

<<无障碍建筑环境设计>>

图书基本信息

书名：<<无障碍建筑环境设计>>

13位ISBN编号：9787560963211

10位ISBN编号：7560963218

出版时间：2011-1

出版时间：华中科技大学出版社

作者：李志民，宁岭 主编

页数：479

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<无障碍建筑环境设计>>

### 内容概要

无障碍设计包括物质的无障碍、制度的无障碍、信息的无障碍和心理的无障碍等方面内容，需要从软件和硬件两方面综合考虑，最终形成具有专业性和针对性的措施。

对于拥有大量残疾人口并且已经迈入人口老龄化的中国，实施居住建筑、公共建筑以及交通设施等生活环境的无障碍化已经成为当务之急。

但面向设计者和大中专院校学生的无障碍设计系统化教材明显不足。

因此，借此次全国“十一五”教材规划系列编辑的机会，促成了《无障碍建筑环境设计》的出版。

本书为无障碍环境设计的综合性读物。

全书共分12章，以无障碍环境的产生、发展及重要性起始，为无障碍设计提供了翔实的背景资料；从人文环境、物质环境和信息环境三方面探讨了宏观的无障碍环境，构建了无障碍环境的综合体系；针对适用人群及其障碍环境因素，从居住建筑到公共建筑乃至城市空间环境三方面的无障碍建筑环境作了重点阐述；研析了无障碍建筑设计的基本原则、理论和方法，并结合相应的优秀工程实例加以说明。

本书图文并茂，给出了大量的实例分析，直观易读。

可作为高等院校建筑学、城市规划、艺术设计、土木工程、道路交通、工程管理等专业师生的教学用书，也可供相关设计单位有关人员、城建管理部门有关人员和设计施工人员阅读参考。

# <<无障碍建筑环境设计>>

## 书籍目录

### 第1章 绪论

- 1.1 残疾人的定义与分类
- 1.2 残疾人和社会
- 1.3 无障碍环境的提出
- 1.4 无障碍环境的理论成果分析
- 1.5 无障碍设计的重要性
- 1.6 人口老龄化背景下的无障碍设计

### 第2章 无障碍环境建立的综合体系

- 2.1 无障碍环境的宏观综合体系
- 2.2 无障碍设施设计过程、控制与实施
- 2.3 无障碍建筑环境的研究、设计指标体系
- 2.4 相关教育与培训

### 第3章 障碍环境现状调查及原因分析

- 3.1 障碍环境的相对性
- 3.2 障碍环境现状调查分析
- 3.3 障碍环境的组成
- 3.4 障碍存在原因分析

### 第4章 适用群体的行动特性及其环境要求

- 4.1 环境与人的尺度关系
- 4.2 行动特性的分类
- 4.3 非安全环境因素
- 4.4 非导向环境因素
- 4.5 适用人群行动辅助器械

### 第5章 无障碍建筑环境规划与设计

- 5.1 规划与设计基本原则
- 5.2 规划与设计的基本途径
- 5.3 规划与设计的研究对象
- 5.4 适用群体的设计原则
- 5.5 规划与设计的建议和要求

### 第6章 居住建筑无障碍环境设计

- 6.1 居住区无障碍环境概述
- 6.2 居住区无障碍环境构成要素
- 6.3 无障碍住宅的构建体系
- 6.4 无障碍住宅的社会需求
- 6.5 无障碍住宅的具体实施

### 第7章 公共建筑无障碍环境设计

- 7.1 概述
- 7.2 公共建筑主要类别与无障碍设计内容
- 7.3 出入口
- 7.4 人口大厅
- 7.5 走廊、通道
- 7.6 窗
- 7.7 坡道(室内)
- 7.8 台阶与楼梯
- 7.9 电梯、自动扶梯、升降台

## <<无障碍建筑环境设计>>

7.10 卫生设施空间

7.11 客房

7.12 室内停车场

7.13 轮椅席、服务台等

7.14 不同类型的公共建筑

第8章 城市空间环境的无障碍设计

8.1 建筑外环境

8.2 城市道路

8.3 室外坡道

8.4 室外台阶及其扶手

8.5 室外停车场

8.6 公共汽车站

8.7 公共服务设施

8.8 园林绿地中的无障碍设计

8.9 其他

第9章 无障碍建筑环境设计评价体系

9.1 评价体系的初步认识

9.2 评价目标与原则

9.3 评价体系构成

9.4 评价指标体系

第10章 无障碍设计在建筑环境中的应用与分析

10.1 我国无障碍设施建设

10.2 美国、日本等发达国家和地区无障碍设施建设

第11章 无障碍建筑环境设计发展方向

11.1 无障碍设计走向通用设计

11.2 无障碍设计与通用设计异同

11.3 通用设计理论基础

11.4 通用设计原则

11.5 通用设计理念下的无障碍建筑环境

11.6 通用设计实例

第12章 无障碍设计专业用语及法规

12.1 专业用语

12.2 无障碍环境的法律、法规及标准

12.3 各国无障碍法律、法规、标准的动向

结语

参考文献

## &lt;&lt;无障碍建筑环境设计&gt;&gt;

## 章节摘录

随着科技的进步和发展,人类社会面临着越来越多的问题:人口的急剧增长、环境的严重污染、生态的平衡已被打破等等,这些问题的存在从各个不同角度向人类社会提出了挑战。在建筑和城市环境中,一个古老而又崭新的问题——残疾人和无障碍环境的问题已经成为建筑与规划设计人员的新课题,到了必须予以认真对待的地步。

1.1 残疾人的定义与分类 1.1.1 残疾人的定义 根据1975年第30次联合国大会提出并通过的《残疾人权利宣言》的规定,残疾人是指那些具有先天性或其他方面的原因,致使身体某些部位中的功能或精神方面的能力不健全,对于日常的个人生活或社会活动完全不能或是一部分不能料理的人。许多国家的残疾人的定义与这一规定大致相符,有些甚至还超出这一范围。但也有一些国家,在法律和行政上所承认的“残疾人”的范围要比上述定义局限得多。根据国际社会的提法,结合我国社会的实际,在1987年开展第一次残疾人抽样调查时,我国首次确定了残疾人的定义,并写入1990年12月颁布的《中华人民共和国残疾人保障法》,以法律的形式确定下来。

“残疾人是指在心理、生理、人体结构上,某种组织、功能丧失或者不正常,全部或者部分丧失以正常方式从事某种活动能力的人。

” 这个定义改变了以前单纯从身体上着眼的局限,而是以社会功能障碍和身体功能障碍双重考量为特征,不仅有器官上的,而且也包括精神和心智方面的残疾,比较全面地概括了残疾人的基本特征。

在研究无障碍环境设计时,下列概念需要明确: 残疾(Disability):由于身体或精神上的损伤和残缺而造成本身机体和功能上的障碍,使之不能具备相同年龄健全人所具有的行为能力。

伤残(Impairment):从病理学的概念上来定义,身体或精神的某一部分的损伤或失去机能,且持久不能恢复的叫伤残。

残障(Deformity):由于残疾而使某人处于某种不利地位,以致限制或阻碍该人-发挥其根据年龄、性别、社会文化因素所能够发挥的作用或与他人同等程度地参与群体正常生活。

## <<无障碍建筑环境设计>>

### 编辑推荐

随着残障者融入社会需求的不断增长、人口老龄化的加剧以及人们对生活质量要求的不断提高，全社会对无障碍环境建设的要求日益迫切。

关爱弱势群体，构筑现代化、国际化的无障碍城市，构建平等、友爱、相互尊重的和谐社会氛围，已经成为我国城市建设的重要目标之一。

这一切都给城市无障碍环境建筑设计研究带来了新课题，也要求建筑设计教学迅速与社会的实际需求相结合，相关的适用教材也亟须建设。

李志民、宋岭主编的《无障碍建筑环境设计》的编著即填补了目前在城市无障碍环境建筑设计教学中没有合适教材和参考书的空白。

《无障碍建筑环境设计》内容特点鲜明，配以大量的实例分析，图文并茂，直观易读。

书中讲述的内容较全面地反映了无障碍环境建设发展的现状和最新的设计理念，可为建筑设计教学和工程设计人员以及工作涉及无障碍环境的人士更好地理解当代城市无障碍环境建筑设计的发展特点，适应实际工作的需要，提供系统的理论指导。

<<无障碍建筑环境设计>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>