

公共建筑中的无障碍设计分析

陈适辰

中国瑞林工程技术股份有限公司

摘要: 随着社会的不断发展,人们的物质以及精神文明在不断的提升,人们对于日常生活的需求也在不断增加。如何更进一步提升当下社会发展中的设施建设,确保人们的生活质量,已成为当下社会关注的重点问题。而公共建筑中的无障碍设计,恰恰也就成为这一重点关注的对象之一。如何更进一步的发挥出公共建筑中的无障碍设计,提升公共建筑中的无障碍优势,更好的提升社会舒适度与社会幸福度,也随之成为社会焦点,也是本文的研究重点。

关键词: 公共建筑; 无障碍设计; 分析

【DOI】 10.12254/j.issn.2096-6539.2021.01.233

一、公共建筑无障碍设计发展现状

(一) 公共建筑概述

就当下我国的公共建筑的分类发展来看,会根据其使用用途不同,来进行较为明确的分类。一般来说,会将公共建筑分为商业类建筑、旅游类建筑、通信类建筑、交通运输类建筑以及办公类建筑等等。这些建筑类的划分,都是以类别为基础来进行的,每一类之中,又有着其中各自不同的划分,但是在大的类别战线上,却又是相通的。这些建筑之间都有一个特点,就是使用的人数较多,且是适用于大部分人的,是当下社会中所不可或缺的,同时也是未来社会发展的需求。可以说,公共建筑的存在,是当下社会发展中所必须存在的。

就公共建筑的建筑设计来看,会将其分为空间部分、功能部分等,将各个部分进行组合,就形成了整体的公共建筑。当然,这其中,相比较其他分区而言,公共建筑中的建筑空间的使用和规划是其重点关注内容。此外,就我国的建筑发展来看,公共建筑在整个建筑行业中占据较大比例,因为有公共建筑的存在,才进一步促进了我国整体经济的发展。

(二) 无障碍设计概述

无障碍设计这一概念最早是由联合国组织于1974年提出的,作为一种新的设计主张,与其他设计主张有所不同,这种无障碍设计主张存在的目的是为了将科技更好地与现代生活相融合,更好地体现出科技的便捷性。就公共建筑中的无障碍设计来说,其设置是基于绝大部分的使用需求为基础来进行设置的,这种设置的目的是为社会营造一个充满着爱与关怀的生活环境,是为了给当下人们营造更为舒适的生活环境而存在的。

就无障碍的设计使用来说,首先是使用在了公共建筑之中。在公共建筑中的相关设备使用以及建筑施工过程中,都会为一些特殊人群设置专门的通道指标,通过这些通道、指标的设置,来让群众能够更为便捷的行使其权利。无障碍设计的目的是为了更好的关注、重视残疾人、老年人的特殊需求而存在的,但是却并非只为这一类特殊人而设计的,它存在的目的是为了“通用”。

二、我国公共建筑中的无障碍设计分析

(一) 公共休息区的无障碍设计原则

1. 适用性原则

一般来说,适用性原则的适用范围是比较广泛的,可以体现在生活中的各个细节之处。例如,为盲人设置的一系列出行、日常生活行为提供引导帮助的盲道、或是通过触觉或是听觉来进行周围事物感知的指示牌设置,都能够展现出公共建筑中的适用性原则。尤其是为了方面老年人和幼儿的活动来进行相关活动设施的优化设置,都是基于适用性的原则基础之上来进行设置的。可以说,对于当下的公共休息区的无障碍设计来说,适用性原则是其基本原则。

2. 可识别性原则

具体就可识别性这一概念进行阐述,指的就是公共休息区的标志和提示是比较容易辨别的,其内涵是非常明朗的,能

够让使用者更为直接的理解掌握的。在公共休息区进行相关设施的使用过程中,使用者明确这些标志的含义,是其使用这些标志信息的第一步,只有在明确标志信息的基础上,才能够引导使用者更好地进行该信息的使用,否则,该信息的存在只会是摆设,无法发挥出其效用。尤其是对于公共休息区的设置来说,一般在公共休息区内的多是老年人,而这部分人本身就会常常伴有一定的突发状况,而如何有效应对这一突发状况,或是尽可能减少这种突发状况的发生,就需要在休息区的设置过程中,就将相关的空间标志进行标明,让这部分人明白其行为上的安全与否,进而才能够有效的规避。

3. 安全性原则

就建筑其本身而言,离不开安全性原则,安全性是建筑施工的保障,也是建筑工程项目的的基本原则。同样的,对于公共休息区的建设来说,也是如此,安全性原则不可或缺。毕竟,安全是建筑工程施工的一大保障,自然也是当下公共建筑的有效保障。就设计本身而言,其设计的美观与否,与安全比起来,简直微不足道,即使是再完美的作品,一旦出现安全隐患,就会直接被认定为是失败的作品。因此,对于任何建筑产品的设置来说,都应该以安全为基础来进行设计,这也是公共建筑无障碍设计的前提。而对于公共建筑无障碍设计来说,其安全性原则不仅仅是体现在对使用者外在的行为安全保障上,同时还体现在对使用者的心理安全保障上。

(二) 绿化区的无障碍设计分析

1. 生态原则

生态平衡,是人们最为基础的生存环境需求,只有确保了生态结构的健全,才能够满足当下人们的生存需求。对于绿化区的无障碍设计来说,维持其生态原则是其建设发展的基础。

在以生态原则为基础进行绿化区的无障碍设计过程中,要借助“因地制宜”的优势,在原本地势条件的基础之上进行建造加工,如此一来,既能够不破坏自然之美感,同时还能够促进人与自然直接的和谐发展,让使用者感受到更为舒适的体验。

2. 经济适用原则

在进行绿化区的无障碍设计过程中,虽然需要考虑其无障碍设计需求,要满足当下人们的日常需求,但是也需要就成本建设进行有效的考量,这既是对于绿化区无障碍设计的发展考量,也是对于社会的可持续发展的考量。

在进行绿化区的布置过程中,主要是就地基和内铺、山石等的布置方面进行重点关注。如何有效体现其经济适用原则,就需要在地基设置中,要学会有效运用园林区域内原本的地势环境,同时在施工过程中要确保过程的环保性,这是对于未来可持续发展的保障;此外,在进行园内的铺设布置方面,需要以园林的主题需求相对应,能够更好地体现出这一园林的功能性,也便于使用者进行园林的需求筛查使用。

三、结论

综上所述,随着当下社会的不断发展,人们日常需求的不断增加,公共建筑中的无障碍设计需求也在不断增大。如何有效促进公共建筑中的无障碍设计实施,已成为当下社会的重点关注内容。尽管我国公共建筑无障碍设计在具体的实施过程中尚且存在些许的不足之处,但是就总体而言,我国公共建筑中的无障碍设计发展是有着一定成效的,这对于我国未来公共建筑中的无障碍设计发展来说无疑是极为有利的。

参考文献

- [1] 张红英. 浅析建筑物无障碍设计[J]. 科技风, 2012(10): 196.
- [2] 谭泽阳, 成观. 面向世界的无障碍设计: 国家体育场无障碍设计[J]. 建筑创作, 2011(12): 157-161.