

微建筑

(西) 迪米瑞斯·卡特斯 编著
陈 妍 译



GUANGXI NORMAL UNIVERSITY PRESS

广西师范大学出版社

微 建 筑

迪米瑞斯·卡特斯 编 著
陈 妍 译

广西师范大学出版社

· 桂林 ·

图书在版编目(CIP)数据

微建筑/(西)卡特斯编著;陈妍译. —桂林:广西师范大学出版社, 2014. 5

ISBN 978-7-5495-2091-6

I. ①微… II. ①卡… ②陈… III. ①建筑设计-图集
IV. ①TU206

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2013)第 237187 号

出品人:刘广汉

责任编辑:王晨晖

装帧设计:李莹

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:021-31260822-882/883

上海锦良印刷厂印刷

(上海市普陀区真南路 2548 号 6 号楼 邮政编码:200331)

开本:685mm×889mm 1/12

印张:25 字数:30 千字

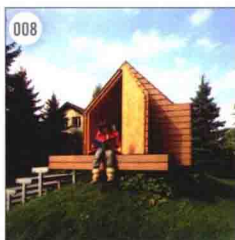
2014 年 5 月第 1 版 2014 年 5 月第 1 次印刷

定价:268.00 元

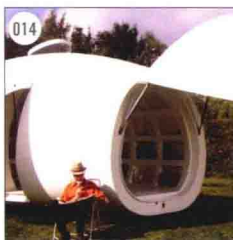
如发现印装质量问题,影响阅读,请与印刷单位联系调换。

(电话:021-56519605)

目录



008
ULTRA ARCHITECTS
玛雅之家



014
DMVA
水滴小屋



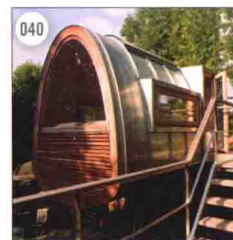
020
OLGGA ARCHITECTES
木堆房



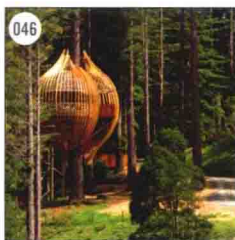
026
ZÉBRA 3
云屋



032
ANNA & EUGENI BACH
游戏房



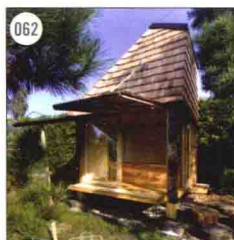
040
BAUMRAUM
青蛙王子的树屋



046
PACIFIC ENVIRONMENTS
黄色树屋餐厅



054
LENKA KŘEMENOVÁ & DAVID
MAŠTÁLKA / A1ARCHITECTS
黑茶馆



062
LENKA KŘEMENOVÁ, DAVID
MAŠTÁLKA / A1ARCHITECTS
帽子茶馆



070
MATALI CRASSET
森林旅馆



078
BELLOMO ARCHITECTS
弧形房



086
HAUGEN/ZOHAR ARKITEKTER
孩子们的火炉小屋



092
GERT EUSSEN
可可屋



096
CASEY BROWN ARCHITECTURE
永久帐篷



100
JESSE RANDZIO
与世隔绝之所



106
ROBERT POTOKAR
树屋



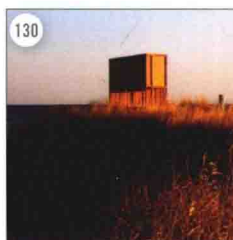
112
SANEI HOPKINS ARCHITECTS
移动生态第二居所M.E.S.H



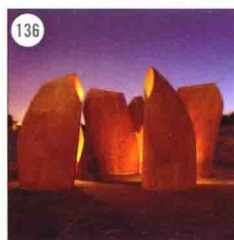
116
KRILL ARCHITECTS
迈斯特园亭



122
MANUEL VILLA
多面体小木屋



130
BREATHNACH DONNELLAN
O'BRIEN
学生设计的小教堂



136
PATKAU ARCHITECTS
温尼伯滑雪场避风亭



144
ENCORE HEUREUX + G STUDIO
应急迷你移动小拖车



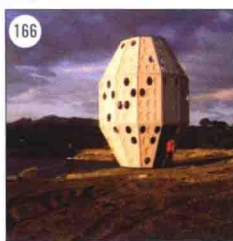
150
RICHARD HORDEN
ASSOCIATES
滑雪屋



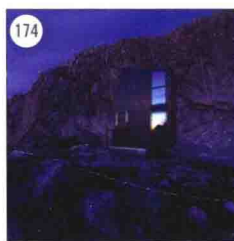
154
N55
微居



WG3
超正方体移动旅馆



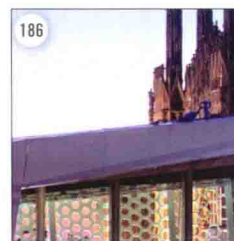
BROISSINARCHITECTS
居所二号



MIHA KAJZELJ, ARCHITECT
格林塔韦茨山下的比瓦克小屋



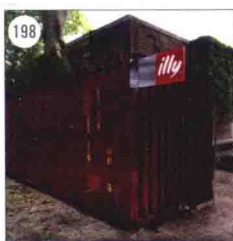
ARCHITECTURE AND VISION
水星一号



PARK ASSOCIATI
立方体



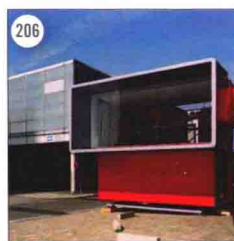
ATELIER WORKSHOP
集装箱之家



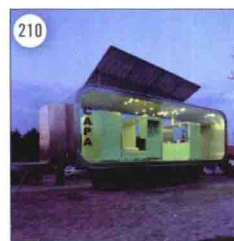
ADAM KALKIN
按钮房



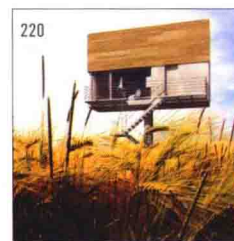
EERT ARCHITECTS,
GERT BUELENS & VEERLE
VANDERLINDEN
含光结构



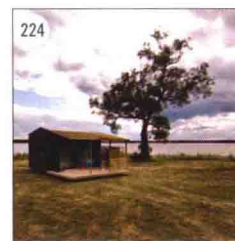
PETER HAIMERL
可可贝罗—移动工作室



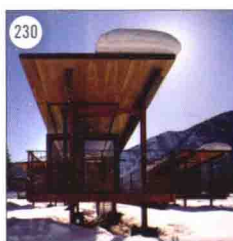
CANNATÀ & FERNANDES
ARQUITECTOS
自给模块



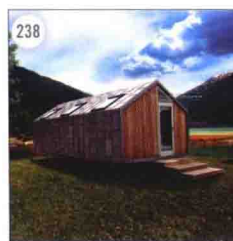
FRONT ARCHITECTS
单身房



JONAS WAGELL
迷你房



OLSON KUNDIG ARCHITECTS
旋转小屋



HANGAR DESIGN GROUP
约书亚树屋



HANGAR DESIGN GROUP
套房



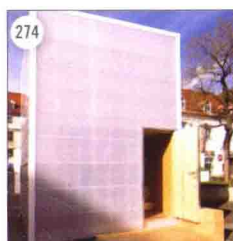
HORDEN, CHERRY, LEE
ARCHITECTS,
LYDIA HAACK + JOHN HÖPFNER
微型紧凑房



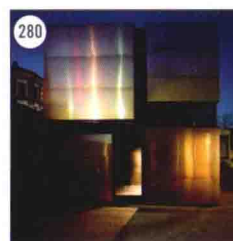
ARCH GROUP
睡眠盒子



ESPRIT CAMPAGNE GROUP
凯瑞·迪特里斯宾馆



WG3
复式小屋



RINTALA EGGERTSSON
ARCHITECTS
箱式房



DRÉ WAPENAAR
树帐篷



MATHIEU COLLOS
茧房



SANTIAGO CIRUGEDA
昆虫房



PETER STUTCHBURY
ARCHITECTURE & THE IAN
BUCHAN FELL HOUSING
纸板房

微 建 筑

迪米瑞斯·卡特斯 编 著
陈 妍 译

广西师范大学出版社
· 桂林 ·

图书在版编目(CIP)数据

微建筑/(西)卡特斯编著;陈妍译. —桂林:广西师范大学出版社, 2014. 5

ISBN 978 - 7 - 5495 - 2091 - 6

I. ①微… II. ①卡… ②陈… III. ①建筑设计—图集
IV. ①TU206

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2013)第 237187 号

出品人:刘广汉

责任编辑:王晨晖

装帧设计:李莹

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:021-31260822-882/883

上海锦良印刷厂印刷

(上海市普陀区真南路 2548 号 6 号楼 邮政编码:200331)

开本:685mm×889mm 1/12

印张:25 字数:30 千字

2014 年 5 月第 1 版 2014 年 5 月第 1 次印刷

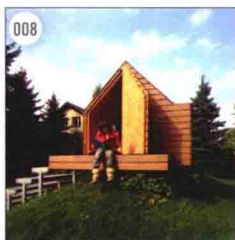
定价:268.00 元

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)

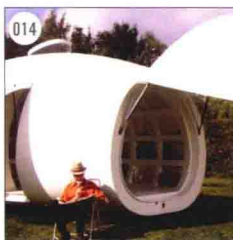
微 建 筑

目录



008

ULTRA ARCHITECTS
玛雅之家



014

DMVA
水滴小屋



020

OLGGA ARCHITECTES
木堆房



026

ZÉBRA 3
云屋



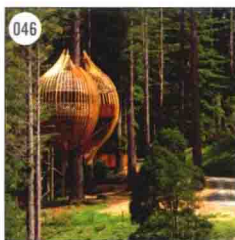
032

ANNA & EUGENI BACH
游戏房



040

BAUMRAUM
青蛙王子的树屋



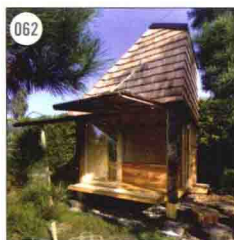
046

PACIFIC ENVIRONMENTS
黄色树屋餐厅



054

LENKA KŘEMENOVÁ & DAVID
MAŠTÁLKA / A1ARCHITECTS
黑茶馆



062

LENKA KŘEMENOVÁ, DAVID
MAŠTÁLKA / A1ARCHITECTS
帽子茶馆



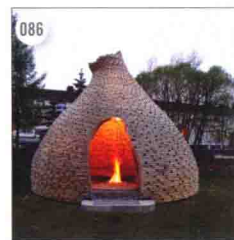
070

MATALI CRASSET
森林旅馆



078

BELLOMO ARCHITECTS
弧形房



086

HAUGEN/ZOHAR ARKITEKTER
孩子们的火炉小屋



092

GERT EUSSEN
可可屋



096

CASEY BROWN ARCHITECTURE
永久帐篷



100

JESSE RANDZIO
与世隔绝之所



106

ROBERT POTOKAR
树屋



112

SANEI HOPKINS ARCHITECTS
移动生态第二居所M.E.S.H



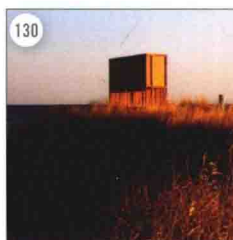
116

KRILL ARCHITECTS
迈斯特园亭



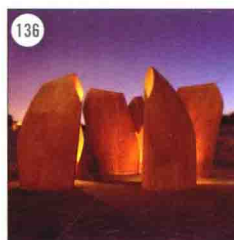
122

MANUEL VILLA
多面体小木屋



130

BREATHNACH DONNELLAN
O'BRIEN
学生设计的小教堂



136

PATKAU ARCHITECTS
温尼伯滑雪场避风亭



144

ENCORE HEUREUX + G STUDIO
应急迷你移动小拖车



150

RICHARD HORDEN
ASSOCIATES
滑雪屋

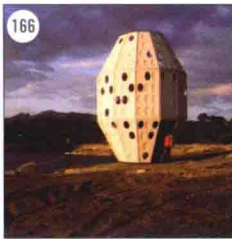


154

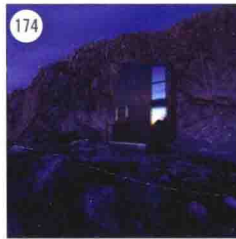
N55
微居



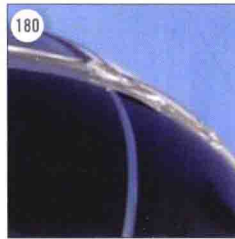
WG3
超正方体移动旅馆



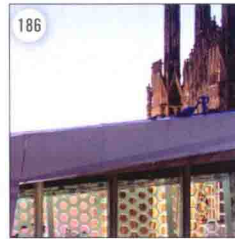
BROISSINARCHITECTS
居所二号



MIHA KAJZELJ, ARCHITECT
格林塔韦茨山下的比瓦克小屋



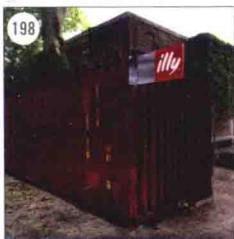
ARCHITECTURE AND VISION
水星一号



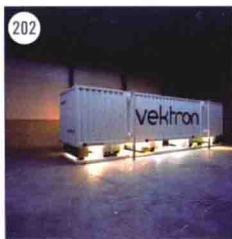
PARK ASSOCIATI
立方体



ATELIER WORKSHOP
集装箱之家



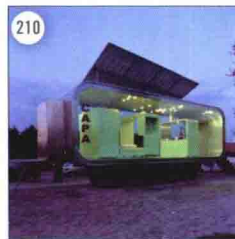
ADAM KALKIN
按钮房



EERT ARCHITECTS,
GERT BUELENS & VEERLE
VANDERLINDEN
含光结构



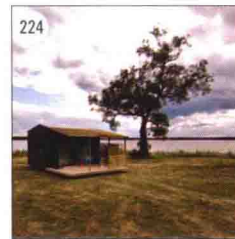
PETER HAIMERL
可可贝罗—移动工作室



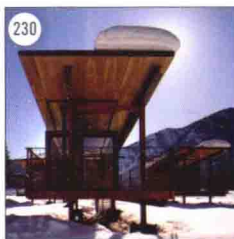
CANNATÀ & FERNANDES
ARQUITECTOS
自给模块



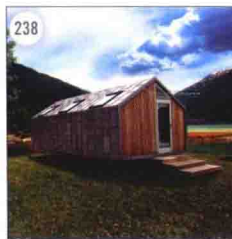
FRONT ARCHITECTS
单身房



JONAS WAGELL
迷你房



OLSON KUNDIG ARCHITECTS
旋转小屋



HANGAR DESIGN GROUP
约书亚树屋



HANGAR DESIGN GROUP
套房



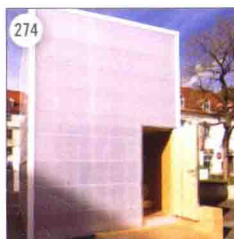
HORDEN, CHERRY, LEE
ARCHITECTS,
LYDIA HAACK + JOHN HÖPFNER
微型紧凑房



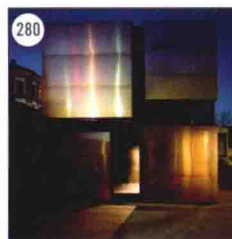
ARCH GROUP
睡眠盒子



ESPRIT CAMPAGNE00 GROUP
凯瑞·迪特里斯宾馆



WG3
复式小屋



RINTALA EGGERTSSON
ARCHITECTS
箱式房



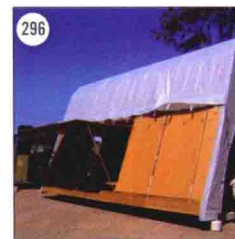
DRÉ WAPENAAR
树帐篷



MATHIEU COLLOS
茧房



SANTIAGO CIRUGEDA
昆虫房



PETER STUTCHBURY
ARCHITECTURE & THE IAN
BUCHAN FELL HOUSING
纸板房





前言

微建筑设计给设计师提供了一次回归本质的机会。如果从现代主义者关注的角度考虑，他们认为最小的居住空间是建筑设计民主化的一部分，“原始小屋”的概念是人类建筑本能的第一印象。如果抛却强大的历史共鸣不谈，设计微建筑本身是一个非常有趣的过程，因为不同的工作条件使设计师暂时逃离了设计的局限性和沉重的责任感。设计师们设计这些微建筑，或为自己，或为孩子，或单纯只是为了实验。他们的合作者也非比寻常：孩子、艺术家，甚至是树医。最低的预算、不同寻常的工作条件都带给他们无穷的乐趣。看似局限性很强的微建筑有着无限的探索和发挥空间。有限的场地和时间，可有可无的预算，房屋尺寸的限制，所有这一切都注定了微建筑的与众不同。同时，这些局限性促使设计师在设计概念、空间布局和选材上虽趋于单一，却独具匠心，从而造就了微建筑个性化的特点。正如书中所呈现的那样，微建筑具有清晰的概念和表达，带给人启发。项目和工作条件看似相同，却能给人们带来无穷的变化和惊喜。

本书收录的微建筑作品，由来自全球屡获殊荣的设计师奉献。这些建筑不仅能激发人们的想象力，还冲击着人们的视觉感受，它们与大型建筑一样具有吸引力和启发性。从灾后避难所到悬挂的帐篷，从支柱上的高塔到孩子们的游戏房，所有建筑都以全彩色照片呈现，配以结构平面图和设计师的评注。本书一定会给设计师、建筑师和任何对此感兴趣的人们带来无穷无尽的灵感。

ULTRA ARCHITECTS

玛雅之家

奥卓建筑事务所的马尔辛·柯塞奇和托马斯·奥赛洛斯克称这个项目为一次“伟大的经历”。建筑师使用木质复合板在住宅的后面为一个名叫玛雅的小女孩建造一座树屋。不幸的是，在花园里没有一棵树木适合用来建造这个树屋。唯一可能建造的地方就是位于花园边缘的土墩上，那是建造主建筑时留下的。建筑师想将这个树屋设计成平顶的形式，并试图让他们的雇主接受。但是，当时的玛雅只有6岁，非常想按照她自己设计的样式建造房子。她经常构思她的房子造型，那座房子应该有一个烟囱、一扇窗子和一个巨大的人字形屋顶（似乎只有建筑师的孩子才会画出平顶样式的房子，从小耳濡目染，不知这样是好是坏）。建筑师没有放弃他们的想法，但是同意以另一种方式实现。长时间的商讨后，他们给客户提供了鲁丁屋模式的设计原型，此房子是由当代最知名的房屋设计师雅克·赫尔佐格和皮埃尔·德默隆设计完成的。事实

上，玛雅之家可以说是剽窃了鲁丁屋的设计，几乎就是鲁丁屋的复制品，相似的形状，相似的比例，只是在规模和材质上有所不同。另一个关键的设计问题就是通风问题，由于地板装饰存在间隙，所以侧墙可以完全打开。烟囱不仅可作为装饰，而且也起到了通风的作用。

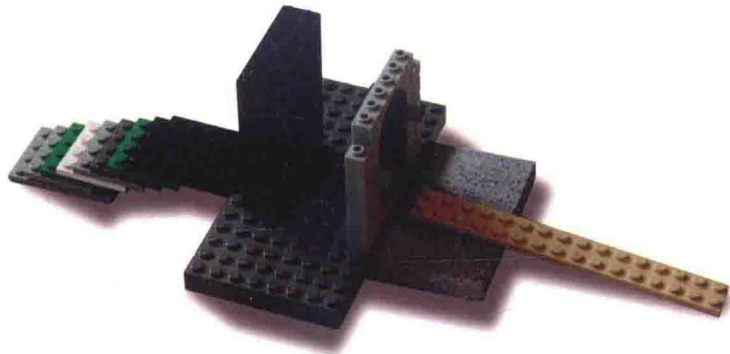
设计师：奥卓建筑事务所—马尔辛·柯塞奇和托马斯·奥赛洛斯克

地点：波兰，波兹南

合作者：罗泽斯卡，奥奥斯卡

建筑面积：6平方米（65平方英尺）

摄影：马瑞斯·扎格尼斯卡，库卡斯·普德卡







© Mariusz Jaglewski



© Łukasz Zandecki

