

国家自然科学基金资助项目(51408535)

中央高校基本科研业务费专项资金资助(2015QNA4026)

# 城市公共开放空间规划

Urban Public Open Space Planning

蔚 芳 著

科学出版社

北 京

## 内 容 简 介

开放空间规划是保障城市开放空间基本品质的重要依据。在对开放空间相关概念、价值及类型等进行分析的基础上,本书对以北美为主的国际城市开放空间规划发展历程、编制体系、规划控制、规划标准、供给模式及规划方法等进行系统分析。在对我国案例城市开放空间格局现状及演变进行实证分析的基础上,借鉴国际经验,提出在我国构建开放空间规划控制体系及公平公正的开放空间规划体系等相关建议。

本书可供城市规划、城市地理、人文地理、景观生态等相关专业方向的科研人员、高等院校师生阅读、参考。

### 图书在版编目(CIP)数据

城市公共开放空间规划/蔚芳著. —北京: 科学出版社,  
2016. 8

ISBN 978 - 7 - 03 - 049939 - 4

I. ①城… II. ①蔚… III. ①城市空间—空间规划—  
研究 IV. ①TU984.11

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2016)第 222188 号

责任编辑: 许 健

责任印制: 谭宏宇 / 封面设计: 殷 靓

**科 学 出 版 社** 出版

北京东黄城根北街 16 号

邮政编码: 100717

<http://www.sciencep.com>

南京展望文化发展有限公司排版

上海叶大印务发展有限公司印刷

科学出版社发行 各地新华书店经销

\*

2016 年 8 月第 一 版 开本: 787×1092 1/16

2016 年 8 月第一次印刷 印张: 17 1/2

字数: 280 000

**定价: 79.00 元**

(如有印装质量问题,我社负责调换)

# 目 录

序一	iii
序二	v
前言	vii
第 1 章 绪论	1
1.1 研究背景	3
1.2 研究内容	4
1.2.1 理论与实践	4
1.2.2 国际经验	4
1.2.3 国内实证	5
1.2.4 经验借鉴	6
1.3 概念界定	6
1.4 研究意义	7
1.4.1 理论意义	7
1.4.2 现实意义	8
第 2 章 开放空间	11
2.1 概念解析	13
2.1.1 开放空间	13
2.1.2 相关概念	15
2.1.3 开放空间规划	17
2.1.4 开放空间可达性	18
2.1.5 开放空间公平性	19
2.2 开放空间价值	20
2.2.1 社会效益	21
2.2.2 生态环境效益	22
2.2.3 经济效益	23
2.3 开放空间类型	24

2.3.1	土地权属	24
2.3.2	层级划分	25
2.3.3	空间形态	27
2.3.4	使用功能	30
2.4	小结	31
<b>第3章 国内外研究现状</b>		<b>33</b>
<hr/>		
3.1	公共空间与开放空间	35
3.1.1	公共空间	35
3.1.2	开放空间	36
3.2	规划控制	37
3.3	社区分异	39
3.4	可达性与公平性	40
3.4.1	空间差异	41
3.4.2	社会经济差异	42
3.4.3	小结	45
3.5	规划设计对策研究	46
3.6	小结	47
<b>第4章 开放空间规划发展历程</b>		<b>49</b>
<hr/>		
4.1	早期公园建设	52
4.2	公园运动	53
4.3	社区公园	54
4.4	空间标准模式	56
4.5	开放空间系统	58
4.5.1	公园道	59
4.5.2	绿带	60
4.5.3	绿道	62
4.5.4	绿径	65
4.5.5	开放空间网络	66
4.6	小结	69
<b>第5章 北美开放空间规划编制体系</b>		<b>71</b>
<hr/>		
5.1	规划编制层级及类型	73
5.1.1	国家层面	73
5.1.2	州省层面	74
5.1.3	地方层面	75
5.2	规划编制主体、内容及表达方式	79
5.2.1	规划编制主体	79
5.2.2	规划编制步骤	80
5.2.3	规划编制内容	80
5.2.4	规划表达方式	81
5.3	其他层面开放空间规划	81
5.4	小结	82
<b>第6章 北美开放空间规划控制体系</b>		<b>83</b>
<hr/>		
6.1	开放空间保护政策	85
6.1.1	土地征用	85

6.1.2	激励机制	90
6.2	开放空间规划法规	91
6.2.1	国家层面	91
6.2.2	州省层面	92
6.2.3	地方层面	96
6.3	小结	100
<b>第 7 章</b>	<b>案例城市开放空间规划标准</b>	<b>103</b>
7.1	标准分类	105
7.2	标准选择	106
7.2.1	分级标准	106
7.2.2	人口标准	113
7.2.3	用地标准	113
7.2.4	选址标准	114
7.2.5	设施与活动要求	114
7.2.6	其他要求	115
7.3	定量标准指标解读	116
7.3.1	千人指标	116
7.3.2	用地比例标准	117
7.3.3	最小面积标准	118
7.3.4	可达性与覆盖范围标准	119
7.3.5	活动类型比例标准	119
7.4	定量标准选择及依据	120
7.5	案例城市开放空间指标现状	122
7.6	小结	125
<b>第 8 章</b>	<b>开放空间供给模式</b>	<b>127</b>
8.1	政府主导的公共部门模式	129
8.2	公私合作模式	134
8.3	公众模式	135
8.4	小结	136
<b>第 9 章</b>	<b>开放空间规划方法</b>	<b>137</b>
9.1	可达性导向模式测度方法	140
9.1.1	容量法	141
9.1.2	覆盖法	142
9.1.3	服务可达性	143
9.1.4	其他方法	147
9.2	公平性导向模式测度方法	147
9.2.1	非空间总体评价	148
9.2.2	空间格局评价	151
9.3	设施规划与空间选址	153
9.4	小结	153
<b>第 10 章</b>	<b>我国城市开放空间现状及演变</b>	<b>155</b>
10.1	研究范围	158
10.2	资料来源与数据分析	160
10.3	可达性评价	161

10.4	可达性变化评价	165
10.5	可达性及变化的社会经济差异	166
10.6	可达性与公平性主要特征	167
10.7	小结	169
<b>第11章 我国开放空间规划控制体系建构</b>		<b>171</b>
<hr/>		
11.1	建立多层次的政策法规框架	174
11.2	确立功能并举的规划目标	175
11.3	定性定量相结合的规划方法	176
11.4	构建系统性的规划编制体系	178
11.4.1	总体规划阶段开放空间规划控制	179
11.4.2	控制性详细规划阶段开放空间规划控制	190
11.4.3	编制主体与审批制度	192
11.5	完善开放空间公共财政与管理体系	193
11.5.1	开放空间财政	193
11.5.2	开放空间管理运作与实施	196
11.6	小结	201
<b>第12章 公平公正的开放空间规划体系建构</b>		<b>203</b>
<hr/>		
12.1	规划控制	206
12.1.1	差异化标准	206
12.1.2	分散化布局	208
12.2	资金保障	209
12.3	物质环境	210
12.3.1	规划设计	211
12.3.2	功能复合	211
12.3.3	活动设施	212
12.4	社会服务	213
12.5	小结	214
<b>第13章 开放空间规划案例</b>		<b>215</b>
<hr/>		
13.1	开放空间相关规划	217
13.1.1	国家层面	217
13.1.2	州省层面	218
13.1.3	区域层面	223
13.1.4	地方层面	227
13.2	开放空间个案	247
13.3	开放空间演变	249
13.4	小结	250
<b>第14章 结语</b>		<b>251</b>
<hr/>		
<b>参考文献</b>		<b>254</b>
<hr/>		
<b>致谢</b>		<b>266</b>
<hr/>		