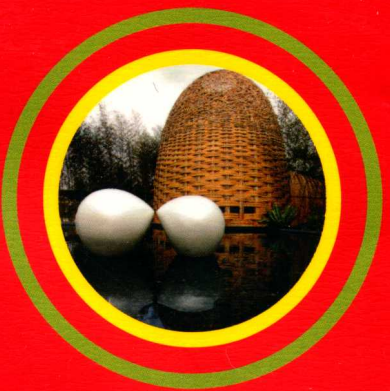
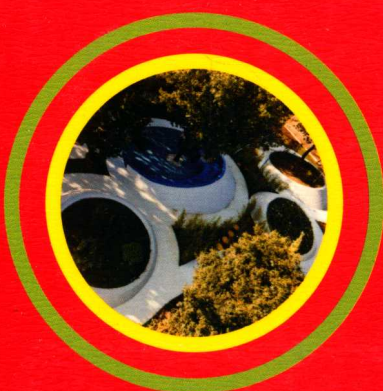
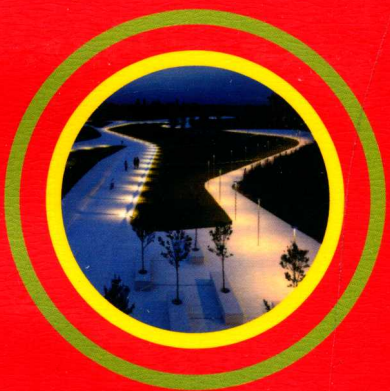


景观红皮书 III ②

公园广场、滨水生态

策划 麦迪逊出版集团有限公司

主编 江锋



工具

景观红皮书 III ②

公园广场、滨水生态

策划 麦迪逊出版集团有限公司

主编 江锋

图书在版编目 (CIP) 数据

景观红皮书.3: 全4册 /江锋主编. 天津:天津
大学出版社, 2014.1

ISBN 978-7-5618-4919-4

I. ①景 · · · II. ①江 · · · III. ①景观设计—世界
—图集 IV. ①TU986.2-64

中国版本图书馆CIP数据核字 (2014) 第000453号

责任编辑 油俊伟

出版发行 天津大学出版社

出 版 人 杨欢

地 址 天津市卫津路92号天津大学内 (邮编: 300072)

电 话 发行部: 02227403647 邮购部: 02227402742

网 址 publish.tju.edu.cn

印 刷 广州市上美印务有限公司

经 销 全国各地新华书店

开 本 230mm×305mm

印 张 71

字 数 1140千

版 次 2014年1月第1版

印 次 2014年1月第1次

定 价 908.00元 (全4册)



004 导言

005 公园广场

- 006 新加坡滨海湾花园
- 020 中国西安世界园艺博览会流动的花园
- 026 哥伦比亚麦德林Orquideorama
- 030 以色列特拉维夫港公共空间
- 034 厄瓜多尔瓜亚基尔西斯内罗斯广场
- 036 中国西安2011年世界园艺博览会会场
- 050 美国罗得岛州唐恩都乐广场
- 054 挪威萨尔普斯堡索伯格塔与休闲区
- 060 中国上海世茂佘山纳米魔幻城样板区精灵村
- 070 中国台北知“竹”常乐台湾园
- 074 中国上海世博轴及地下综合体
- 082 美国威斯康辛州密尔沃基伊利街头广场
- 087 美国阿拉巴马州伯明翰铁路公园
- 100 美国马萨诸塞州波士顿莱文森广场公园
- 104 中国哈尔滨西客站西广场
- 108 意大利费辛隆尼SENSATIONAL公园
- 116 中国鄂尔多斯伊金霍洛旗母亲公园
- 121 中国佛山南海千灯湖市民广场
- 126 中国成都光华公园
- 132 意大利罗扎诺丰塔纳广场
- 139 荷兰霍瓦德Park of Luna
- 144 中国上海创智公园
- 149 意大利威尼斯Sandonodi Piave社区公园
- 154 中国上海辰山植物园
- 162 荷兰阿姆斯特丹Meerpark
- 167 中国南通启东崇启大桥主题公园
- 170 中国郑州黄河滨河公园
- 173 中国无锡翠屏山休闲生态公园
- 176 中国哈尔滨群力大道南侧绿化带
- 182 中国哈尔滨雨阳公园
- 191 中国唐山南湖公园
- 198 中国重庆南山丽景观景平台
- 200 中国慈溪银泰
- 203 中国渭南东湖公园
- 208 中国西安华清池城墙遗址公园
- 212 中国中山小榄菊会广场
- 216 中国重庆空港森林公园
- 218 中国烟台五彩文化广场

223 滨水生态

- 224 韩国首尔ChonGae运河
- 228 中国蚌埠淮河北岸滨河绿地
- 241 中国重庆广阳岛滨江景观带
- 250 中国北京永定河绿色生态发展带（石景山段）
- 259 中国济南玫瑰湖湿地南入口
- 264 中国张家口城西河绿化
- 268 中国连云港东盐河绿化

图书在版编目 (CIP) 数据

景观红皮书.3: 全4册 /江锋主编. 天津:天津
大学出版社, 2014.1

ISBN 978-7-5618-4919-4

I. ①景 ··· II. ①江 ··· III. ①景观设计—世界
—图集 IV. ①TU986.2-64

中国版本图书馆CIP数据核字 (2014) 第000453号

责任编辑 油俊伟

出版发行 天津大学出版社

出 版 人 杨欢

地 址 天津市卫津路92号天津大学内 (邮编: 300072)

电 话 发行部: 02227403647 邮购部: 02227402742

网 址 publish.tju.edu.cn

印 刷 广州市上美印务有限公司

经 销 全国各地新华书店

开 本 230mm×305mm

印 张 71

字 数 1140千

版 次 2014年1月第1版

印 次 2014年1月第1次

定 价 908.00元 (全4册)



004 导言

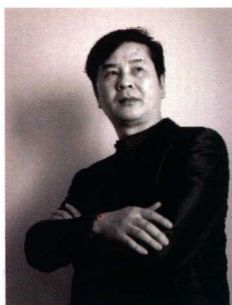
005 公园广场

- 006 新加坡滨海湾花园
- 020 中国西安世界园艺博览会流动的花园
- 026 哥伦比亚麦德林Orquideorama
- 030 以色列特拉维夫港公共空间
- 034 厄瓜多尔瓜亚基尔西斯内罗斯广场
- 036 中国西安2011年世界园艺博览会会场
- 050 美国罗得岛州唐恩都乐广场
- 054 挪威萨尔普斯堡索伯格塔与休闲区
- 060 中国上海世茂佘山纳米魔幻城样板区精灵村
- 070 中国台北知“竹”常乐台湾园
- 074 中国上海世博轴及地下综合体
- 082 美国威斯康辛州密尔沃基伊利街头广场
- 087 美国阿拉巴马州伯明翰铁路公园
- 100 美国马萨诸塞州波士顿莱文森广场公园
- 104 中国哈尔滨西客站西广场
- 108 意大利费辛隆尼SENSATIONAL公园
- 116 中国鄂尔多斯伊金霍洛旗母亲公园
- 121 中国佛山南海千灯湖市民广场
- 126 中国成都光华公园
- 132 意大利罗扎诺丰塔纳广场
- 139 荷兰霍瓦德Park of Luna
- 144 中国上海创智公园
- 149 意大利威尼斯San donodi Piave社区公园
- 154 中国上海辰山植物园
- 162 荷兰阿姆斯特丹Meerpark
- 167 中国南通启东崇启大桥主题公园
- 170 中国郑州黄河滨河公园
- 173 中国无锡翠屏山休闲生态公园
- 176 中国哈尔滨群力大道南侧绿化带
- 182 中国哈尔滨雨阳公园
- 191 中国唐山南湖公园
- 198 中国重庆南山丽景观景平台
- 200 中国慈溪银泰
- 203 中国渭南东湖公园
- 208 中国西安华清池城墙遗址公园
- 212 中国中山小榄菊会广场
- 216 中国重庆空港森林公园
- 218 中国烟台五彩文化广场

223 滨水生态

- 224 韩国首尔ChonGae运河
- 228 中国蚌埠淮河北岸滨河绿地
- 241 中国重庆广阳岛滨江景观带
- 250 中国北京永定河绿色生态发展带（石景山段）
- 259 中国济南玫瑰湖湿地南入口
- 264 中国张家口城西河绿化
- 268 中国连云港东盐河绿化

导言 / INTRODUCTION



江 锋

江西省赣南师范学院美术学院教授，硕士生导师，“麦迪逊丛书”副主编，出版有《环境指示系统设计》、《中国建筑设计与表现年鉴2011》、《大学美术鉴赏》、《国际住宅设计年鉴2013》、《素描基础教程》等书籍。

记录精英 传播经典

尽管当前经济普遍低迷，加上限购令对地产行业的影响，近一年来，景观规划设计行业也直接遭受影响，开工数目急速下滑，但是景观规划设计行业的整体水平却在迅速提升，无论是设计水平，还是施工水准都让人出乎意料。《景观红皮书Ⅲ（1-4）》面向全球范围征稿，参与投稿的设计单位600多家，项目案例水平之高，令人兴奋不已。

鉴于景观设计与规划设计在很多时候都是密不可分的，本年鉴秉持以景观设计与规划设计并重的原则，主张以创新与发展作为景观规划设计创作的主旋律，以科学与艺术相结合的审美眼光审视景观与规划设计作品，力求打造全球最具影响力的景观规划设计行业典籍。

在图书的征稿编辑过程中，得到了全国各地设计机构及地产开发商的大力支持与配合，为确保入选项目的严谨性、专业性和权威性，我们在创新性、功能性、经济性、生态性、地域性、历史性等多个方面对收集的项目案例进行了认真严格的筛选。本着宁缺毋滥的原则，《景观红皮书Ⅲ（1-4）》严格选取了近100家中外优秀设计机构185个最具有代表性的项目案例，按公共景观、居住景观分为4大册，包括城市设计、滨水生态等八大类。《景观红皮书Ⅲ（1-4）》作为国际景观规划设计行业的优秀成果展示，还是比较全面地反映了全球景观规划设计行业的整体风貌和设计水平。

我们用图书的形式把当代最具价值的景观规划设计作品记录下来，传播开去，意在让世界景观与规划设计文化予以保存的同时，也为我们的读者提供了解当代设计状况及交流思想的平台。

“记录精英，传播经典”，这是“麦迪逊丛书”的宗旨。

期待业界朋友继续关注与支持我们！



公园广场

新加坡滨海湾花园

项目地址：新加坡

占地面积：1 010 000平方米

景观设计面积：540 000平方米

委托方：新加坡国家公园局

规划设计：Wilkinson Eyre Architects

景观设计：Grant Associates

项目说明

一、项目概况

新加坡滨海湾花园（Gardens by the Bay）是新加坡最新的标志性景点，它位于滨海湾亲水黄金区域，毗邻滨海湾金沙酒店，是新加坡滨海湾继续发展的中心。整个园区由滨海南花园（Bay South）、滨海东花园（Bay East）和滨海中花园（Bay Central）三个风格各异的水岸花园组成，占地面积1 010 000平方米，由新加坡国家公园局直接管理。

本案为新加坡滨海湾花园的一期部分：滨海南花园，占地540 000平方米，是滨海湾花园中最大的一个花园。整个花园由两座冷室（花穹和云雾林冷室）、18棵擎天大树、文化遗产花园、金园、银园、植物世界、蜻蜓湖和翠鸟湖等组成。整个花园的室内外造景都充分利用了高科技手段，将自然、环保、生态的理念融于一体。布局精致的花穹、气势磅礴的云雾林、壮观的擎天大树、富有民族特色的文化遗产花园，无不令人叹为观止。





二、项目设计

1. 植物冷室

花穹（Flower Dome）和云雾林（Cloud Forest）是由两座单体玻璃建筑组成的室内生态展区，分别占地12 000平方米和8000平方米。由于气候变化和人类破坏，许多地区的植物物种面临着各种威胁，物种保护问题日益严峻。玻璃生态展区通过制造冷凉环境，还原了地中海及半干旱、亚热带地区凉爽干燥的气候和热带山地地区凉爽潮湿的气候，收集展示了400多个植物品种，种植数量近226 000株。

花穹将高38米的室内空间划分为九个主题，利用高低错落的地形，展示了世界各地的特色植物和奇花异草。

云雾林的主体构架是一座35米高的人造山体，通过高山瀑布和空中走廊，展示了热带高海拔地区的自然生态和丰富的植物资源。两座冷室通过模拟植物原生环境和展示各地域丰富植物种类的形式，带给游客身临其境的感觉。在震撼视觉的同时，也体现了新加坡政府对保护环境，爱护自然的重视程度。

2. 擎天大树

擎天大树是高度介于25至50米的树形结构。这些独具一格的垂直花园通过垂直展示的热带攀缘植物、附生植物和蕨类植物，制造令人惊叹的元素。

这18个树形结构的建筑从热带雨林中的优势树种中汲取灵感。它们将成年树的外形和功能相结合，不仅可支持植物的生长，还能通过具备环境可持续性的特征模拟树木的生态功能。擎天大树的部分“树冠”安装了光伏电池，可吸收太阳能，供夜间照明，其他“树冠”则与植物冷室系统相连，作为排气口。



擎天大树的“树冠”白天可以遮阴。入夜，五彩灯光和投射多媒体将这座垂直花园打扮得妖娆多姿。两棵擎天大树之间有空中步道相连，方便游客从不同的角度欣赏滨海花园的美景。

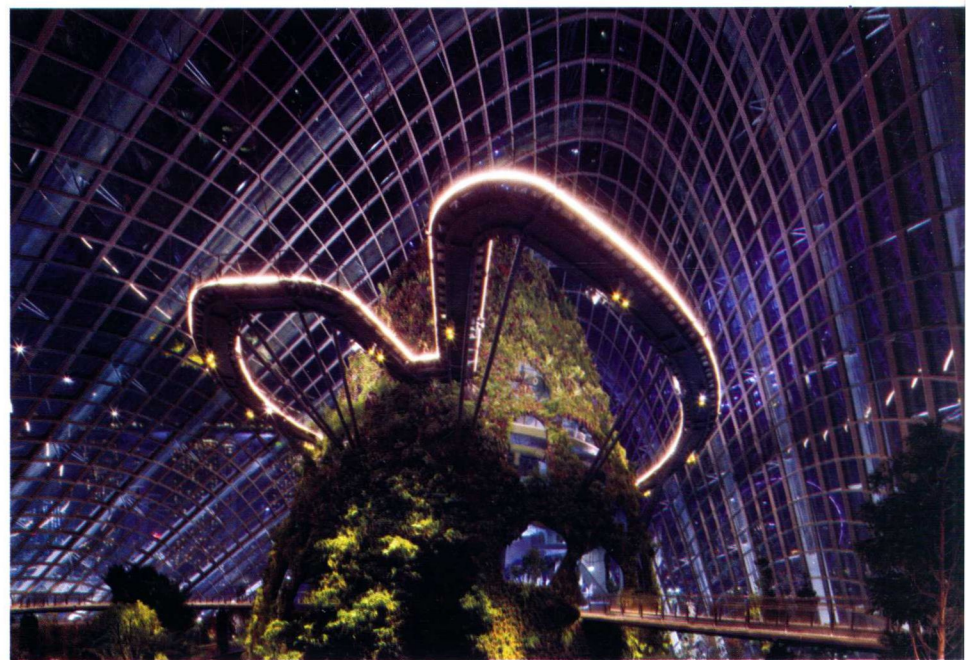
3. 园艺展览花园

园艺展览花园主要由“文化遗产花园”和“植物世界”两部分组成，栩栩如生地展现了植物对人类和地球的重要价值。

(1) 文化遗产花园

文化遗产花园围绕“植物与人类”的主题，通过四座花园反映了新加坡四大主要种族的历史和文化及殖民时期所留下来的遗产。

印度花园：反映了早期印度移民的文化，从印度民俗文化“古拉姆”中汲取灵感，展示了以花卉为主题的图案。





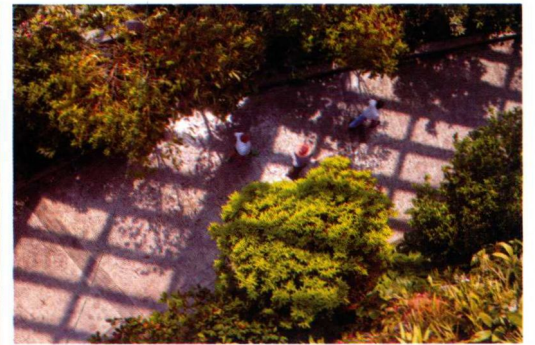
008

009



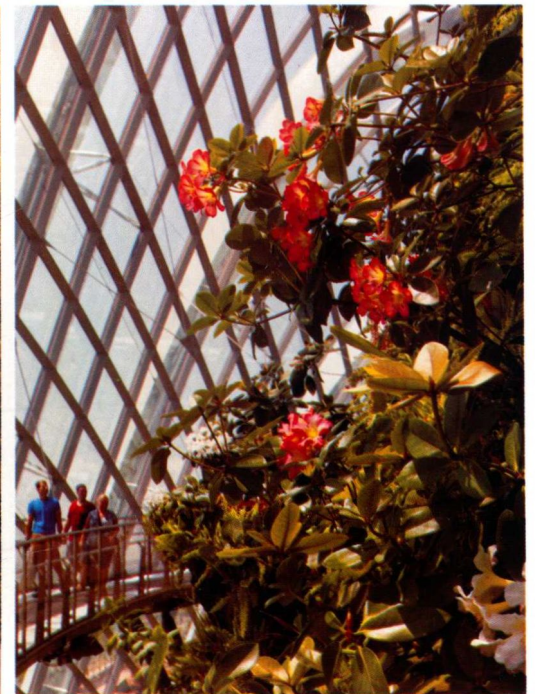


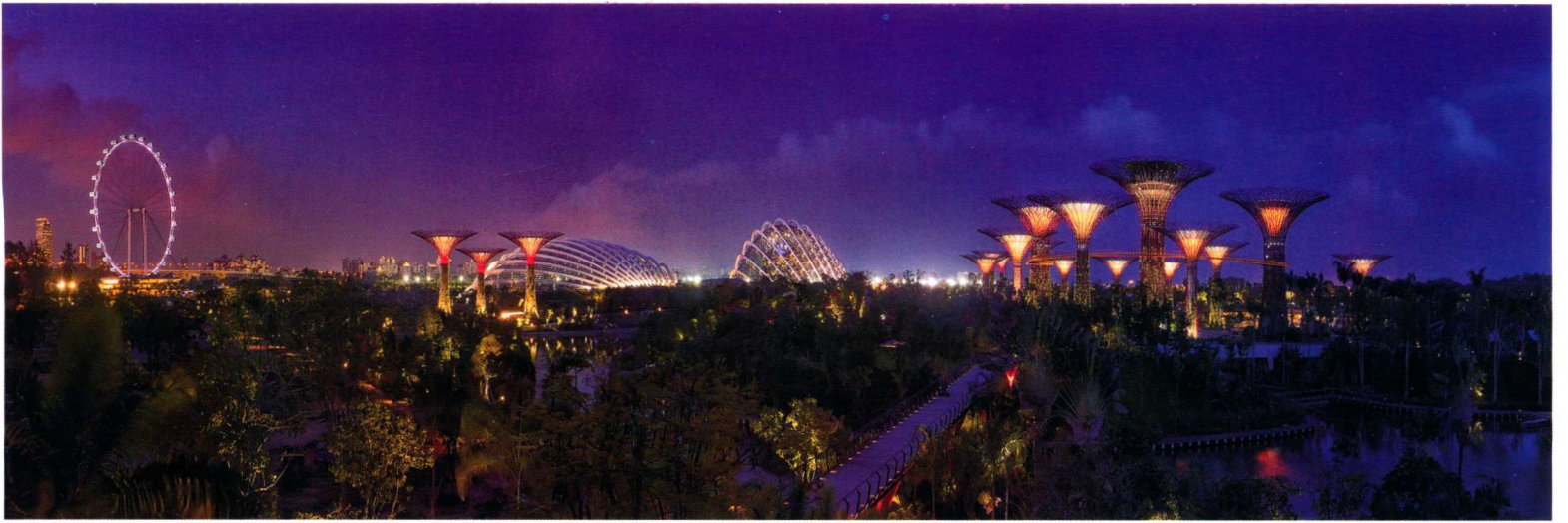
中华花园：带领游客一览我们祖先创造的中华园林文化，它强调人与自然的的关系，通过采用岩石、水景和精心修剪的树木再现自然景观，反映人与自然和谐相处的理念。

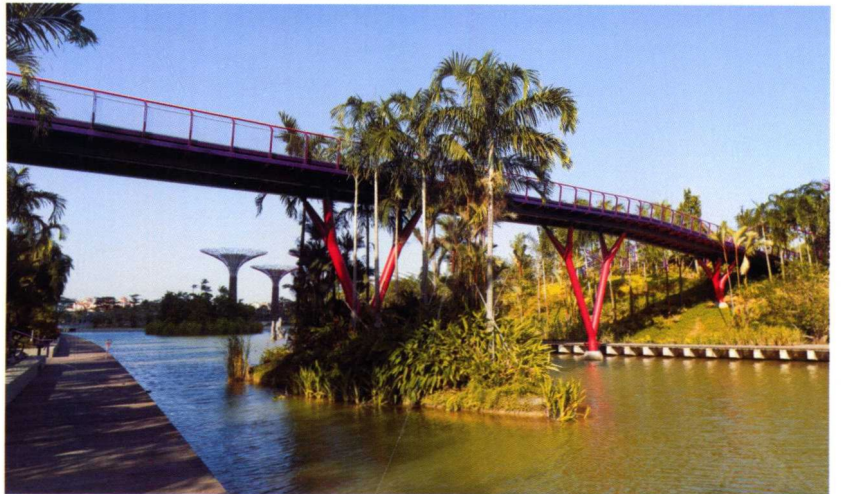


010

011







012

013

