

美国景观第2版

Landscape Design

compiled by
pace publishing limited
贝思出版有限公司 编

@USA

2nd Edition



大连理工大学出版社

美国景观第2版

Landscape Design

compiled by
pace publishing limited
贝思出版有限公司 编



大连理工大学出版社

图书在版编目(CIP)数据

美国景观 / 贝思出版有限公司编.—2版.—大连: 大连理工大学出版社, 2009.9

ISBN 978-7-5611-5023-8

I. 美… II. 贝… III. 景观—园林设计—作品集—美国—现代 IV. TU986.2

中国版本图书馆CIP数据核字(2009)第141040号

2

出版发行: 大连理工大学出版社

(地址: 大连市软件园路80号 邮编: 116023)

印刷: 利丰雅高印刷(深圳)有限公司

幅面尺寸: 284mm × 242mm

印 张: 17

插 页: 4

出版时间: 2009年9月第1版

印刷时间: 2009年9月第1次印刷

责任编辑: 裘美倩 马 帅

责任校对: 雷 娜

封面设计: 贝思出版有限公司

ISBN 978-7-5611-5023-8

定 价: 260.00元

电 话: 0411-84708842

传 真: 0411-84701466

邮 购: 0411-84703636

E-mail: designbook@yahoo.cn

URL: [http:// www.dutp.cn](http://www.dutp.cn)

如有质量问题请联系出版中心: (0411) 84709043 84709246

目录

- 8 Preface
by Gerdo Aquino

长廊、广场和街景

- 12 西岸公园
Thomas Balsley Associates
- 16 海港绿园道，洛杉矶滨水地区
泛亚易道
- 22 游艇散步道，洛杉矶滨水地区
泛亚易道
- 28 水牛河萨宾-贝格比散步道
SWA Group
- 36 阿纳海姆度假区再开发项目
SWA Group
- 42 优博城城市设计4号洲际公路
Terra Tectonics Design Group International, Inc.
- 48 南湖岸车道重建工程
Terry Guen Design Associates, Inc.
- 52 格兰大街街景
里奥斯-克莱门提-赫尔工作室
- 58 樱桃溪北克莱顿巷
studioINSITE, LLC
- 64 第十街绿化街
Lango Hansen Landscape Architects
- 68 剑桥街100号
Brown, Richardson & Rowe Inc

公园和花园

- 72 延龄草系列项目
安德森查尔斯园林建筑

- 76 俄勒冈花园神奇水景园
Mayer Reed
- 80 迷路小狗足迹区
Floor Associates
- 88 泻湖公园：居于荒野的边缘
Van Atta Associates, Inc.
- 92 奥林匹克雕塑公园花园
安德森查尔斯园林建筑
- 98 麦克道尔山牧场水上中心
Floor Associates
- 106 Cluff远景公园
Van Atta Associates, Inc.
- 110 城湖公园（最近改名为巴特勒公园）
TBG Partners
- 116 俄勒冈州会议中心“雨园”的扩建工程
Mayer Reed
- 120 切尔西滨河公园
Thomas Balsley Associates
- 124 书库草坪
Thomas Balsley Associates
- 126 天际线公园
Thomas Balsley Associates
- 128 希瑟Lenkin蒂芙妮花园
Lenkin Design

机构

- 134 Cyfair学院
SWA Group
- 142 库茨敦大学校友广场
Wells Appel

目录

- 146 加州大学伯克利分校数学科学研究所
GLS Landscape Architecture
- 148 波特兰艺术博物馆——马可大楼
Mayer Reed
- 152 珍妮莉娅法姆研究学院
Lewis • Scully • Gionet
- 158 雷丁医院康复花园
Wells Appel
- 162 戴尔儿童医学中心
TBG Partners

商业

- 170 莫德拉酒店
Lango Hansen Landscape Architects
- 176 查塔姆酒吧旅馆及度假村
Brown, Richardson & Rowe Inc
- 180 MPI研究设施
DesignTeam Limited
- 184 斯科兹代尔滨水地区
Floor Associates
- 192 耐克全球总部北园区扩建项目
Mayer Reed
- 196 加州捐赠基金总部
里奥斯-克莱门提-赫尔工作室
- 204 Veritas总部
SWA Group
- 210 康菲石油公司全球总部
The Office of James Burnett
- 214 夏街245号
Pressley Associates

- 216 Broad研究院
Pressley Associates
- 218 蓝十字蓝盾马萨诸塞州南岸总部
Brown, Richardson & Rowe Inc

住宅

- 222 Pennswood村雨水管理系统
Wells Appel
- 226 绿茵峡谷
SWA Group
- 232 爱莫利维尔园林路
GLS Landscape Architecture
- 236 诺德海姆院子
Mithun
- 242 玛戈和哈罗德希夫公寓
Terry Guen Design Associates, Inc.
- 244 西村住宅花园
Sawyer/Berson Architecture & Landscape Architecture, LLP
- 250 沙利文住宅
Orange Street Studio
- 254 Reitnouer住宅
Lenkin Design
- 258 文森特住宅
Hines/Wasser + Associates
- 262 康科德城住宅
Hines/Wasser + Associates
- 264 卡瓦Massih住宅
GLS Landscape Architecture

- 266 景观设计师索引

序言

by Gerdo Aquino

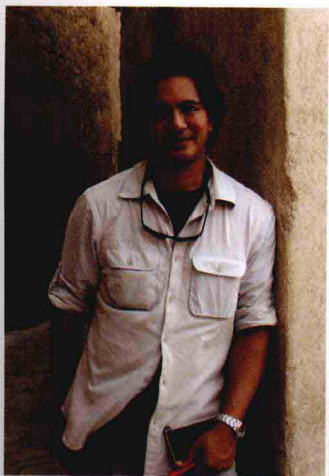
8

SWA Group (SWA)集合了一群致力于积极参与世界变革的优秀专家。SWA绝不因循守旧。一间公司如何才能做到独树一帜?可持续性更多是关于文化还是自然?我们的“绿色设计”是否过于重视减少环境影响,而忽略了可恢复和可再生的设计?中性环境的效果是极具价值的目标,但如果能营造超越中性的,又可以为环境、社会、经济和美感等各方面增值的设计,结果会怎么样呢?1957年,SWA Group的前身Sasaki, Walker and Associates成立时,创始人之一Hideo Sasaki作出了以下评述:

“景观建筑正位于分岔点上,一边通往对人类环境的改善发展;而另一边则通往肤浅装饰的次等设计。”

五十年过去了,这条分岔路已成为规划和设计世界的一条康庄大道。现代化城市不断寻求各种方式,以适应快速增长的人口、环境污染、住宅、大型运输和开放空间的要求。譬如洛杉矶,在接下来三十年中,每年将有约100 000人迁入地铁区。诸如此类的增长对公共空间、公园、道路和水路等原有的基础设施系统造成了极大的压力。考虑城市的结构如何应对这种压力,成为所有市长和城市规划师的课题。设计师必须了解城市结构的转变特质,并提供具发展性和适应性的创意策略。SWA对“景观基础设施”的发展和应用便是这样一个举措。景观基础设施寻求未充分利用的土地的功能最大化,令其独特的地形与本市或本地区的环境和社会需求相配合。现今的城市空间不断萎缩,景观基础设施重新设计——铁路、车道、水道等,是改善和再生城市生活的极佳机会。

城市必须审视基础设施土地使用,并增强其灵活性和性能,以用做规划公园、多重人行运输系统和生态栖息地等功能。为保证行之有效,



Gerdo Aquino, 全球知名的景观建筑、规划及城市设计公司SWA Group的负责人,SWA在美国加利福尼亚州、美国德克萨斯州和中国等地均有办事处。Gerdo Aquino是SWA洛杉矶办事处的负责人,以及南加州大学建筑学院的景观建筑教授。

城市还需要细心分析，营造延伸至独立场地外的相互连接的景观框架。轻轨、交通长廊、公共地役权和疏通的水路皆是未被充分利用或效果不佳的空间范例。为应对都市化带来的影响，这些“灰色区域”在城市和区域的规划中充当优先的角色。

举个例子，SWA在墨西哥蒙特雷的办事处为拥有六百万人口的城市提供了综合的公共空间规划，在原来的社区基础上建造了河流、石景、古旧的调车场和工业用地，并与新的社区和邻近的公园融为一体。在德克萨斯州的休斯顿，多年来SWA都与政府人员紧密合作，将老化的混凝土雨水渠改造成充满活力的天然景观园林路，修复废弃的溪流水路，使其变成城市公园和休闲空间。所有的这些空间在设计前都被视为荒废的问题物业，但现已成为城市极具价值的资产。而在德克萨斯州的达拉斯，SWA的设计令被遗弃的铁路转变成凯蒂镇小径的备受欢迎的自行车和步行径系统，将20个邻近地区与中心商业区连接起来。

上海一条贯通四个街区的步行街引导了各种步行活动，用做商业和零售用途的景观长廊可容纳8000个住宅单位。项目如同基础设施般，为城市中心仿佛永无止尽的人流提供支援。景观建筑师、规划师和城市设计师的创意构思以相互关联而适时的形式展现，根源于这种景观设施的概念。对各种规模项目的绘制地图、分析、综合、总体规划和设计能力为我们提供了对景观设施进行显露、发现和执行的机会。城市需要这种基础设施的设计方式，能延伸至已认定的范围之外，同时将场地与场地、人与空间、社区与社区、人与人以及自然与城市之间一一相互连接。

对绿化和可持续发展的高度重视令建筑科技得到比土地使用和场地设计策略更大的关注，需要营造综合的绿色建筑环境。结构——木料、钢材和其他物料——对全球造成了大量的能源消耗和环境影响。然而许多发展商、项目赞助者和建筑师可以通过专注于整体场地规划和自

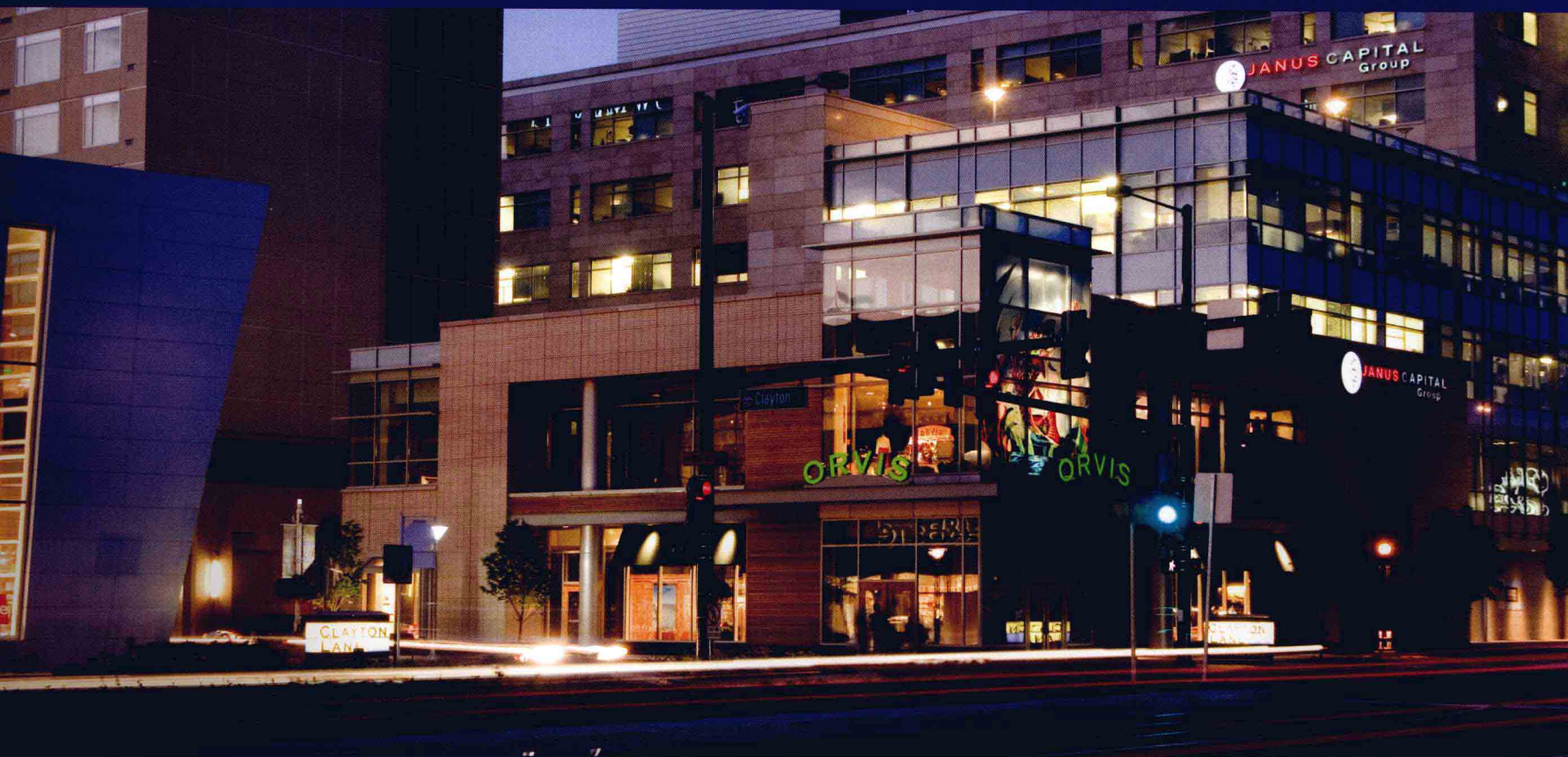
然设施结合方面显著提升项目的绿色效益。而一些经常被忽略的效益包括1)降低交通成本；2)建造适于居住的高密度发展用地；3)优化天然的发热和冷却系统；4)节省水、能源和其他资源的成本；5)创制“绿色”社会设施；6)为下一代保留公共空间和自然生活环境。

在大型的城市项目、企业园区和规划发展工程中，项目赞助者得到难得的机会将建筑、景观、地形和艺术等元素结合可持续的效果。巴黎地平线拥有二十五幢大楼，占地21.5公顷，位于巴黎郊区的规划办公室公园，一条连绵的运河与长长斜坡的轮廓线相平行。引人注目的水瀑连接梯台的各个楼层，同时也是流往马恩河的雨水的滞留和过滤装置。曲线的形状和轮廓与浓密的松树和桦树合而为一，令建筑如同从原有的“自然”景观中浮现出来一般。高性能的可持续设计从初期的结合总体规划和景观建筑开始便得到大大提升。

当各位回顾“美国景观第2版”中的项目时，便可一一发现我们接触的专业设计范例。作为景观建筑师，能以可恢复和可再生的方式，参与二十一世纪城市空间的改造，令我们倍感荣幸。

Gerdo Aquino

2009年5月



长廊、 广场和街景



西岸公园

奖项 | 2007年度纽约优异奖, 美国景观设计师协会颁发;
| 2006年度Maryland and Potomac优异奖, 美国景观设计师协会颁发

Thomas Balsley Associates

首席设计师 | THOMAS BALSLEY, FASLA
项目经理 | CHIA-FEN CHIANG

12

地点 | BALTIMORE, MARYLAND 客户 | BALTIMORE DEVELOPMENT CORPORATION 执行园景师 | HORD, COPLAN, MACHT, INC. 摄影 | ANNE GUM, UNLESS STATED

巴尔的摩的港湾广场建成后, 仍有包含内港西岸在内的“剩余”空间。由于这些空间并不连贯, 因此并未对其用途提出过多想法。西岸公园夹在两幢最显赫的现代建筑——新访客中心和扩建后的马里兰科学中心之间, 是将废弃空间转化为市中心的滨水休闲地带。西岸公园为市中心引入了公众绿化, 供各种类型的活动使用。草坪是整体不可或缺的元素, 成功地在公园两端连接起两幢现代建筑, 成为该市全新的市政舞台, 可举行活动、节日庆典与音乐会等。

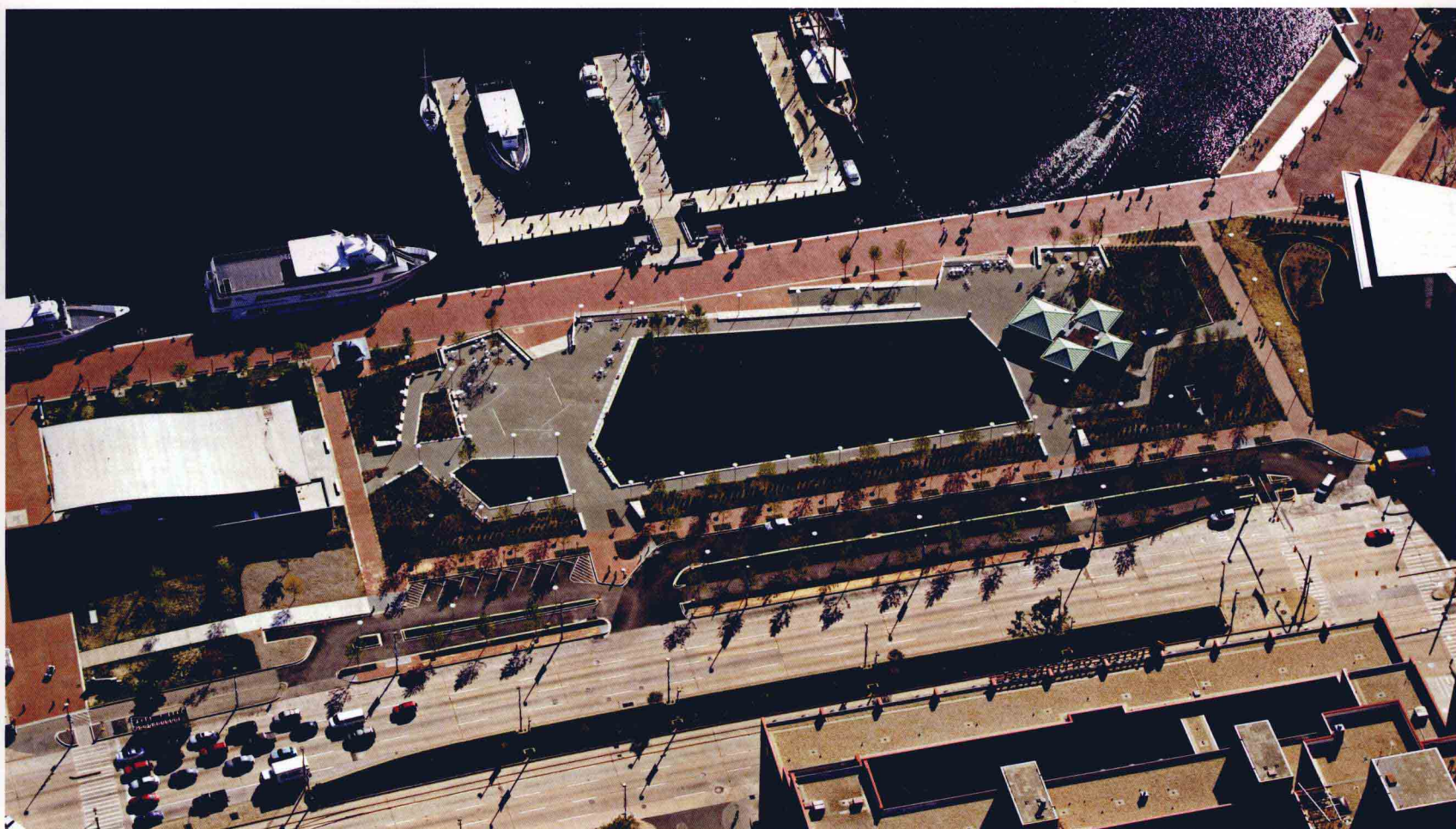
公园营造了与内港零售区和散步道配套的空间, 在繁忙的商业活动中提供舒缓的场所。可灵活举行活动、音乐会和节庆典礼的草坪拥有宽敞多样的闲坐、集合和休闲空间, 市民与游客喜爱在此聚会闲逛, 参与各种滨水活动, 完全融入城市的生活方式中。

虽然建造“旧式公园”的呼声颇高, 但西岸公园的设计仍然富有现代感, 反映出城市的21世纪概念, 并与周围的时尚结构形成和谐的一体, 其中包括一端新近扩建的科学中心和另一端新建并获奖的访客中心。设计团队为散步道营造了极具动感的边沿过渡, 充分利用了1.2米高的斜坡。由于公园整个被架高, 行人喜爱聚集在散步道的两侧, 因此大部分坐椅均被设置

在滨水边缘, 无论是坐墙、可移动坐椅、特色长椅、吧台还是转椅, 每处边缘均提供丰富多样的闲坐和观景体验。

游客沿着港湾散步, 便会发现公园, 并为之吸引。散步道上的台阶和扶手等硬边缘迎进游客, 斜坡和阶梯将客人引入公园内。西岸公园作为市中心的一个地标, 是通往本市的门槛。公园西侧的旅游巴停车点是另一个重要的入口, 城市旅行社将其作为游览市中心和内港的起点; 北面和南面的遮阳花园以开放式草坪为特色, 提供安静的闲坐空间和散步体验。





13

公园鸟瞰图，两侧是访客中心和科学中心

公园及内港边缘鸟瞰图



花园区的周边设计带有强烈的园艺特色





越过公园的开放式草坪望向城市轮廓线



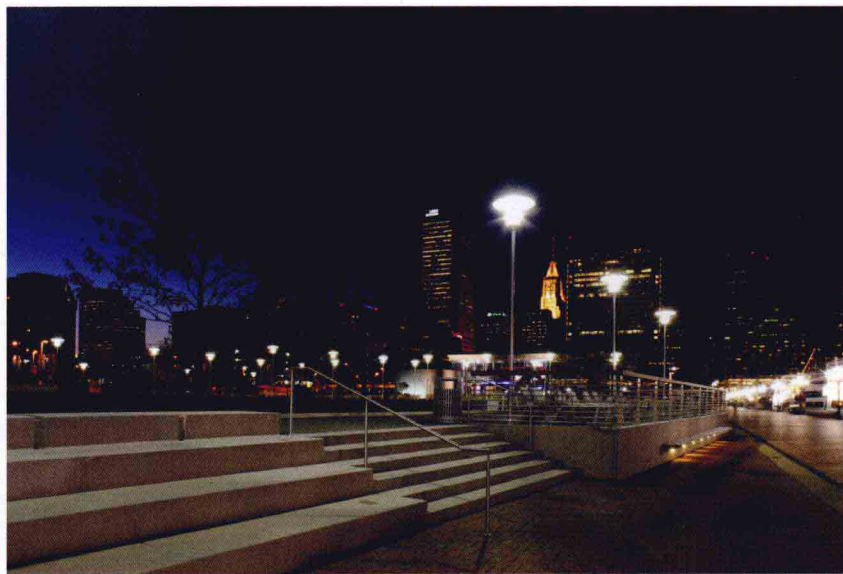
变化多样的边缘处理, 使散步道显得充满活力

栏杆围起的观景台充分利用离地1.2米高的优势位置





可供休息的台阶让游客可随时观赏散步道和港湾活动



散步道边缘夜景

闲坐长廊，提供休闲空间



海港绿园道，洛杉矶滨水地区

奖项 | 2005年度北加州荣誉奖，美国景观设计师协会颁发

泛亚易道

16

地点 | SAN PEDRO, CA 客户 | PORT OF LOS ANGELES 项目工程师 | MOFFATT & NICHOL 环境图形设计 | SELBERT PERKINS DESIGN 灯光 | LIGHTING DESIGN ALLIANCE
竣工日期 | ON-GOING 摄影 | © 2005 EDAW / PHOTOGRAPHY BY DAVID LLOYD

散步园道沿着圣佩特罗港林荫大道的滨水区而建，为城市构建出多用途的休闲绿化长廊。长长的园道将圣佩特罗市中心、新游艇散步道和盖特韦广场(Gateway Plaza)连结起来。长廊宽21m，可同时容纳人们散步和骑自行车，当中设置了闲坐区和集散空间，广场之间还设计有历史元素。广场和散步长廊同时也是活动空间，可供社区和地区使用。

水景、花园绿化、数百棵遮荫大树、定制照明和其他装饰，还有介绍圣佩特罗丰富的滨水历史的花岗石故事带，都使整个体验更显丰盈，而又不致令附近港口的气势失色。设计团队必须面对的问题包括要使用一连串的公共设计，达到工作港口、社区期望和港口设施安全性之间的平衡。泛亚易道目前正在就滨水地区将来的各阶段工程建筑进行设计和文件准备。



从澳菲尔街广场到第三街广场的11座花岗岩故事带效果图，游戏广场的绿化范围被扩展

游客正在观赏花岗岩故事带装饰，以墨西哥好莱坞为主题，叙述了20世纪早期的工人们在滨水地区安居乐业的场景