

<<生态城市主义>>

图书基本信息

书名：<<生态城市主义>>

13位ISBN编号：9787112122660

10位ISBN编号：711212266X

出版时间：2010-9

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：杨沛儒

页数：178

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>

## <<生态城市主义>>

### 内容概要

本书写作的主要目的，在于介绍生态取向的城市设计理论发展。

本书首先从理论及历史脉络着手，以五种设计维度，勾勒出理论的框架；其次从规划史的脉络来探讨生态城市主义的观念起源，并梳理与批评其理论的发展及典范移转。

接着以尺度、流动及设计三个主轴作为主要思路，来引导写作的过程，并逐次展开本书框架。

本书最后介绍生态系统城市设计(ESD)案例，结合理论及实践的设计，以论证生态城市主义的可操作性及经验反思。

## <<生态城市主义>>

### 作者简介

杨沛儒博士毕业于台湾大学(工学博士/硕士/学士)及美国麻省理工学院(MIT)(硕士)现任美国佐治亚理工学院(Georgia Tech)建筑学院城市区域规划学及建筑学副教授1999年获美国富布赖特奖学金(Fulbright Scholarship),于1999—2001年期间,担任美国麻省理工学院建筑与规划学院SPURS研究员2001~2008年期间,任教于新加坡国立大学建筑系。

2001年迄今,在生态可持续城市设计领域已于学术期刊、国际学术会议、专书章节及设计竞赛等发表大量学术论文及设计目前组织学院的生态系统城市设计实验室(Eco Systems Design simulation Lab)、并结合研究与实践于美国亚特兰大及中国上海成立生态系统城市设计(ESD)事务所(Eco Systems Design Studio),多年来获得许多中国及国际城市设计竞赛奖项,其中2005年获高雄2009世运会主场馆先期规划国际竞图第一名,2007年获厦门马銮湾城市设计竞赛第一名主要城市设计作品刊登于《世界建筑》(WA)“生态城市主义”专题2010年1月号在国际学术方面,担任《产业生态学进程》国际期刊以及《现代城市研究》的编辑委员2007年1月起担任国际城市规划及环境学会(UPE)执行委员,在2010年8月中国广州召开的第九届UPE担任会议共同主席。

## &lt;&lt;生态城市主义&gt;&gt;

## 书籍目录

导言第1章 生态城市主义：五种设计维度 1.1 生态城市主义：面对当代自然与当代城市 1.2 第一维度：空间形式及经验 1.3 第二维度：物质、表层、土地嵌合体 1.4 第三维度：生态流动及环境绩效的测度 1.5 第四维度：空间尺度及复杂性 1.6 第五维度：时间向度、系统门槛、可持续进程第2章 生态城市主义的脉络 2.1 20世纪城市规划史的历史遗产 2.2 1915年帕特里克·格迪斯的河谷断面及其影响 2.3 1969年伊恩·麦克哈格的设计自然及大河谷鸟瞰 2.4 1990年代卡尔·斯泰尼茨的地景生态规划设计决策及分析 2.5 1990年代以后的新城市主义运动及生态进程第3章 生态区域地景形式 3.1 地景生态学的概念方法 3.2 地景生态规划 3.3 地景生态规划作为表征空间 3.4 地景生态的时间空间策略 3.5 地景生态城市规划及执行机制第4章 生态城市系统与能源物质流动 4.1 生态系统思维及其转变 4.2 生态城市系统论 4.3 城市产业生态学 4.4 生态产业园区设计第5章 生物流动与栖地复育 5.1 生物流动面对“第二自然” 5.2 生物栖地作为人为建构的自然 5.3 设计作为生态的介入 5.4 愿景式生态规划第6章 水流动及城市化 6.1 流域城市地景形式及其变迁 6.2 地景生态指标的选择与效度 6.3 流域城市地景区域空间形式演算 6.4 城市形式的变化与水文效应 6.5 水文城市设计的时间策略第7章 流动地景 7.1 景观城市主义的崛起 7.2 从“设计包含生态”到“设计生态” 7.3 形象地景、流动地景与过程地景第8章 城市核心区的可持续设计 8.1 功能性区划的城市空间 8.2 新都心规划 8.3 城市核心区的设计方法 8.4 城市转运区、校园城区和林荫大道 8.5 从规划的明晰性到执行性第9章 实践：生态系统城市设计面对高密度城市环境——杨沛儒 / 生态系统城市设计(ESD)事务所 9.1 高雄2009世运会场地规划 9.2 高雄水岸更新城市设计 9.3 厦门马銮湾生态城 9.4 广州南沙生态城：系统共生设计 9.5 广州白鹅潭水岸城市再生：原点复兴 9.6 南京汤山城市设计：流动地景 9.7 台北植物园：共生自然

<<生态城市主义>>

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>