孩单独参观门票只收半价。我个人认为江西科技馆的做法很值得我们学习。这就是分步实施,总结经验,为全面免费开放打下坚实基础。

一是科技馆是以财政拨款为主的社会公益性事业单位,它的运行经费十分庞大,在免费开放的同时,不可避免将引发经费不足、人流增加等系列问题。特别是中、西部地区的科技

馆,在国家财政没有明确具体支持政策、地方财政又没有必要的经费保证的前提下,先对部分人群开放,特别是对中小学生和儿童实行免费开放,我认为是可行的,也是可取的。

二是科技馆70%都是互动性很强的展品,以鼓励人们在动手中掌握科学原理、学习科学知识,因此在免费开放中,随着观众量的增加,展品的损伤损害必然较大,这就需要增加管理维护维修人员、增加管理成本,但究竟增加多少也需要在实际工作中进行总结和计算。

三是虽然博物馆在免费开放中已为科技馆提供了一定的经验,但毕竟科技馆不是博物馆,无论是展品设置、展项选择、展示形式和方式同博物馆都有较大的差别。因此,在免费开放中如何进一步加强管理、服务公众、自我加压、更好发展,也需要在逐步开放和实际工作中进一步总结和探索。

3 增强使命感,在免费开放中赢得更大的发展

科技馆免费开放是大势所趋,符合广大人民群众的热切需求,免费开放也使科技馆能够更好地融入社会生活,在与社会的互动中提高科技馆的管理水平和服务能力,更好地实现自身价值。因此,我们从事科技馆工作的同志要进一步增强使命感和社会责任感,加强研究,积极的探索,充分发挥科技馆科普展览、科普宣传、科技培训的职能。

3.1 在展品设置上

认真总结、借鉴国内外科技场馆的经验,博采众长,紧密结合地方特点,大胆探索,努力创新,按照设计立意新颖、主题生动鲜明、高新技术含量高、现代化气息浓厚的要求,精心构造展教工程支撑体系,达到揭示自然奥秘、启迪创新思维、激发学习兴趣、弘扬科学精神、传播科学思想和科学方法、宣扬地方特色、提高国民科学素质的目的。同时展览内容要常变常新,不断更新展品;要加强馆际间展品的交流,精心举办各种专题展览、临时展览,以吸引观众经常走进科技馆。

3.2 在展示形式上

充分体现“以人为本”的教育理念,努力

表达科学技术的人文内涵,把宏观与微观、科学与美学、技术与艺术、自然科学与社会科学有机地结合起来,充分采用现代化表现手段,达到科学内容和形式表达的完美统一。各展区展品展项的知识点既要相对独立,又要内在联系。应鼓励公众亲自动手、亲身体验,进行探索与实践,淡化对知识记忆的苛求,让趣味和好奇心成为引发公众追求科技知识的原动力。

3.3 在整合资源、科学管理上

整合科技馆所需的财源、人力资源、物资资源及对科技馆运行有较大影响的其它资源(公共关系资源、市场资源、社会资源)。科技馆要实现可持续发展,必须对资源进行全方位的整合,才能实现资源的开发和利用、分配和控制。

科技馆运行离不开科学的管理,科学管理是科技馆正常运作的手段和方式,是建立秩序和流程的必要保证,只有运用现代科学管理思想、技术、方法和策略,才能实现规范化、现代化和社会化的运行。

3.4 坚持以人为本,在创新中求得更大发展

以人为本,就是要营造一种“吸引人、凝聚人、塑造人和培养人”的氛围,能动地培养

和提高人的素质,并通过高素质的人向社会提供高质量的展品和优质服务。免费开放后科技馆必须增强紧迫感和责任意识,转变观念,拓展服务领域、方式、手段,提供更加人性化的服务设施和服务项目,不断满足观众的需求。

创新是推动科技馆健康发展的动力。科技馆只有从“体系、机制、观念、管理、展教项目、技术、质量、服务、营销”等方面不断创新,不断地超越自我,才能与时俱进,实现科技馆的不断发展和壮大。因此科技馆要站在时代的前列,深耕前瞻,不断地萃取科技精华,促进科技馆的发展和进步。

科技馆对社会公众免费开放是大势所趋,有博物馆、纪念馆开放经验,有相关科技馆的积极探索,特别是有各级政府和相关部门的大力支持,有人民群众的真心拥护,我相信,科技馆实施免费开放也一定会取得成功。

参考文献

- [1] 湖北省博物馆免费开放经验的调研报告 [R/OL]. <http://www.hubeimuseum.net>
- [2] 中宣部,财政部,文化部,国家文物局. 关于全国博物馆、纪念馆免费开放的通知 [M]. 2008

·科普简讯·

科普单位进口科普影视作品享三年税收优惠

财政部于4月1日发布文件,从今年起对科普单位进口科普影视作品实行税收优惠三年,以鼓励发展我国科普事业。

根据财政部发布的《关于2009—2011年鼓励科普事业发展的进口税收政策通知》(以下简称《通知》),自2009年1月1日至2011年12月31日,对公众开放的科技馆、自然博物馆、天文馆(站、台)和气象台(站)、地震台(站)、高校和科研机构对外开放的科普基地,从境外购买自用科普影视作品播映权而进口的拷贝、工作带,免征进口关税,不征进口环节增值税;对上述科普单位以其他形式进口的自用影视作品,免征关税和进口环节增值税。进口影视作品的商品名称及税号范围见附件。

《通知》称,以上科普单位进口的自用科普影视作品,由省、自治区、直辖市和计划单列市科委(厅、局)认定。经认定享受税收优惠政策的进口科普影视作品,由海关凭相关证明办理免税手续。

(来源:中国科协网)