

LANDSCAPE 景观实录 RECORD

FROM GRAY TO GREEN
Building healthy urban spaces
打造绿色健康城市空间

BROWNFIELD
REDEVELOPMENT
AND LANDSCAPE DESIGN

邮发代号：8-226

BN 978-7-5381-8852-3



787538 188523 >



LANDSCAPE RECORD 景观实录

社长/PRESIDENT 宋纯智 scz@land-rec.com

主编/EDITOR IN CHIEF 吴磊 stone.wu@archina.com

主任/EDITORIAL DIRECTOR 宋丹丹 sophia@land-rec.com
李红 mandy@land-rec.com

编辑/EDITORS 殷文文 lola@land-rec.com
张靖 jutta@land-rec.com
张昊雪 jessica@land-rec.com

网络编辑/WEB EDITOR 钟澄 charley@land-rec.com

美术编辑/DESIGN AND PRODUCTION 何萍 pauline@land-rec.com

技术插图/CONTRIBUTING ILLUSTRATOR 李莹 laurence@land-rec.com

特约编辑/CONTRIBUTING EDITORS 邹晶 高巍

编辑顾问团/ADVISORY COMMITTEE Patrick Blanc, Thomas Balsley, Ive Haugeland
Nick Wilson, Lars Schwartz Hansen, Juli Capella,
Elger Blitz, Mário Fernandes
王向荣 庞伟 孙虎 何小强 黄剑锋

运营中心/MARKETING DEPARTMENT 上海建盟文化传播有限公司
上海市飞虹路568弄17号

运营主管/MARKETING DIRECTOR 刘梦丽 shirley.liu@ela.cn
(86 21) 5596-8582 fax: (86 21) 5596-7178

对外联络/BUSINESS DEVELOPMENT 刘佳琪 crystal.liu@ela.cn
(86 21) 5596-7278 fax: (86 21) 5596-7178

运营编辑/MARKETING EDITOR 李雪松 joanna.li@ela.cn

发行/DISTRIBUTION 袁洪章 yuanhongzhang@mail.lnpgc.com.cn
(86 24) 2328-0366 fax: (86 24) 2328-0366

读者服务/READER SERVICE 蔡婷婷 tina@land-rec.com
(86 24) 2328-0272 fax: (86 24) 2328 0367

图书在版编目(CIP)数据

景观实录. 棕地修复与景观 / (英) 艾弗斯编; 李婵译.

— 沈阳: 辽宁科学技术出版社, 2014.9

ISBN 978-7-5381-8852-3

I. ①景… II. ①艾… ②李… III. ①景观设计

—作品集—世界—现代

IV. ①TU986

中国版本图书馆CIP数据核字(2014)第223680号

景观实录NO. 5/2014

辽宁科学技术出版社出版/发行(沈阳市和平区十一纬路29号)
各地新华书店、建筑书店经销

开本: 880×1230毫米 1/16 印张: 8 字数: 100千字

2014年9月第1版 2014年9月第1次印刷

定价: 48.00元

ISBN 978-7-5381-8852-3

版权所有 翻印必究

辽宁科学技术出版社 www.lnkj.com.cn

《景观实录》 http://www.land-rec.com

《景观实录》由辽宁科学技术出版社出版。版权所有, 未经事先取得辽宁科学技术出版社的书面同意,

明确禁止以任何形式整体或部分重新出版本书。

Landscape Record is published by Liaoning Science & Technology Press. All rights reserved. Reproduction in any manner, in whole or in part, without prior written permission of Liaoning Science & Technology Press is expressly prohibited.

Please Follow Us

《景观实录》官方网站
<http://www.land-rec.com>



《景观实录》官方新浪微博
<http://weibo.com/LnkjLandscapeRecord>



《景观实录》官方腾讯微博
<http://t.qq.com/landscape-record>



《景观实录》官方微信公众平台 微信号:
landscape-record



媒体支持:

中国风景园林网
china.com.cn

我得杂志网
www.myzazhi.cn
专业提供杂志订阅平台

LANDSCAPE RECORD 景观实录

社长/PRESIDENT 宋纯智 scz@land-rec.com

主编/EDITOR IN CHIEF 吴磊 stone.wu@archina.com

主任/EDITORIAL DIRECTOR 宋丹丹 sophia@land-rec.com
李红 mandy@land-rec.com

编辑/EDITORS 殷文文 lola@land-rec.com
张靖 jutta@land-rec.com
张昊雪 jessica@land-rec.com

网络编辑/WEB EDITOR 钟澄 charley@land-rec.com

美术编辑/DESIGN AND PRODUCTION 何萍 pauline@land-rec.com

技术插图/CONTRIBUTING ILLUSTRATOR 李莹 laurence@land-rec.com

特约编辑/CONTRIBUTING EDITORS 邹喆 高巍

编辑顾问团/ADVISORY COMMITTEE Patrick Blanc, Thomas Balsley, Ivo Haugeland
Nick Wilson, Lars Schwartz Hansen, Juli Capella,
Elger Blitz, Mário Fernandes
王向荣 庞伟 孙虎 何小强 黄剑锋

运营中心/MARKETING DEPARTMENT 上海建盟文化传播有限公司
上海市飞虹路568弄17号

运营主管/MARKETING DIRECTOR 刘梦丽 shirley.liu@ela.cn
(86 21) 5596-8582 fax: (86 21) 5596-7178

对外联络/BUSINESS DEVELOPMENT 刘佳琪 crystal.liu@ela.cn
(86 21) 5596-7278 fax: (86 21) 5596-7178

运营编辑/MARKETING EDITOR 李雪松 joanna.li@ela.cn

发行/DISTRIBUTION 袁洪章 yuanhongzhang@mail.lnpgc.com.cn
(86 24) 2328-0366 fax: (86 24) 2328-0366

读者服务/READER SERVICE 蔡婷婷 tina@land-rec.com
(86 24) 2328-0272 fax: (86 24) 2328 0367

图书在版编目(CIP)数据

景观实录. 棕地修复与景观 / (英) 艾弗斯编; 李焯译.

— 沈阳: 辽宁科学技术出版社, 2014.9

ISBN 978-7-5381-8852-3

I. ①景… II. ①艾… ②李… III. ①景观设计
—作品集—世界—现代

IV. ①TU986

中国版本图书馆CIP数据核字(2014)第223680号

景观实录NO. 5/2014

辽宁科学技术出版社出版/发行(沈阳市和平区十一纬路29号)
各地新华书店、建筑书店经销

开本: 880×1230毫米 1/16 印张: 8 字数: 100千字

2014年9月第1版 2014年9月第1次印刷

定价: 48.00元

ISBN 978-7-5381-8852-3

版权所有 翻印必究

辽宁科学技术出版社 www.lnkj.com.cn

《景观实录》 http://www.land-rec.com

《景观实录》由辽宁科学技术出版社出版。版权所有, 未经事先取得辽宁科学技术出版社的书面同意,

明确禁止以任何形式整体或部分重新出版本书。

Landscape Record is published by Liaoning Science & Technology Press. All rights reserved. Reproduction in any manner, in whole or in part, without prior written permission of Liaoning Science & Technology Press is expressly prohibited.

Please Follow Us

《景观实录》官方网站
<http://www.land-rec.com>



《景观实录》官方新浪微博
<http://weibo.com/LnkjLandscapeRecord>



《景观实录》官方腾讯微博
<http://t.qq.com/landscape-record>



《景观实录》官方微信公众平台 微信号:
landscape-record



媒体支持:

中国风景园林网
china.com.cn

我得 杂志网
www.myzazhi.cn
专业提供杂志订阅平台

LANDSCAPE 景观实录 RECORD



09 2014

封面：蒂森克虏伯公司总部，KLA景观事务所，图片由KLA景观事务所提供
本页：罗莱半岛公园，AJOA景观事务所，图片由AJOA景观事务所提供
对页左图：伦敦奥林匹克公园绿地与公共空间，LDA设计公司、哈格里夫斯景观事务所，图片由LDA设计公司提供
对页右图：巴特西发电厂临时公园，LDA设计公司，图片由坎农·艾弗斯提供



景观新闻

- 4 国际团队赢得越德大学设计竞赛
- 4 第五届国际人文景观大会开始筹备
- 5 首个“熨斗广场”假期规划设计竞赛宣布启幕
- 5 英国预制混凝土铺装协会发布“可持续排水系统”文件
- 6 翠城新景赢得全球最佳居住奖
- 6 2014年美国景观设计师协会年会与展览即将拉开帷幕
- 7 沃尔特·戈尔斯公园设计竞赛结果公布
- 7 西九文化区管理局公布公园概念设计

作品

- 8 “迷宫”垂直花园
- 16 巴黎动物园
- 22 堪培拉国家植物园

主题项目

- 26 罗莱半岛公园
- 32 波特鲁公园
- 40 巴特西发电厂临时公园
- 46 英国媒体城
- 52 奥运村枢纽公园
- 60 威斯敏斯特码头公园
- 66 伯利恒金沙城
- 72 亨克矿坑文化广场
- 78 “前行之路”观景台

深度策划

- 84 伦敦奥林匹克公园绿地与公共空间
- 94 蒂森克虏伯公司总部

景观规划与竞赛

- 106 德科维尔净化公园

设计交流

- 110 利用棕地历史铸就因地制宜的设计
- 114 棕地——反思后工业景观

设计师访谈

- 119 棕地修复：环境、经济与社会
——访美国景观设计师协会理事库尔特·卡伯特森
- 122 打造带有“历史记忆”的人文景观
——访加拿大景观设计师布鲁斯·汉斯托克
- 124 通过绿色基础设施建设打造绿色城市
——访德国景观设计师安德里亚斯·基帕尔

LANDSCAPE RECORD 景观实录

- 社长/PRESIDENT** 宋纯智 scz@land-rec.com
- 主编/EDITOR IN CHIEF** 吴磊 stone.wu@archina.com
- 主任/EDITORIAL DIRECTOR** 宋丹丹 sophia@land-rec.com
李红 mandy@land-rec.com
- 编辑/EDITORS** 殷文文 lola@land-rec.com
张靖 jutta@land-rec.com
张昊雪 jessica@land-rec.com
- 网络编辑/WEB EDITOR** 钟澄 charley@land-rec.com
- 美术编辑/DESIGN AND PRODUCTION** 何萍 pauline@land-rec.com
- 技术插图/CONTRIBUTING ILLUSTRATOR** 李莹 laurence@land-rec.com
- 特约编辑/CONTRIBUTING EDITORS** 邹喆 高巍
- 编辑顾问团/ADVISORY COMMITTEE** Patrick Blanc, Thomas Balsley, Ive Haugeland
Nick Wilson, Lars Schwartz Hansen, Juli Capella,
Elger Blitz, Mário Fernandes
王向荣 庞伟 孙虎 何小强 黄剑锋
- 运营中心/MARKETING DEPARTMENT** 上海建盟文化传播有限公司
上海市飞虹路568弄17号
- 运营主管/MARKETING DIRECTOR** 刘梦丽 shirley.liu@ela.cn
(86 21) 5596-8582 fax: (86 21) 5596-7178
- 对外联络/BUSINESS DEVELOPMENT** 刘佳琪 crystal.liu@ela.cn
(86 21) 5596-7278 fax: (86 21) 5596-7178
- 运营编辑/MARKETING EDITOR** 李雪松 joanna.li@ela.cn
- 发行/DISTRIBUTION** 袁洪章 yuanhongzhang@mail.lnpgc.com.cn
(86 24) 2328-0366 fax: (86 24) 2328-0366
- 读者服务/READER SERVICE** 蔡婷婷 tina@land-rec.com
(86 24) 2328-0272 fax: (86 24) 2328 0367

图书在版编目(CIP)数据

景观实录. 棕地修复与景观 / (英) 艾弗斯编; 李焯译.
— 沈阳: 辽宁科学技术出版社, 2014.9
ISBN 978-7-5381-8852-3

I. ①景… II. ①艾… ②李… III. ①景观设计
—作品集—世界—现代
IV. ①TU986

中国版本图书馆CIP数据核字(2014)第223680号

景观实录NO. 5/2014

辽宁科学技术出版社出版/发行(沈阳市和平区十一纬路29号)
各地新华书店、建筑书店经销

开本: 880×1230毫米 1/16 印张: 8 字数: 100千字
2014年9月第1版 2014年9月第1次印刷
定价: 48.00元
ISBN 978-7-5381-8852-3
版权所有 翻印必究

辽宁科学技术出版社 www.lnkj.com.cn
《景观实录》 http://www.land-rec.com

《景观实录》由辽宁科学技术出版社出版。版权所有, 未经事先取得辽宁科学技术出版社的书面同意,
明确禁止以任何形式整体或部分重新出版本书。

Landscape Record is published by Liaoning Science & Technology Press. All rights reserved. Reproduction in any manner,
in whole or in part, without prior written permission of Liaoning Science & Technology Press is expressly prohibited.

Please Follow Us

《景观实录》官方网站
<http://www.land-rec.com>



《景观实录》官方微博
<http://weibo.com/LnkjLandscapeRecord>



《景观实录》官方腾讯微博
<http://t.qq.com/landscape-record>



《景观实录》官方微信公众平台 微信号:
landscape-record



媒体支持:

中国风景园林网
china.com.cn

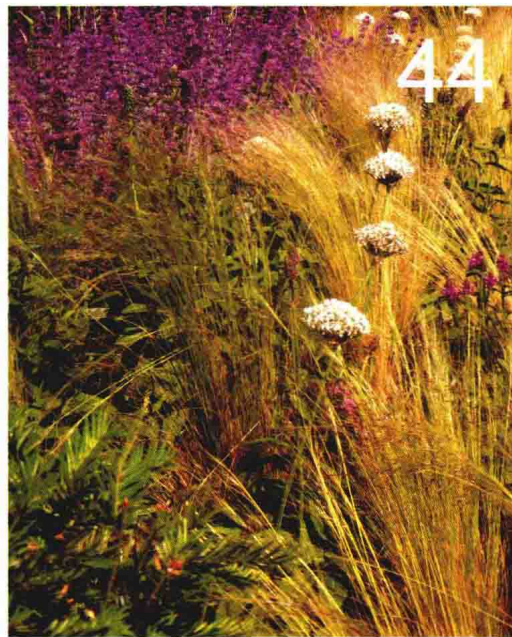
我得杂志网
www.myzazhi.cn
专业提供杂志订阅平台

LANDSCAPE 景观实录 RECORD



09 2014

封面: 蒂森克虏伯公司总部, KLA景观事务所, 图片由KLA景观事务所提供
本页: 罗莱半岛公园, AJOA景观事务所, 图片由AJOA景观事务所提供
对页左图: 伦敦奥林匹克公园绿地与公共空间, LDA设计公司、哈格里夫斯景观事务所, 图片由LDA设计公司提供
对页右图: 巴特西发电厂临时公园, LDA设计公司, 图片由坎农·艾弗斯提供



景观新闻

- 4 国际团队赢得越德大学设计竞赛
- 4 第五届国际人文景观大会开始筹备
- 5 首个“熨斗广场”假期规划设计竞赛宣布启幕
- 5 英国预制混凝土铺装协会发布“可持续排水系统”文件
- 6 翠城新景赢得全球最佳居住奖
- 6 2014年美国景观设计师协会年会与展览即将拉开帷幕
- 7 沃尔特·戈尔斯公园设计竞赛结果公布
- 7 西九文化区管理局公布公园概念设计

作品

- 8 “迷宫”垂直花园
- 16 巴黎动物园
- 22 堪培拉国家植物园

主题项目

- 26 罗莱半岛公园
- 32 波特鲁公园
- 40 巴特西发电厂临时公园
- 46 英国媒体城
- 52 奥运村枢纽公园
- 60 威斯敏斯特码头公园
- 66 伯利恒金沙城
- 72 亨克矿坑文化广场
- 78 “前行之路”观景台

深度策划

- 84 伦敦奥林匹克公园绿地与公共空间
- 94 蒂森克虏伯公司总部

景观规划与竞赛

- 106 德科维尔净化公园

设计交流

- 110 利用棕地历史铸就因地制宜的设计
- 114 棕地——反思后工业景观

设计师访谈

- 119 棕地修复：环境、经济与社会
——访美国景观设计师协会理事库尔特·卡伯特森
- 122 打造带有“历史记忆”的人文景观
——访加拿大景观设计师布鲁斯·汉斯托克
- 124 通过绿色基础建设打造绿色城市
——访德国景观设计师安德里亚斯·基帕尔

国际团队赢得越德大学设计竞赛

英国景观设计公司格兰特景观事务所 (Grant Associates) 联手美国波士顿的MSA建筑事务所 (Machado and Silvetti Associates, Inc.) 组成的国际设计团队, 在越德大学 (VGU) 国际设计竞赛中获胜, 将为该校设计位于越南平阳省的新校区。

世界银行、越南教育培训部 (VMET) 和德国黑森州科学艺术部 (GHSMSA) 展开开创性的合作, 为越德大学规划了一个新校区, 旨在为越南学生提供国际一流的教育和研究设施。

MSA建筑事务所将负责一期工程的设计工作。一期工程的校区占地50.5公顷, 将耗资1.21亿美元。格兰特景观事务所将策划校园的整体景观规划。一期工程预计2017年11月竣工。

格兰特景观事务所的景观设计方案体现了如下的理念: 可持续型大学校园应该具备多层次、多功能的景观, 让校园环境成为学生们“活的教室”, 同时也是修复并改善环境的一种工具。新校区的景观规划了一系列的道路、庭院和绿色空间, 鼓励学生进行户外学习和社会交往。校园内的各个空间通过舒适迷人的林荫小路相连, 形成一张四通八达的“景观网”。

设计师拟在校园一侧建一片林地, 种植本地的热带乔木, 形成一个多功能绿化带。校园内的道路两旁将种植行道树, 用成排的树木界定出宽敞的开放式空间, 为建筑营造优美的背景环境。设计师还规划了若干“庭院花园”, 打造较私密的空间, 每个小花园的特点与其毗邻的建筑的功能相符。

格兰特景观事务所董事长安德鲁·格兰特 (Andrew Grant) 表示: “我们很高兴能与MSA建筑事务所和奥雅纳工程咨询公司 (Arup) 合作, 共同为这一重点校区打造一体式的设计。我们的设计理念是创造特色鲜明的景观空间, 为学生的学习、环境质量的改善以及户外娱乐带来多重益处。”



第五届国际人文景观大会开始筹备

伊朗景观设计师协会 (ISLAP) 和国际景观设计师联盟亚太地区分会 (IFLA-APR) 共同宣布, 第五届国际人文景观大会将于2014年11月17~18日在伊朗首都德黑兰举行。本届大会的主题是“城市文化景观——过去、现在和未来”。

国际人文景观大会每年由国际景观设计师联盟亚太地区分会的人文景观委员会主持召开。大会为世界各地的人文景观专家提供了一个交流观点、分享经验的机会。

今年的人文景观大会主要研究三个议题:

1. 历史城市景观
2. 当代城市人文景观
3. 未来城市人文景观

本届大会的目标包括: 对城市人文景观的方方面面进行回顾和梳理; 为知识和经验的交流搭建平台; 为构建全面、完整的城市人文景观体系而努力。



首个“熨斗广场”假期规划设计竞赛宣布启幕

23号大街熨斗社区委员会 (Flatiron/23rd Street Partnership) 和凡·艾伦协会 (Van Alen Institute) 共同宣布, 将举办首个“熨斗广场”假期规划设计竞赛, 纽约市的许多顶级设计公司将参与其中, 为纽约熨斗大厦 (Flatiron Building) 前方的广场景观设计小品, 为迎接2014年冬季假期做准备。

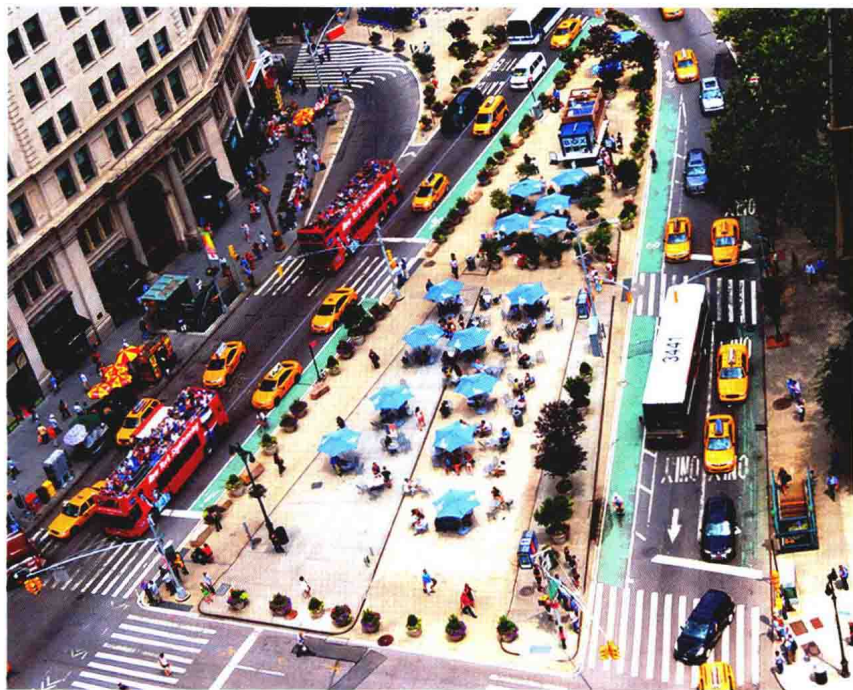
获胜的方案将于11月在百老汇街北广场、第五大街和23号大街揭晓, 并将于整个冬季假期期间矗立在广场上, 作为社区委员会“23天熨斗狂欢节”活动的一部分。

目前共有7家公司受邀提交设计方案, 分别是: EFGH建筑设计工作室 (EFGH Architectural Design Studio)、e+i工作室 (e+i studio)、伊纳宝设计公司 (INABA)、CJ/M设计公司 (Chris Jordan / Moey)、RSVP建筑设计工作室 (RSVP Architecture Studio)、斯盖普景观设计事务所 (SCAPE / Landscape Architecture) 和 Stereotank设计工作室。

“熨斗大厦是纽约极具标志性的地方。这次竞赛将对这里的环境进行改造。我们期待获胜的设计

能够体现出熨斗区核心的多样性和创新性,” 社区委员会执行理事珍妮佛·布朗 (Jennifer Brown) 表示, “我们尤其为能与凡·艾伦协会合作而感到骄傲。该协会就位于我们的熨斗区, 他们在建筑和设计领域一贯有着开拓创新的声誉。”

“在过去的120年间, 凡·艾伦协会组织了数百次设计竞赛, 塑造了纽约市的环境, 也包括周边更广大的地区, 如总督岛 (Governors Island) 和时代广场上的TKTS售票亭。我们很高兴能将这些经验运用于改善我们自己街区的环境,” 凡·艾伦协会执行理事大卫·凡德利



(David van der Leer) 表示, “另外, 我们也很高兴能和熨斗社区委员会合作, 共同把这个街区打造成一个艺术设计枢纽, 一个能够发现未知的地方。”

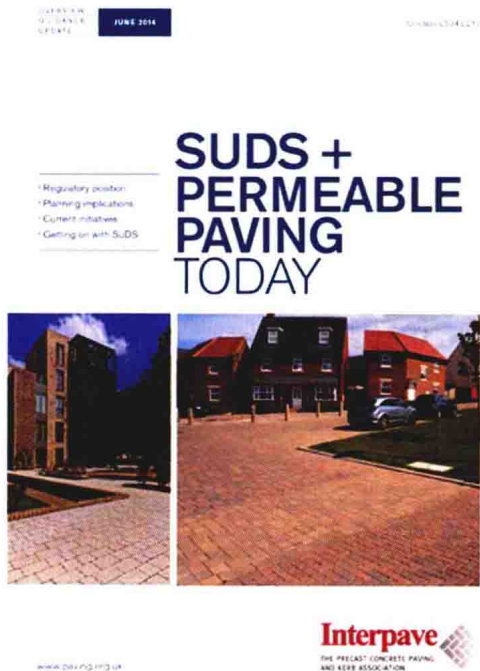
英国预制混凝土铺装协会发布“可持续排水系统”文件

英国预制混凝土铺装协会 (BPCPKA, 又名 Interpave) 近日发布了一份探讨可持续排水系统 (SuDS) 和透水路面的文件。这份文件重点关注了建筑师、城市环境设计师和规划师在可持续排水系统的规划中所起到的核心作用。新版本的文件纳入了可持续排水系统国家标准的指导原则以及来自气候变化委员会 (CCC) 的新建议。这份文件探讨了关于可持续排水系统的最新思考以及当前的实践工作, 同时也将混凝土透水铺砖作为可持续排水系统的一项关键技术进行了重新的审视。

近期举行的英国可持续排水系统大会 (National SuDS Conference) 为可持续排水技术的发展指明了新的方向, 比如混凝土透水铺砖。可持续排水系统现在已被视为规划和设计中一个必不可少的部分, 而不是后期在法律的要求下追加的工程措施。这就为建筑师、城市规划师和景观设计师更广泛地参与排水系统的设计打开了一扇大门。

可持续排水系统的所有指导原则都一致、明确地指明, 雨水径流应该在源头就进行处理, 也就是说, 在地面上或者接近地面, 而这正是透水地面能够发挥长处的地方。这种透水铺装能够持续提供清洁的水源, 用于回收利用、灌溉、生物多样性的建设以及景观区内便利设施的用水。

根据英国预制混凝土铺装协会发布的这份文件, 可持续排水系统给富于想象力的设计师带来了机遇, 而不只是解决了一些技术难题。可持续排水系统能够让建筑师、景观设计师和规划师采取一种整体的设计方法, 从项目设计的起始阶段就将排水作为设计的关键因素之一, 探索将排水系统纳入整体规划之中的创新的设计思路。这样, 排水工程就变成了设计过程的一部分, 而不是设计之前先要考虑或者项目结束后再去解决的孤立问题。



翠城新景赢得全球最佳居住奖



凭借对都市和可持续性发展的开创性贡献，新加坡嘉德置地 (CapitaLand Singapore) 开发的翠城新景 (The Interlace) 大型住宅项目获得芝加哥世界高层建筑与都市人居协会 (CTBUH) 的“2014年世界最佳居住奖”。该项目由荷兰大都会建筑事务所 (OMA) 和德国知名建筑师奥雷·舍人 (Ole Scheeren) 联合设计。

奥雷·舍人设计的翠城新景创造了一个在都市社区中演绎现代生活，个人居住和共享空间相联交织的空间网络。翠城新景的设计没有延续高密度城市住宅传统那种孤立、垂直的塔楼模式，而是将塔楼的垂直孤立形态转换为水平相通形态，强调了社区概念在当今社会中的核心地位。

翠城新景共有31栋公寓，每栋高6层，横向呈六角形状层叠，围合成8个多样庭院。交叠的楼层形成多个公共户外空间，组成一个层进交织的住宅天台花园。非常规的六角形构建出戏剧性的空间结构，各栋公寓楼或稳重，或飘浮，楼体彼此在顶层相

叠，形成一个象征性的“交织” (interlaced) 空间，将住宅单元纳入开放、包容的社区生活。

景观设计充分利用了8公顷的基地面积，实现了环境绿化的最大化。叠加公寓楼体的设计形成了更多的平面屋顶花园空间和景观公共露台，使得基地绿化面积高达112%，比基地自身还要大。

“翠城新景在都市内创造了一个体验集体经验的空间，将个体和私密的居住要求与集体感和社区

生活融为一体，”建筑师奥雷·舍人表示，“社会交往与热带自然环境和城市居住空间相辅相成，设计为居民提供了高品质的生活环境和更加丰富、自由的选择空间。”

最佳居住奖 (Urban Habitat Award) 充分认可了翠城新景对都市环境的杰出贡献，包括其整合周围环境的标杆意义，以及从环境、社会和文化层面对社会可持续发展的影响。



2014年美国景观设计师协会年会与展览即将拉开帷幕



2014年美国景观设计师协会 (ASLA) 年会与展览活动将于11月21~24日在丹佛市举行。今年大会的主题是“复原”，切合当前景观设计师面临的困境——美国景观设计师协会主席马克·弗特 (Mark Focht) 在大会邀请函中如是说。“景观设计师要顺应土地和自然，而不是违背。我们的行业以及美国景观设计师协会在过去困难重重的几年中体现出了复原力。就像科罗拉多的杨树林一样，经过森林大火的洗礼，挺过了雪崩的灾难；我们行业的根是彼此相连的，我们正变得比任何时候都要强大。”

本届大会将汇聚景观行业的众多专家，就一系列广泛的话题发表看法，从“可持续设计”到“积极向上的生活”，从优秀的景观实践到新型技术。会议期间将举办130多个培训讲座和实地研究活动，与会者最多能得到“景观设计继续教育体系” (LACESTM) 认证的21个课时的专业培训。

美国景观设计师协会的展览活动是景观行业规模最大的展销会。今年将有近500个参展方，带来数以千计的新产品、服务、技术和设计方案，汇集在同一屋檐下。

沃尔特·戈尔斯公园设计竞赛结果公布

近日，澳大利亚华令加议会 (Warringah Council) 市府大楼内举行的一场特别的仪式上宣布了悉尼北部海岸德威海滩 (Dee Why) 上的沃尔特·戈尔斯公园 (Walter Gors Park) 设计竞赛的结果。悉尼的景观设计机构科克里咨询公司 (Corkery Consulting) 在竞赛中拔得头筹。

华令加议会希望为德威海滩上的城市空间改造寻求创新的方案，旨在将其打造为一座充满生机的公园，体现出华令加的活力、创新和多样性，同时也建设一个充满活力的德威中心区。华令加市长迈克尔·里根 (Michael Regan) 说：“建设更大的沃尔特·戈尔斯公园，我喜欢这种想法，也感谢每个参与竞赛的人。从这次竞赛我们能够看到未来的德威中心区将具有无限创意。”

科克里咨询公司的设计方案规划了一个“雨水公园”，能够在雨水流入德威潟湖之前对雨水进行拦截和净化；此外，还有一条散步大道，横跨霍华德大街 (Howard Ave)，将沃尔特·戈尔斯公园和“三角公园” (Triangle Park) 连接起来。“设计体现了革



命性的创新和环境可持续的特色，赢得竞赛可谓实至名归，”市长表示。

另外一个值得一提的设计方案来自有着10年历史的杰西卡·邓恩设计公司 (Jessica Dunn)。邓恩的设计包括垂直拼接结构 (材料采用回收利用的纸板)、一面大型的粉笔板以及为残障儿童设计的游乐设施。她表示：“如果有一个残障人士的朋友，你就会意识到，生活对他们来说有多么艰难，他们错过了多少东西。这就是我决定加设‘自由秋千’的原因。”

华令加议会很快将组建一支设计团队，上述想法也将纳入考虑。概念设计预计2014年年底结束，施工期目前定在2016年或2017年。

沃尔特·戈尔斯公园位于霍华德大街和德威海滩之间，根据德威中心区的总体规划，将成为德威中心区的重点绿色空间。公园将逐步进行扩建，新设施的建设将逐渐落实。

西九文化区管理局公布公园概念设计

香港西九文化区管理局 (WKCD) 近日公布了西九文化区公园的概念设计，由刘荣广伍振民建筑师事务所 (香港) 有限公司 (DLN) 带领获多项国际设计奖项的荷兰西8景观事务所 (West 8) 及香港傲林国际 (ACLA) 组成的团队精心打造。设计团队自2014年2月接到委托后一直与管理局紧密合作。

公园的愿景是缔造令香港引以为傲的优质绿化户外空间，成为启发、推动和鼓励文化活动的海滨公园。公园将为户外音乐、舞蹈和剧场表演以及艺术展览和其他文化活动提供别具特色的演出场地。公园的设计注重打造林荫环境，呈现出变化多端的地形地貌，营造出轻松休闲的宽阔草坪。而M+博物馆策展的大型户外雕塑及装置亦将融会其中。

公园的概念设计确定了园内多个文化艺术场地的位置，以供不同类型的创意节目演出使用。各场馆由一条文化大道串连起来，与贯穿文化区心脏地带的林荫大道相连。公园内的场地和设施包括小型艺术展馆、自由空间和草坪。

设计团队在公布概念设计时表示：“我们希望能与管理局通力合作，为香港创造出崭新的公共空间，令日常生活与文化活动互相紧扣，借以推动文化艺术的发展。有别于香港市区的繁华喧嚣，公园将为市民提供一隅静谧的空间，在市中心开创全新的绿化地带，人人都能乐在其中。”

管理局执行总裁连纳智先生表示：“我们与设计团队紧密合作，在短短几个月内取得了重大进展，团队充分利用在香港及世界各地设计大型绿化项目及文化建设的丰富经验。我们一同致力于为香港缔造一个以文化艺术为核心、充满活力、富于启发性的公共空间。”





“迷宫”垂直花园

景观设计：TA 景观事务所
项目地点：越南，岘港市
花园名称：秘密花园
竣工时间：2014 年 4 月
施工方：TA 景观事务所
委托客户：太阳集团
面积：396,858 公顷
摄影：英乌



1. 鸟瞰图
2. 休息区
3. 花园内小路

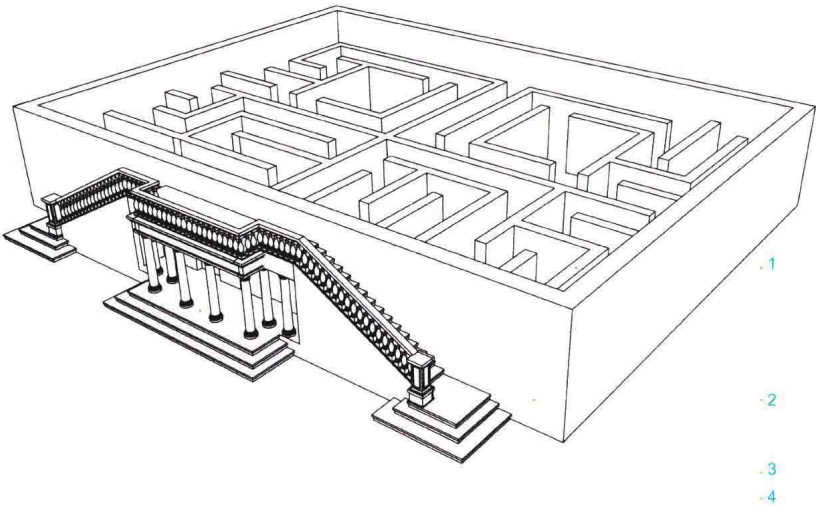
1. 概述

1.1 项目地点

“迷宫”垂直花园（A-Mazing Vertical Garden）项目用地海拔 1437 米，昼夜温差大，一日之内可以体验四季。委托客户太阳集团（Sun Group Corporation）的目标是在此地打造一处具有“天堂美景”的娱乐休闲空间。这里从前是法国殖民区的一家山地度假村，这样的背景让设计师萌生了打造“爱情花园”浪漫景观的设计理念。

建筑结构三维示意图

- 1. 内部直立式垂直花园（高度：2.5 米）
- 2. 外部悬挂式垂直花园（高度：4 米）
- 3. 观景阳台
- 4. 入口和出口



与众不同的绿化策略



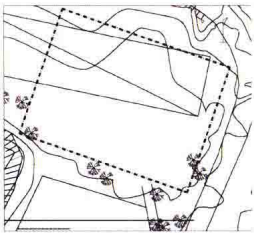
普通的植被修剪方法



“迷宫”垂直花园的绿化方法



改造前



巴拿山地图



10 年 / 固定模式 / 呆板的绿化道 / 绿墙



10 天 / 灵活多变 / 浑然天成的景象 / 森林

1.2 委托客户

委托客户希望这座花园能赶在旅游季开始之时开放，所以要求 TA 景观事务所（TA Landscape Architecture）在六个月内完成，包括设计和施工。但是，对于法式景观风格来说，灌木修剪和迷宫格局是必不可少的元素。一般来说，这种有修剪的灌木和迷宫格局的法式花园需要数年才能完成。所以对设计师来说，如何确保工期并兼顾设计品质，确实是一项巨大的挑战。

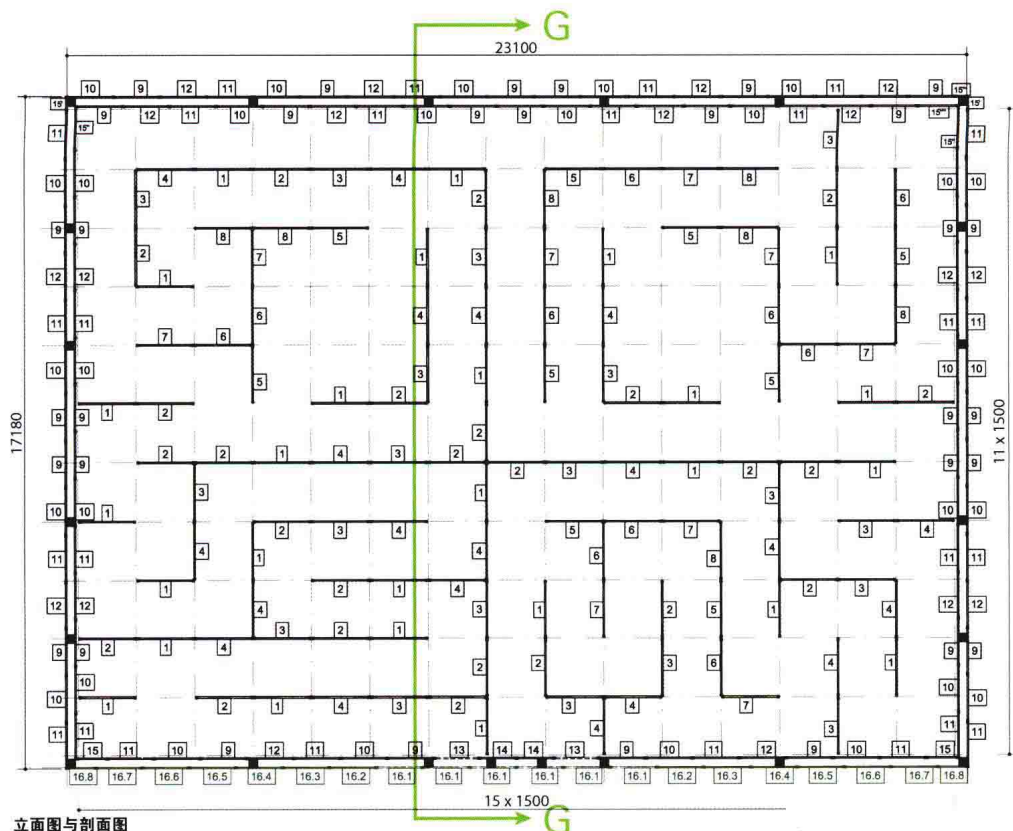
1.3 用地条件

项目用地位于巴拿山（Ba Na Hills）山地度假村原来的游乐区里。过去这里是用于工人临时休息的场所。在“爱情花园”的总体规划中，这块土地起到重要的作用，不仅划分了空间结构，而且为整个环境营造了绿色的背景。

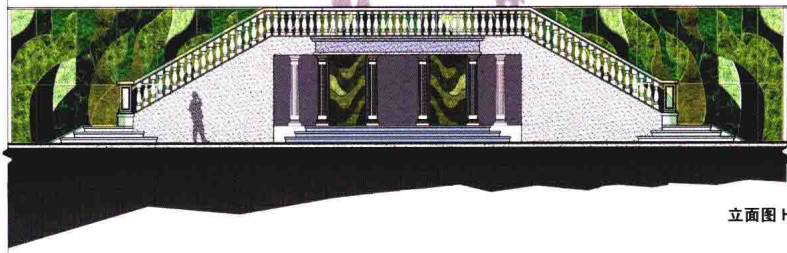
2. 设计理念

如何能够兼顾工期要求与设计品质？设计师采取的策略是“混合式景观”。项目主持设

计师决定采用“垂直 + 迷宫”的模式——当代景观设计的一种新潮流。于是便有了我们现在看到的这座名为“秘密花园”的迷宫式垂直花园。让这一设计理念显得与众不同的，是“经典风格”和“现代潮流”二者鲜明的对照；时间很紧，又要达到正常情况下需要花很长时间才能取得的效果；修剪的灌木体现的是人工之美，而热带森林的景观则尽显自然之美；虽然项目用地面积有限，却打造出一座大型的垂直花园。过去需要十年才能完成的景观，现在十天就完成了，效果可能还要更好。



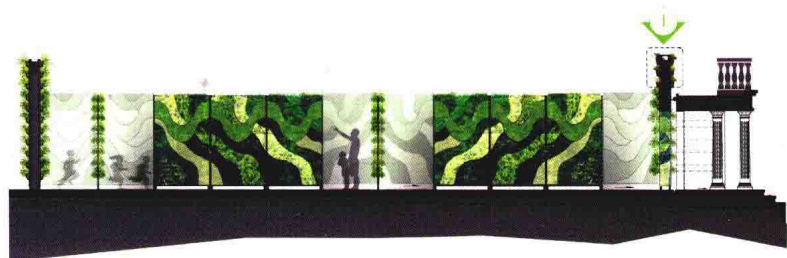
立面图与剖面图



立面图 H



备注：
1. 悬垂植物大样图



剖面图 G-G

3. 用地开发与施工

3.1 可行性——框架结构

迷宫格局由许多标准模块构成，都是在工厂预制的模件，只需现场安装即可。因此，所有材料的尺寸都是按照这些模件来设计的，比如复合铝板和不锈钢等。

3.2 美观性——植被

考虑到巴拿山地区的气候和土壤条件，以及植物的供应情况，设计师选择了25种植被，

都是能够经受严酷天气的品种。选择植物的原则是：强壮、经济且能够适应高山上的海拔，同时也要兼顾叶片和色彩的多样性。

此外，植物的选择还要兼顾喜阴和喜阳植物、亲水和非亲水植物。植被的布局要考虑到光照条件，喜阴植物可以种植在大型喜阳植物下面。

另外，保证工期的一个重要因素是采用标

准化模块。整个项目共采用四种标准模块，可以随意组合，里面可以种植大量植物。

3.3 持久性——生产

模块结构必须采用 SUS304 型不锈钢制作，以便确保材料能够经受风雨的侵蚀。所有其他材料也是经久耐用的类型，适合山地的气候。外墙有混凝土框架结构，每个模件有混凝土底座，以免暴雨来临时受到损坏。

