

世界住宅设计

[日] 森山和彦 编著

◆ 美国

1



中国建筑工业出版社

世界住宅设计

1

[日] 森山和彦 编著
张建 刘丹 译

中国建筑工业出版社

著作权合同登记图字: 01-99-0208 号

图书在版编目(CIP)数据

世界住宅设计.1/(日)森山和彦编著;张建,刘丹译.——北京:
中国建筑工业出版社,1999

ISBN 7-112-04117-1

I.世… II.①森…②张…③刘… III.住宅—建筑设计—
世界—图集 IV.TU241-64

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (1999) 第 56000 号

责任编辑 王玉容

本书由日本设计网络公司授权翻译出版

世界住宅设计 1

[日] 森山和彦 编著

张 建 刘 丹 译

中国工业出版社 出版、发行(北京西郊百万庄)

新华书店经销

精美彩色印刷有限公司印刷

开本: 889 × 1194 毫米 1/16 印张: 16¹/₂ 字数: 640 千字

2000 年 4 月第一版 2000 年 4 月第一次印刷

定价: 160.00 元

ISBN 7-112-04117-1

TU · 3236(9514)

版权所有 翻印必究

如有印装质量问题,可寄本社退换

(邮政编码 100037)

目 录

加利福尼亚大道联幢住宅 (California Avenue Duplex)	科宁·艾森伯格建筑事务所 (Koning Eizenberg Architecture)	美国 (U.S.A.)..... 1
白塔住宅 (White Tower House)	布赖恩·阿尔弗雷德·墨菲 (Brian Alfred Murphy)	美国 (U.S.A.)..... 8
阿克贝里住宅 (Ackerberg House)	理查德·迈耶及合伙人事务所 (Richard Meier & Partners)	美国 (U.S.A.).....14
米勒住宅 (Miller Residence)	史蒂文·埃尔利希 (Steven Ehrlich)	美国 (U.S.A.).....20
阿朗戈-贝里住宅 (Arango-Berry Residence)	富兰克林·D·伊斯雷尔 (Franklin D.Israel)	美国 (U.S.A.).....29
法里斯住宅 (Farris Residence)	马克·米莱特 (Mark Millett)	美国 (U.S.A.).....35
华盛顿山住宅 (Mt.Washington Residence)	鲁宾·S·奥赫达 (Ruben S.Ojeda)	美国 (U.S.A.).....40
麦克唐纳住宅 (Mc Donald House)	斯坦利·赛托维茨 (Stanley Saitowitz)	美国 (U.S.A.).....47
鲍姆住宅 (Baum Residence)	马克·麦克 (Mark Mack)	美国 (U.S.A.).....52
西北太平住宅 (Pacific Northwest Residence)	阿瑟·埃里克森 (Arthur Erickson)	美国 (U.S.A.).....58
纪念碑式住宅 (The Monument)	施魏弟尔BIM事务所 (Schweitzer BIM)	美国 (U.S.A.).....67
阿罗约住所 (Arroyo House)	巴顿·费尔普斯及合伙人事务所 (Barton Phelps & Associates)	美国 (U.S.A.).....76
沃尔夫住宅 (Wolf House)	绍特赛斯联合事务所 (Sottsass Associati)	美国 (U.S.A.).....84
绘画公寓 (The Painted Apartment)	克吕克和奥尔森建筑师事务所 (Krueck & Olsen Architects)	美国 (U.S.A.).....89
汤姆·博瑙罗工作室兼住所 (Tom Bonauro Work/Live Space)	临时建筑师事务所 (Interim Office of Architecture)	美国 (U.S.A.).....93
朱伯住宅 (Zuber House)	安托万·普雷多克 (Antoine Predock)	美国 (U.S.A.)..... 100
艾尔马拉住宅 (Irmala Residence)	J·弗兰克·菲茨吉布森 (J.Frank Fitzgibbons)	美国 (U.S.A.)..... 112
施纳贝尔住宅 (Schnabel Residence)	弗兰克·O·格尔瑞 (Frank O.Gehry)	美国 (U.S.A.)..... 123
好莱坞山庄 (Hollywood Hills Residence)	霍杰茨和冯联合设计所 (Hodgetts & Fung Design Associates)	美国 (U.S.A.)..... 132
兰乔·拉米列特住宅 (Rancho Ramillete)	塔夫脱建筑师事务所 (Taft Architects)	美国 (U.S.A.)..... 145

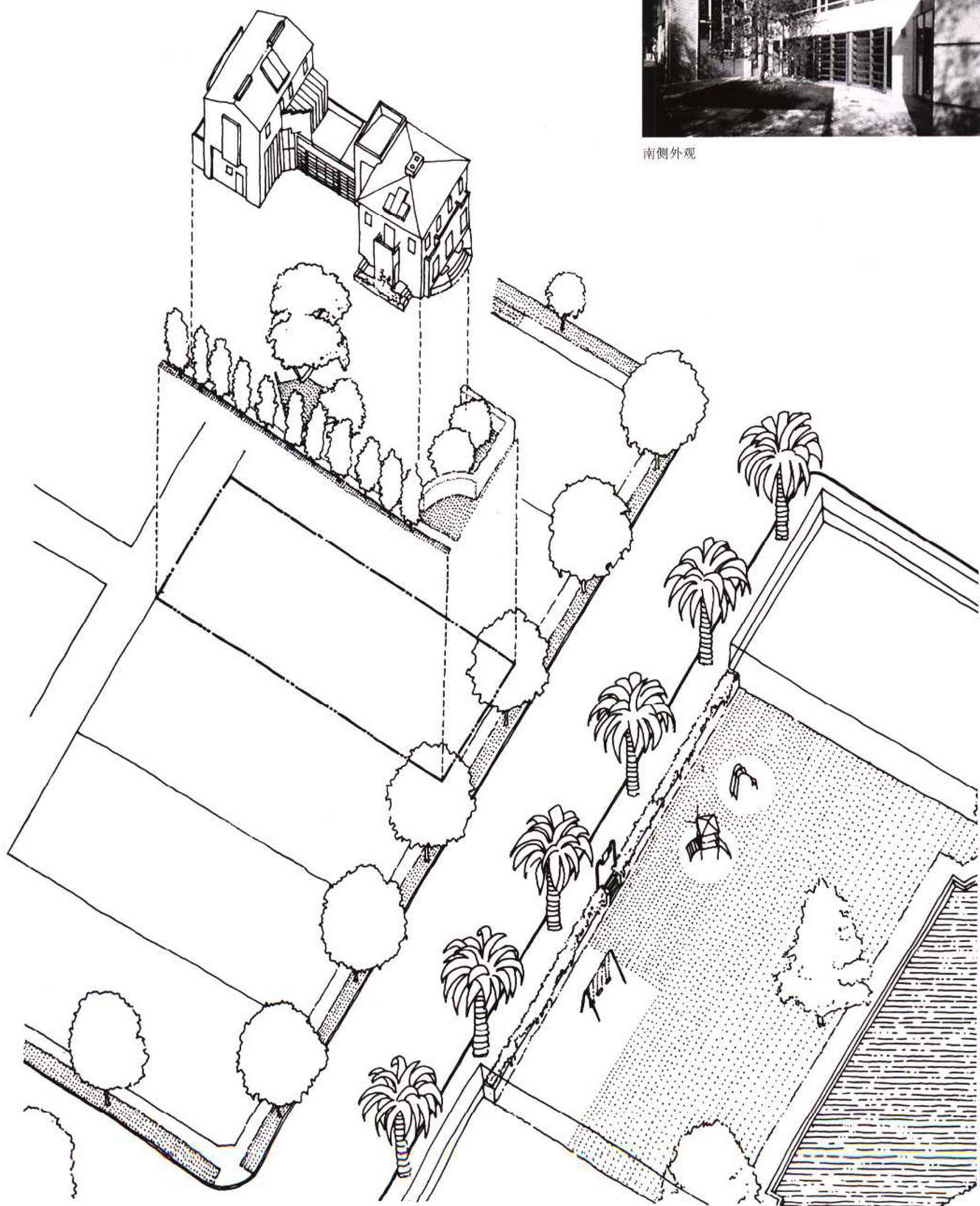
四行住宅 (The Elemental House)	查尔斯·詹克斯 (Charles Jencks)	美国 (U.S.A.).....	157
威瑟斯庞住宅 (Witherspoon House)	威廉·特恩布尔 (William Turnbull)	美国 (U.S.A.).....	168
根格住宅 (Genge Residence)	杰克·麦克兰伦德 (Jack McClelland)	美国 (U.S.A.).....	174
丹佛住宅 (Denver Residence)	J·迈克尔·布伦多 (J.Michael Brendle)	美国 (U.S.A.).....	182
科罗拉多住宅 (Colorado Residence)	J·迈克尔·布伦多 (J.Michael Brendle)	美国 (U.S.A.).....	189
埃德蒙森住宅 (Edmondson Residence)	费·琼斯, 莫里斯·詹宁斯 (Fay Jones, Maurice Jennings)	美国 (U.S.A.).....	196
格雷伯住宅 (Graeber Residence)	大卫·格雷伯 (David Graeber)	美国 (U.S.A.).....	204
弗尔茨尔别墅 (Villa Voelzel)	谢夫曼·尼克斯和弗尔茨尔建筑师事务所 (Shefelman Nix & Voelzel Architects)	美国 (U.S.A.).....	212
唐纳德·贾德复合住宅 (Donald Judd Compound)	唐纳德·贾德 (Donald Judd)	美国 (U.S.A.).....	219
罗马诺住宅 (Romano Residence)	哈布林斯基及合伙人事务所 (Hablinski & Associates)	美国 (U.S.A.).....	226
由发电站改造的住宅 (House in a Power Station)	加里·坎宁安 (Gary Cunningham)	美国 (U.S.A.).....	234
凯斯·威廉住宅 (Casey Williams Residence)	塔夫脱建筑师事务所 (Taft Architects)	美国 (U.S.A.).....	242
劳伦斯·斯派克住宅 (Lawrence Speck Residence)	劳伦斯·斯派克 (Lawrence Speck)	美国 (U.S.A.).....	248
布朗住宅 (Brown Residence)	罗伯特·凯勒 (Robert Kaler)	美国 (U.S.A.).....	253

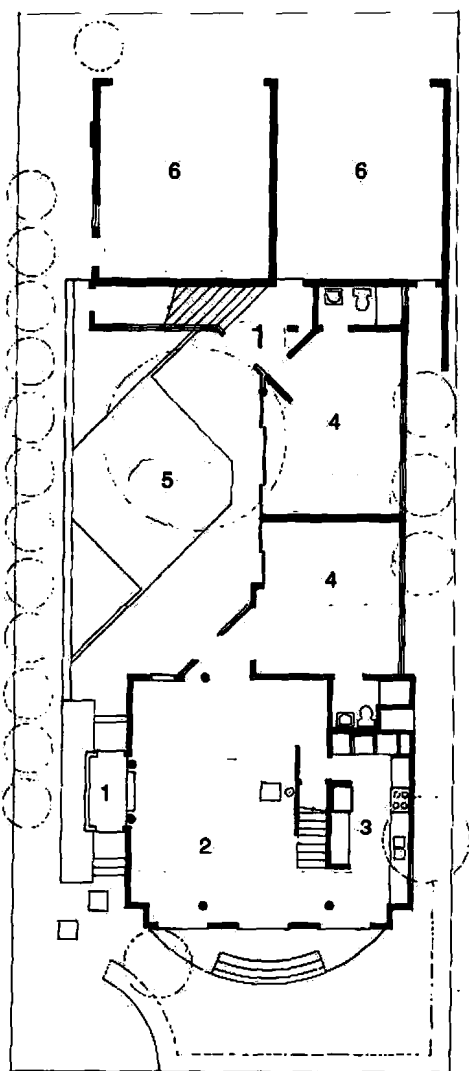
加利福尼亚大道联幢住宅(California Avenue Duplex)

设计: 科宁·艾森伯格建筑事务所(Koning Eizenberg Architecture)

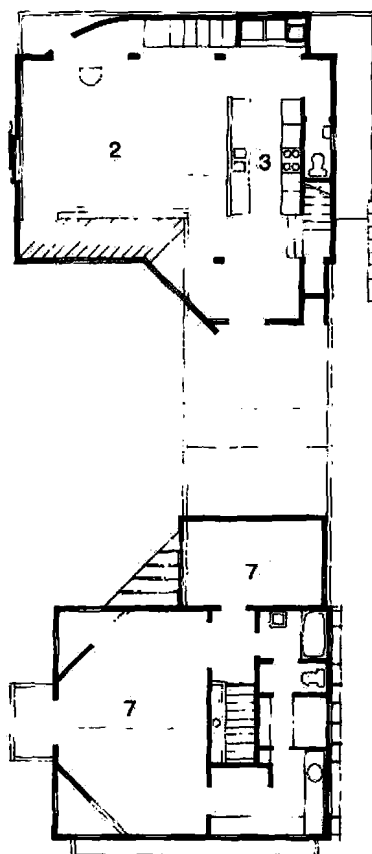


南侧外观



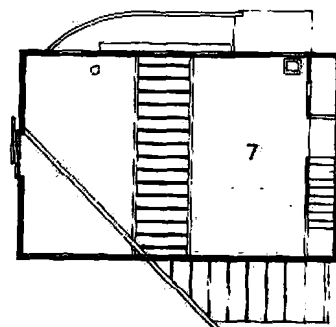


一层平面图/总平面图



二层平面图

- | | |
|-------|----------|
| 1. 门厅 | 2. 起居兼餐厅 |
| 3. 厨房 | 4. 工作室 |
| 5. 庭院 | 6. 车库 |
| 7. 卧室 | |



中二层平面图

名称: 加利福尼亚大道联幢住宅

所在地: 美国加利福尼亚州圣莫尼卡加利

福尼亚大道(California Avenue, Santa Monica, CA, U.S.A.)

基地环境: 对面是公园, 背面对着道路

家庭结构: 前后两幢住宅均为一对夫妇一个孩子

设计: 科宁·艾森伯格建筑事务所

汉克·科宁, 朱莉·艾森伯格,

罗恩·约翰逊

工期: 9个月

占地面积: 427.8m²

首层建筑面积: 213.9m²

总建筑面积: 316.2m²

工程造价: 275000美元

结构材料: 木框, 车库墙壁为混凝土板

外部主要建材: 拉毛水泥、红杉木壁板

内部主要建材: 拉毛水泥墙面、木板地面

家具: 莉莉恩·罗西(Felice Rossi)

沙发材料: 唐伊亚制作(Donghia)

这幢可供两户使用的住宅是在两个一室型单元的基础上改建的。原来的房子是六栋平房(40年代建)中的一栋。

住宅占地约470m², 对面是公园, 后面是道路, 建造在较平坦的地面上。

在两户住宅中, 有一户是房主人的住房, 有能放置两辆汽车的车库, 以及各一间进出方便的工作室, 并有两户可以共用的庭院。

每户约有160m²的起居活动空间与庭院紧密相连, 庭院、温室及服务设施这三要素, 在建筑材料与平面配置上均经过精

心选择和设计, 呈现出丰富的布局结构, 各个要素间相互渗透, 使人觉得室内各空间都超出了外墙所包围的范围, 而显得很宽敞。通过模糊室内与室外的界线, 创造了共享海边大自然的优美住宅环境。

科宁·艾森伯格建筑事务所
(Koning Eizenberg Architecture)

建筑师简历

科宁·艾森伯格建筑事务所于1981年由汉克·科宁(Hank Koning)和朱莉·艾森伯格(Julie Eizenberg)共同创立, 事务所本部设在圣莫尼卡。两位建筑师都于1978

年毕业于澳大利亚明伯伦大学建筑系, 1981年修完了UCLA(加利福尼亚大学洛杉矶分校)建筑系硕士课程。1987年获进步建筑设计奖。

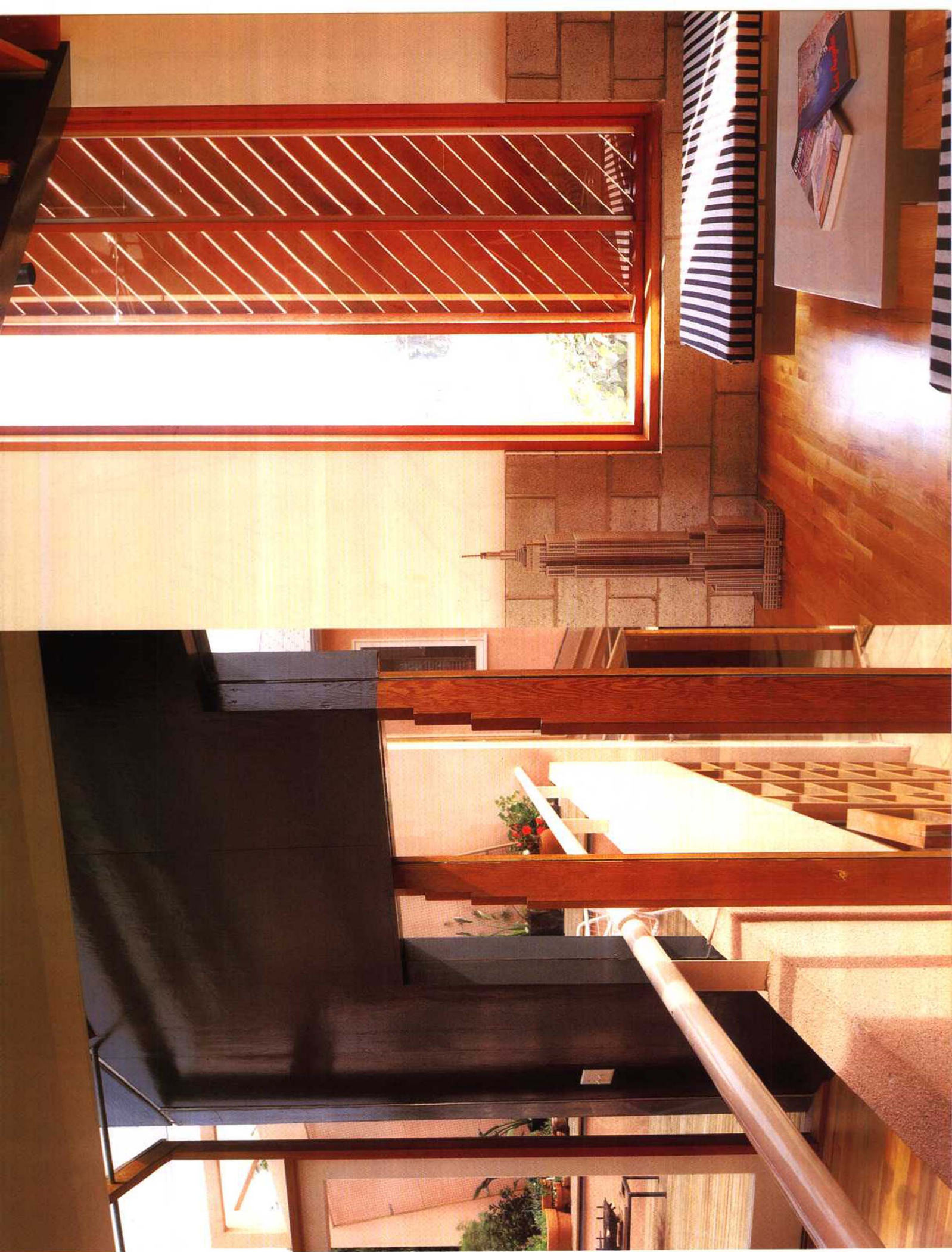
主要作品有伯克利街道公寓、圣莫尼卡公共服务中心、世纪城市食品大厦、基尔摩银行等。





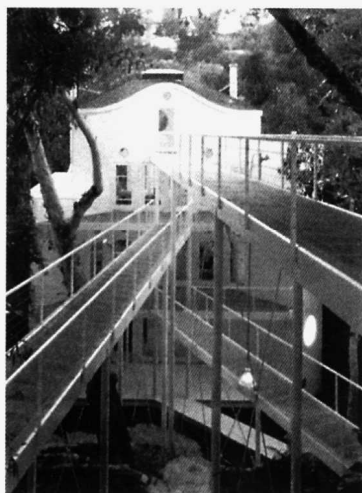
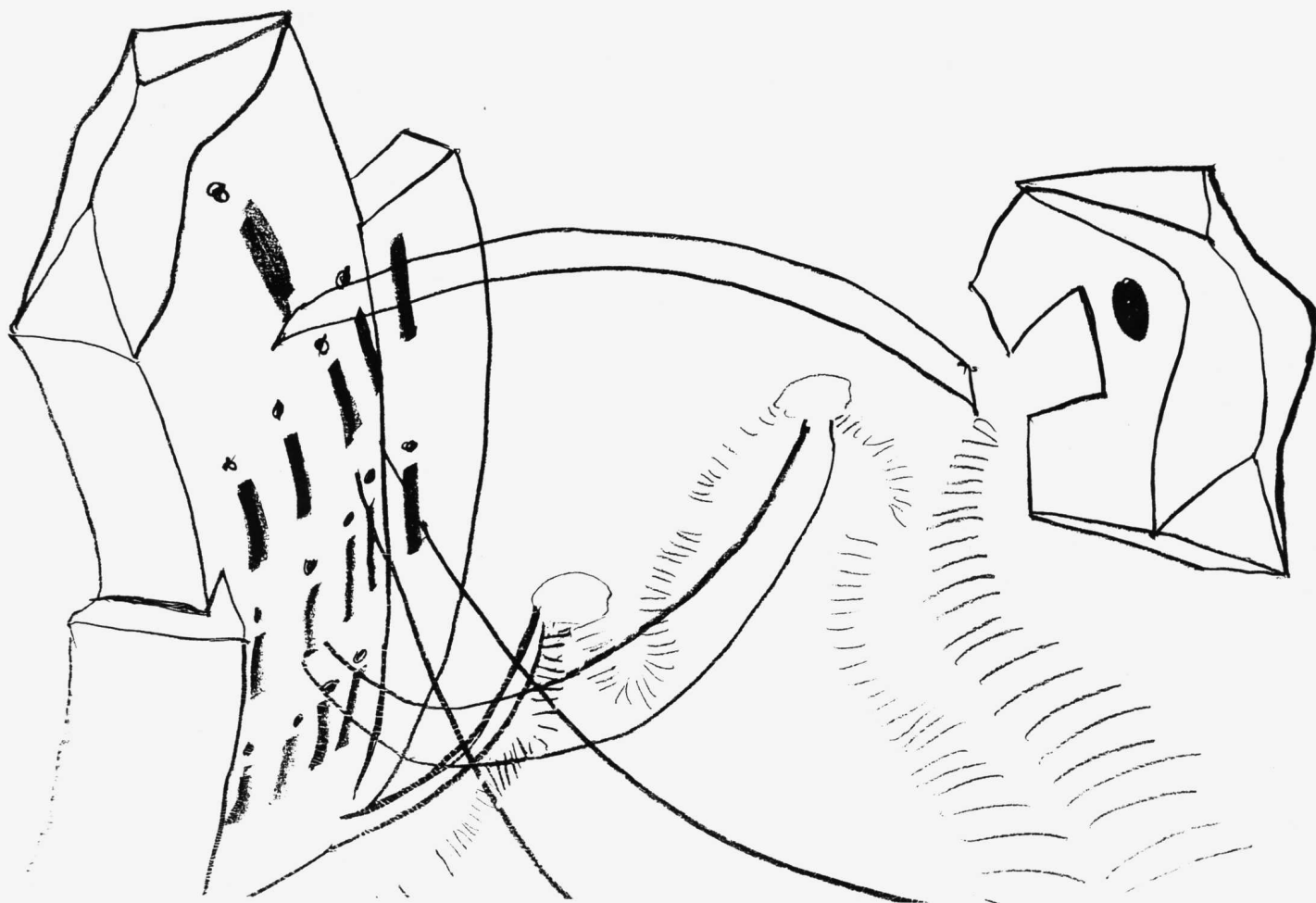






白塔住宅(White Tower House)

设计: 布赖恩·阿尔弗雷德·墨菲(Brian Alfred Murphy)

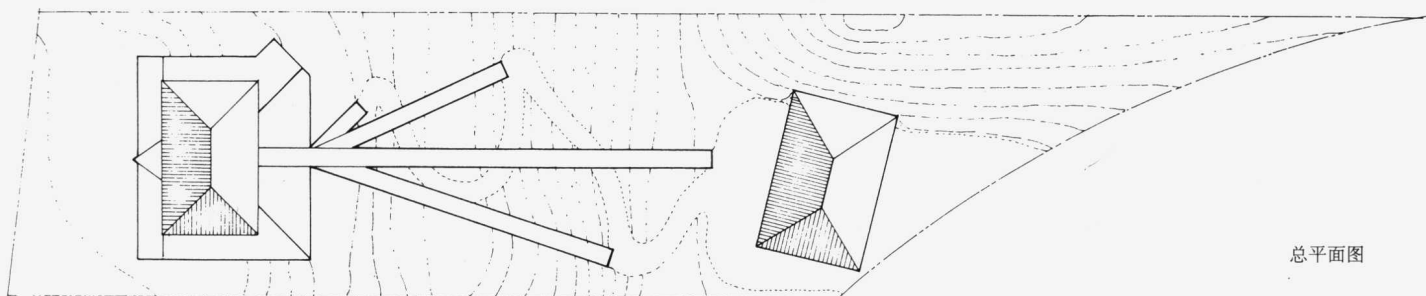


屋外的桥

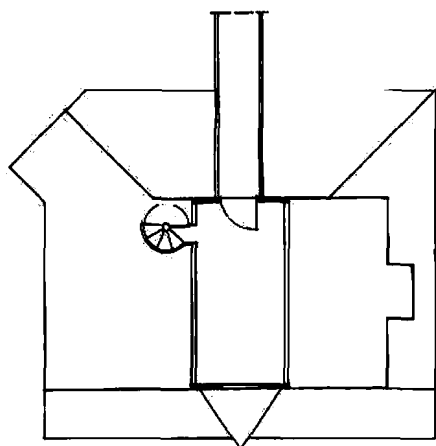
坐落在圣莫尼卡(Santa Monica)凯尼恩的这幢5层住宅用白色灰浆喷涂,是适合一户人家居住的印象派住宅。为了尽量减少对房基地的破坏,房子建造在原有建筑的旧址上。

在每层的开放空间分别有金属桥与外界相连,创造出私有空间感和轻快的韵律感。底层平台与桥是用金属网线板、白色

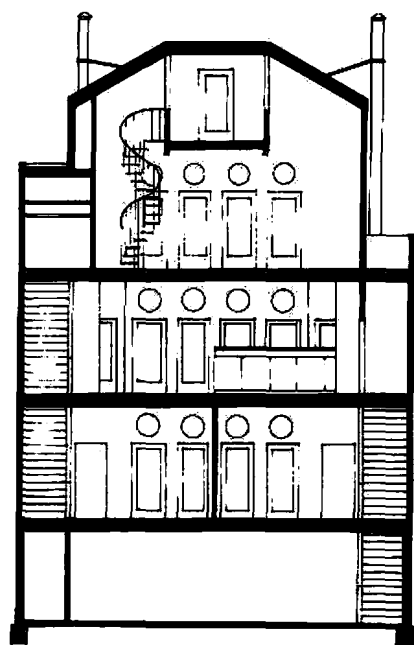
的地板支柱和缆绳建造的,可以享有充足的阳光。庭院中各种植物生长茂盛,弯曲的甬道上,过去的旧建筑留下的石材被当作碎石埋在路下,使这条甬道与支撑桥面的金属管柱、交叉的缆绳等建材形成了鲜明的对照。



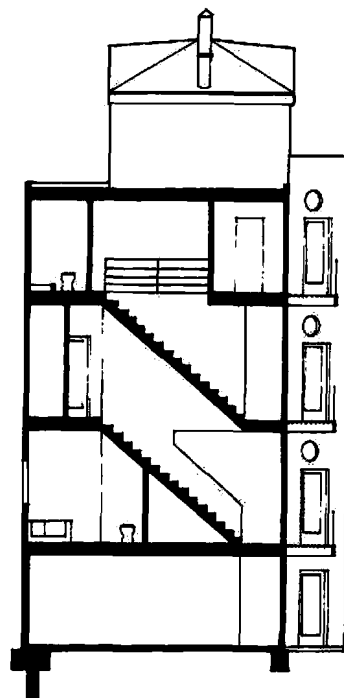
总平面图



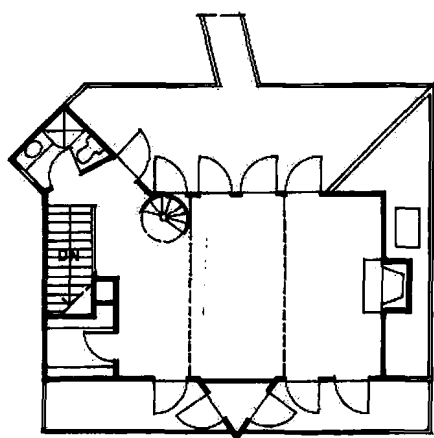
四层平面图



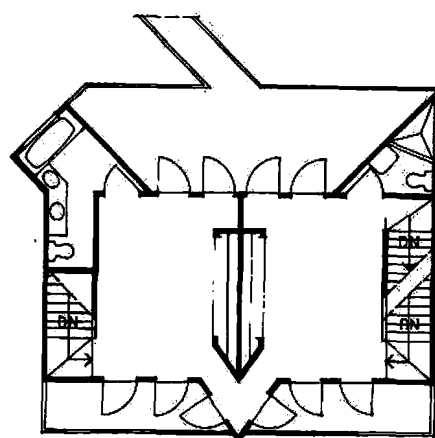
0 5 10 20英尺①



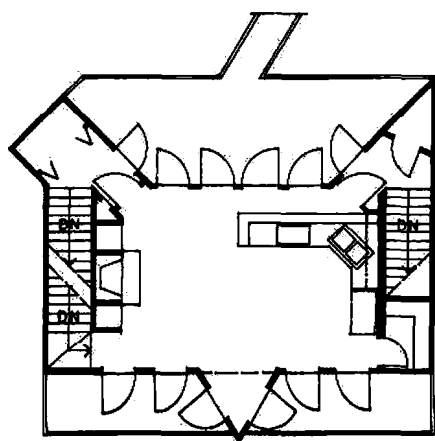
剖面图



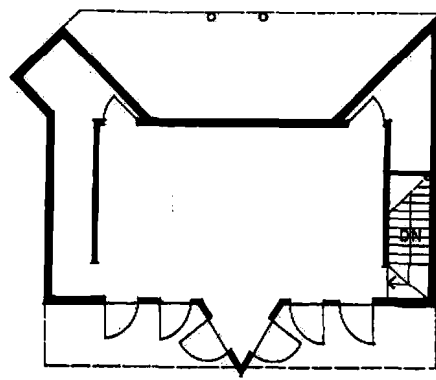
三层平面图



一层平面图



二层平面图



地下层平面图

建筑师简历

布赖恩·阿尔弗雷德·墨菲出生于加利福尼亚。

曾在洛杉矶的特来多·迪克学校和UCLA学习美术。

现任BAM结构设计所的所长。他崭新的、具有独创性的设计风格，很有可能成为第四代加利福尼亚建筑师、设计师中的先行者。

名称：白塔住宅

所在地：美国加利福尼亚州圣莫尼卡梅萨路509(509 Mesa Road, Santa Monica, CA, U.S.A.)

基地环境：圣莫尼卡植物茂盛的低地

家庭结构：夫妇和两名子女

设计：布赖恩·阿尔弗雷德·墨菲

工期：一年

占地面积：929m²

首层建筑面积：84m²

总建筑面积：260m²

结构：地上四层、地下一层，木结构、铁管、木桥。

工程造价：352000美元

内装修费：50000美元

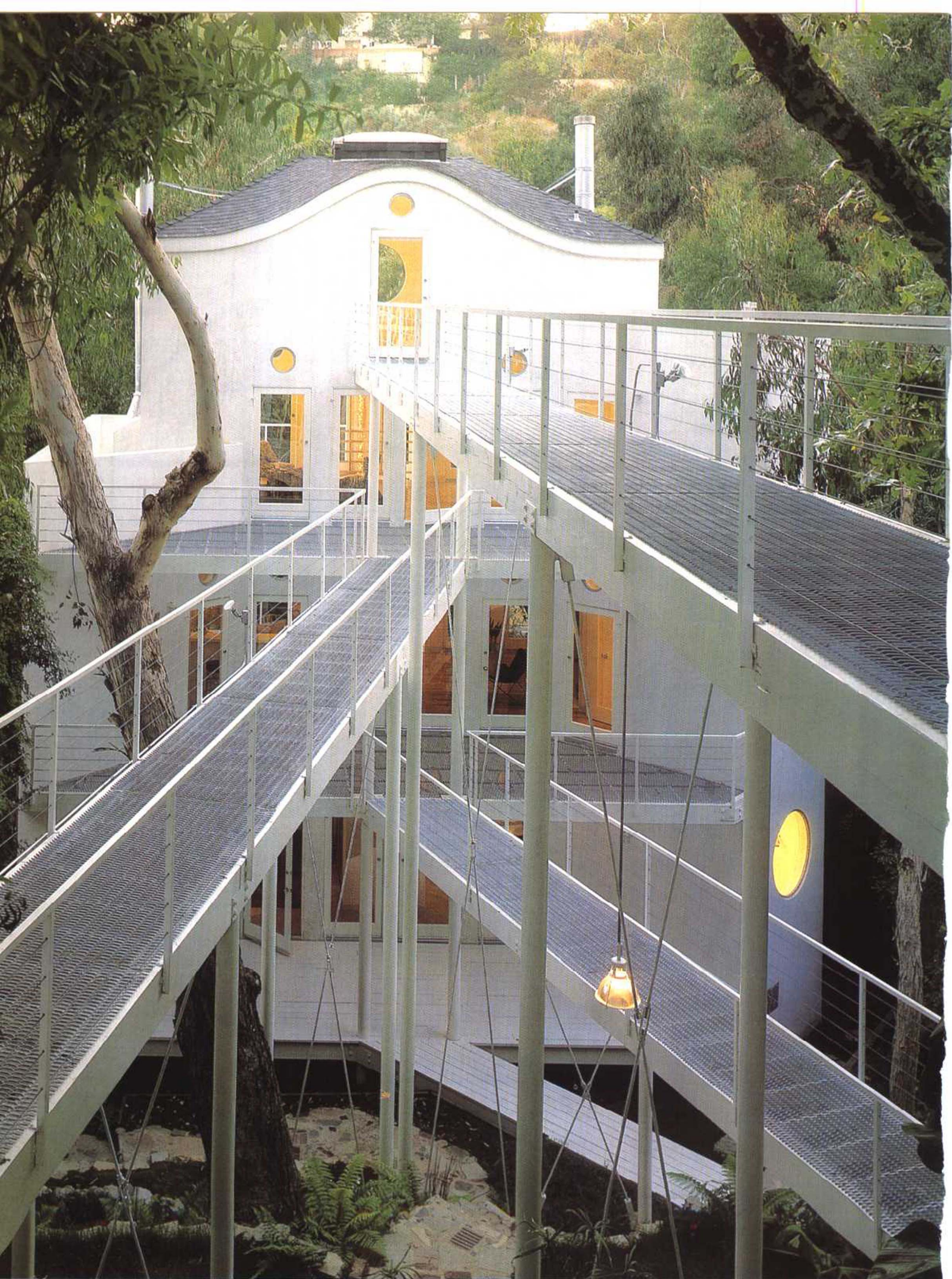
家具设备费：2000美元

外部主要建材：墙——拉毛水泥、屋顶——沥青、

桥——钢材/膨胀金属

内部主要建材：地面——橡木、墙——干式墙

家具制作：BAN公司





名称：白塔住宅 设计：布赖恩·阿尔弗雷德·墨菲(Brian Alfred Murphy) 摄影：蒂蒙斯·赫斯雷(Timothy Hursley)

