

大自然木建筑

(西)卡雷斯·布洛特 编著
李星阳 编译



GUANGXI NORMAL UNIVERSITY PRESS

广西师范大学出版社

1485508

大自然木建筑



(西)卡雷斯·布洛特 编著
李星阳 编译



淮阴师院图书馆 1485508

广西师范大学出版社
· 桂林 ·

本书中文简体字版由西班牙 LINKS 出版社授权广西师范大学出版社在中国大陆地区印行和出版。版权所有,不得翻印。

著作权合同登记号桂图登字:20-2012-102 号

图书在版编目(CIP)数据

大自然木建筑/(西)卡雷斯·布洛特 编著;李星阳 编译. —桂林:广西师范大学出版社, 2012. 7

ISBN 978-7-5495-1568-4

I. ①大… II. ①卡… ②李… III. ①木结构-建筑-建筑设计 IV. ①TU366.2

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2012)第 072024 号

出品人:刘广汉

责任编辑:刘 丹

美术编辑:王 娇

广西师范大学出版社出版发行

(广西桂林市中华路 22 号 邮政编码:541001)
网址: <http://www.bbtpress.com>

出版人:何林夏

全国新华书店经销

销售热线:021-31260822-126/127

上海锦良印刷厂印刷

(上海市松江区伴亭东路 218 号 邮政编码:201615)

开本:240mm×260mm 16 开

印张:15 字数:26 千字

2012 年 7 月第 1 版 2012 年 7 月第 1 次印刷

定价:240.00 元

如发现印装质量问题,影响阅读,请与印刷单位联系调换。

(电话:021-56519605)

索引

007 简介

Sanders Pace Architecture

008 鲁索角乡村归隐之处

Widjedal Racki

018 凉亭

Skaara Arkitekter AS

028 伯赫尔曼小屋

Andrade Morettin Arquitetos

038 R.L.

房屋
Mats Edlund, Henrietta Palmer

046 和里克海景胜地

Olson Kundig Architects

054 海湾岛小屋

CITYDESKSTUDIO

062 私人小屋

Broadhurst Architects

068 新科尔农场小屋

baumraum, Andreas Wenning

074 梨树小屋

JVA

080 作家的小屋

Broadhurst Architects

086 一个对环境负责的住所

Olson Kundig Architects

092 泰沂河小屋

Rural Design

098 假日之屋

Splyce Design

106 苏斯瓦普小屋

Ryan Lingard Design LLC

114 希格诺棚

Lund Hagem

122 卡尔福德小屋



Leo Mieleles
128 克里斯提安岛小屋

Rural Design
134 黑棚

Vandeventer + Carlander
142 瓦兴岛小屋

Huus og Heim Arkitektur
150 集纳的房屋

Lawrence Architecture
156 马扎玛小屋

AATA Arquitectos
164 默里瓦小屋

70°N arkitektur
174 哈马罗伊小屋

Balance Associates Architects
182 方式小屋

Ecospace/ IPT Architects
194 生态空间™假日乡村归隐去处

Aitoaho & Viljanen
200 维克曼别墅

Urs Peter Flueckiger
208 可持续小屋

Osburn Clarke
216 海湾小屋

Salmela Architect
226 格拉姆斯小屋

Lund Hagem
232 维根小屋



1485508

大自然木建筑



(西)卡雷斯·布洛特 编著
李星阳 编译



淮阴师院图书馆 1485508

广西师范大学出版社
· 桂林 ·

本书中文简体字版由西班牙 LINKS 出版社授权广西师范大学出版社在中国大陆地区印行和出版。版权所有,不得翻印。

著作权合同登记号桂图登字:20-2012-102 号

图书在版编目(CIP)数据

大自然木建筑/(西)卡雷斯·布洛特 编著;李星阳 编译. —桂林:广西师范大学出版社,2012.7

ISBN 978-7-5495-1568-4

I. ①大… II. ①卡… ②李… III. ①木结构-建筑-建筑设计 IV. ①TU366.2

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2012)第 072024 号

出品人:刘广汉

责任编辑:刘 丹

美术编辑:王 娇

广西师范大学出版社出版发行

(广西桂林市中华路 22 号 邮政编码:541001)
网址: <http://www.bbtpress.com>

出版人:何林夏

全国新华书店经销

销售热线:021-31260822-126/127

上海锦良印刷厂印刷

(上海市松江区伴亭东路 218 号 邮政编码:201615)

开本:240mm×260mm 16 开

印张:15 字数:26 千字

2012 年 7 月第 1 版 2012 年 7 月第 1 次印刷

定价:240.00 元

如发现印装质量问题,影响阅读,请与印刷单位联系调换。

(电话:021-56519605)

大自然木建筑

索引

007 简介

Sanders Pace Architecture

008 鲁索角乡村归隐之处

Widjedal Racki

018 凉亭

Skaara Arkitekter AS

028 伯赫尔曼小屋

Andrade Morettin Arquitetos

038 R.L.

房屋

Mats Edlund, Henrietta Palmer

046 和里克海景胜地

Olson Kundig Architects

054 海湾岛小屋

CITYDESKSTUDIO

062 私人小屋

Broadhurst Architects

068 新科尔农场小屋

baumraum, Andreas Wenning

074 梨树小屋

JVA

080 作家的小屋

Broadhurst Architects

086 一个对环境负责的住所

Olson Kundig Architects

092 泰沂河小屋

Rural Design

098 假日之屋

Splyce Design

106 苏斯瓦普小屋

Ryan Lingard Design LLC

114 希格诺棚

Lund Hagem

122 卡尔福德小屋



Leo Mieles

128 克里斯提安岛小屋

Rural Design

134 黑棚

Vandeventer + Carlander

142 瓦兴岛小屋

Huus og Heim Arkitektur

150 集纳的房屋

Lawrence Architecture

156 马扎玛小屋

AATA Arquitectos

164 默里瓦小屋

70°N arkitektur

174 哈马罗伊小屋

Balance Associates Architects

182 方式小屋

Ecospace/ IPT Architects

194 生态空间™假日乡村归隐去处

Aitoaho & Viljanen

200 维克曼别墅

Urs Peter Flueckiger

208 可持续小屋

Osburn Clarke

216 海湾小屋

Salmela Architect

226 格拉姆斯小屋

Lund Hagem

232 维根小屋





简介

建筑是一门有关空间的学科，它在空间内发挥作用，它源自空间，并且和空间相互作用。从建筑学的角度来说，这种调节元素正在变得越来越稀少，但自相矛盾的是，这种元素越稀少，它在一个项目中起到的作用就越为重要。空间的组织和优化体现了建筑师应对空间有限、场地狭小或是预算降低等挑战的能力。从这个意义上来说，建筑可以借助日新月异的建筑技术发展和创新不断推陈出新。在所有小型住宅项目的酝酿阶段都会有人类“庇护所”这一概念，正是这样一个概念引出了住宅的无限可能性，而且往往超越了实际的空间和地域。空间优化可以扩展到建筑元素的通用性和多功能性的领域，包括装修和设施的安装。

本书中列举了很多在建项目，旨在对乡村型、传统型、实验型、周末居住型和永久型房屋给出全新的定义。这些房屋无论表现形式如何，都表明了在建建筑中，缩减和紧凑不一定意味着局限性。本书详尽展示了每个项目完整而详细的技术信息和图片信息，包括从概念阶段直到彻底完工的整个设计过程。一些在国际上得到广泛认可的建筑师为每个案例提供了补充信息和有关方案的详尽介绍。这些信息的结合为我们提供了大量的建议和典范，对将来的项目有非常好的帮助。

简而言之，对于所有从事建筑和室内设计的专业人员和学生而言，本书可谓一个非常有价值的工具。



Sanders Pace Architecture

鲁索角乡村归隐之处

美国，田纳西州，Sharps Chapel

摄影：Jeffrey Jacobs Photography, Brandon Pace

有一对夫妇近期在东田纳西州山丘湖畔买下了一块场地，他们前来委托建筑师为其设计和建造一个自给自足的湖畔亭阁，这个房屋需配备一体化的水回收和光电技术，供其在周末度假使用。考虑到耐用性和制作的便利性，建筑师选择了轻质钢结构。这个结构在制作时就设有拉环，便于安装第二层表面。在设计制作建筑的外层时，既需要满足透明度的要求，同时还需考虑到被动式冷却系统，设计师增加了一块2x4英寸(5x10厘米)的雪松板并在其外层采用了防虫网。结构块位于竖直的结构之间，在建筑的表面呈现了精致的图案，将结构体遮掩在浓密的木材背景中。正对水面的雪松板的建筑面就像一系列的屏风板，使远处的水景和群山美景映入眼帘。一个单独的8x8英寸(2.4x2.4米)滑屏板打开后便直接是水域。另外，雪松屏风为这个结构提供了蝴蝶形屋顶，把雨水导向位于建筑旁边的一个收集系统。经内部的木炭过滤系统和紫外线处理后的水可供直接使用。安装在屋顶的光电池为水泵、冷却系统、风扇、照明系统的运行提供了必要的能量，使这个建筑真正成为一个自给自足的住所。

建筑：

Sanders Pace Architecture

项目组：

Brandon F. Pace (负责人)

John L. Sanders, Michael A. Davis

承办单位：

JTI Construction

客户：

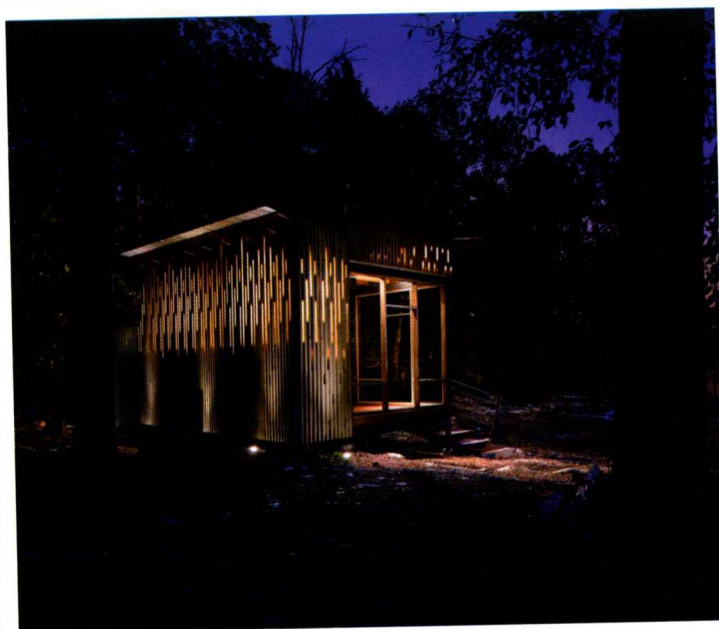
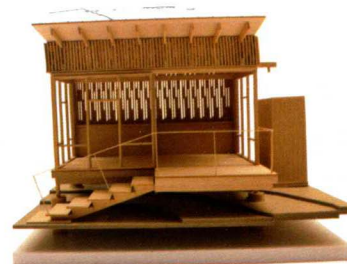
Suzanne Shelton and Corinne Nicolas

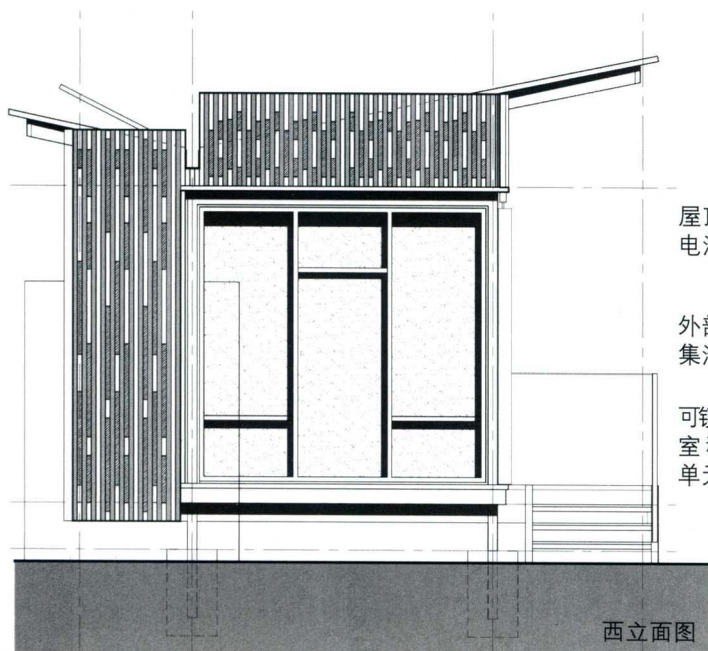
建筑面积：

16.4平方米 (176平方英尺)









屋顶装有光伏
电池

外部雨水收
集池

可锁系统、储藏
室和便利设施
单元

