

DETAIL'26

IW MAGAZINE SPECIAL ISSUE 2026

Foster + Partners Norman Foster

P+S Estudio de Arquitectura Francisco Parada · Laura R. Salvador

Tomohiro Hata Architect & Associates Tomohiro Hata

Superhelix Pracownia Projektowa Bartłomiej Drabik

Whale! Luca Montanarella · Branko Pavlovic

Atelier MEME Atsuyuki Yagi

Mork-Ulnes Architects Casper Mork-Ulnes

IGArchitects Masato Igarashi

Fabian Tan Architect Fabian Tan

Atelier du Pont Anne-Cécile Comar · Philippe Croisier

NOARQ + AM2 ARQUITECTOS + ARENAS & ASOCIADOS José Carlos Nunes de Oliveira ·

Alexandre Mouriño · Miguel Sacristán Montesinos

ARW Associates with arch. Camillo Botticini + Brescia Infrastrutture

Camillo Botticini · Matteo Facchinelli

Reflect Architecture Trevor Wallace · Elaine Welscher

Iván Bravo architects Iván Bravo

Brooks+Scarpa Lawrence Scarpa

Pitsou Kedem Architects Pitsou Kedem

studioVRA Ruben Garcia Rubio · Sonsoles Vela Navarro

Kanisavaran Office Mohammad Kanisavaran

TOUCH Architect Setthakarn Yangderm · Parpis Leelaniramol

Trace Architecture Office (TAO) HUA LI



NT\$ 500

傢飾雜誌 空間設計細部規劃 2026年刊

福斯特建築事務所－諾曼·福斯特

P+S 建築設計工作室－弗朗西斯科·帕拉達 勞拉·R·薩爾瓦多

畑友洋建築設計事務所－畑友洋

Superhelix Pracownia Projektowa－巴特沃米耶·德拉比克

Whale!－盧卡·蒙塔納雷拉 布蘭科·帕夫洛維奇

MEME工作室－八木敦之

Mork-Ulnes建築師事務所－卡斯柏·莫克-烏爾內斯

五十嵐理人建築師事務所－五十嵐理人

法比安·瑛建築師事務所－法比安·瑛

橋樑工作坊－安-塞西爾·科馬 菲利普·克羅西耶

NOARQ + AM2 ARQUITECTOS + ARENAS & ASOCIADOS－

荷西·卡洛斯·努內斯·德·奧利維拉 亞歷山大·莫里尼奧

米格爾·薩克里斯坦·蒙特西諾斯

ARW Associates with arch. Camillo Botticini + Brescia Infrastrutture－

卡米洛·波蒂奇尼 馬泰奧·法奇內利

反映建築師事務所－崔佛·華萊士 伊萊恩·韋爾舍

伊凡·布拉沃建築師事務所－伊凡·布拉沃

布魯克斯+斯卡帕－勞倫斯·斯卡帕

皮蘇·凱登建築師事務所－皮蘇·凱登

VRA工作室－魯本·加西亞·魯比奧 松索萊斯·貝拉·納瓦羅

卡尼沙瓦蘭辦公室－穆罕默德·卡尼薩瓦蘭

TOUCH建築師事務所－塞塔坎·揚德姆 帕皮斯·利拉尼拉莫爾

迹·建築事務所 (TAO)－華黎

DETAIL'26

IW MAGAZINE SPECIAL ISSUE 2026

Foster + Partners Norman Foster
P+S Estudio de Arquitectura Francisco Parada · Laura R. Salvador
Tomohiro Hata Architect & Associates Tomohiro Hata
Superhelix Pracownia Projektowa Bartłomiej Drabik
Whale! Luca Montanarella · Branko Pavlovic
Atelier MEME Atsuyuki Yagi
Mork-Ulnes Architects Casper Mork-Ulnes
IGArchitects Masato Igarashi
Fabian Tan Architect Fabian Tan
Atelier du Pont Anne-Cécile Comar · Philippe Croisier
NOARQ + AM2 ARQUITECTOS + ARENAS & ASOCIADOS José Carlos Nunes de Oliveira · Alexandre Mouriño · Miguel Sacristán Montesinos
ARW Associates with arch. Camillo Botticini + Brescia Infrastrutture
Camillo Botticini · Matteo Facchinelli
Reflect Architecture Trevor Wallace · Elaine Welshe
Iván Bravo architects Iván Bravo
Brooks+Scarpa Lawrence Scarpa
Pitsou Kedem Architects Pitsou Kedem
studioVRA Ruben Garcia Rubio · Sonsoles Vela Navarro
Kanisavaran Office Mohammad Kanisavaran
TOUCH Architect Setthakarn Yangdorn · Parpis Leelaniramol
Trace Architecture Office (TAO) HUA Li



NT\$ 500

傢飾雜誌 空間設計細部規劃 2026年刊

福斯特建築事務所－諾曼·福斯特
P+S 建築設計工作室－弗朗西斯科·帕拉達 勞拉·R·薩爾瓦多
畑友洋建築設計事務所－畑友洋
Superhelix Pracownia Projektowa－巴特沃米耶·德拉比克
Whale!－盧卡·蒙塔納雷拉 布蘭科·帕夫洛維奇
MEME工作室－八木敦之
Mork-Ulnes建築師事務所－卡斯柏·莫克-烏爾內斯
五十嵐理人建築師事務所－五十嵐理人
法比安·瑛建築師事務所－法比安·瑛
橋樑工作坊－安-塞西爾·科馬 菲利普·克羅西耶
NOARQ + AM2 ARQUITECTOS + ARENAS & ASOCIADOS－
荷西·卡洛斯·努內斯·德·奧利維拉 亞歷山大·莫里尼奧
米格爾·薩克里斯坦·蒙特西諾斯
ARW Associates with arch. Camillo Botticini + Brescia Infrastrutture－
卡米洛·波蒂奇尼 馬泰奧·法奇內利
反映建築師事務所－崔佛·華萊士 伊萊恩·韋爾舍
伊凡·布拉沃建築師事務所－伊凡·布拉沃
布魯克斯+斯卡帕－勞倫斯·斯卡帕
皮蘇·凱登建築師事務所－皮蘇·凱登
VRA工作室－魯本·加西亞·魯比奧 松索萊斯·貝拉·納瓦羅
卡尼沙瓦蘭辦公室－穆罕默德·卡尼薩瓦蘭
TOUCH建築師事務所－塞塔坎·揚德姆 帕皮斯·利拉尼拉莫爾
迹·建築事務所 (TAO)－華黎



Lanai · Guardrail Constructions | Kailua House, Hawaii, USA

涼台 · 欄杆結構 美國夏威夷凱魯亞之家

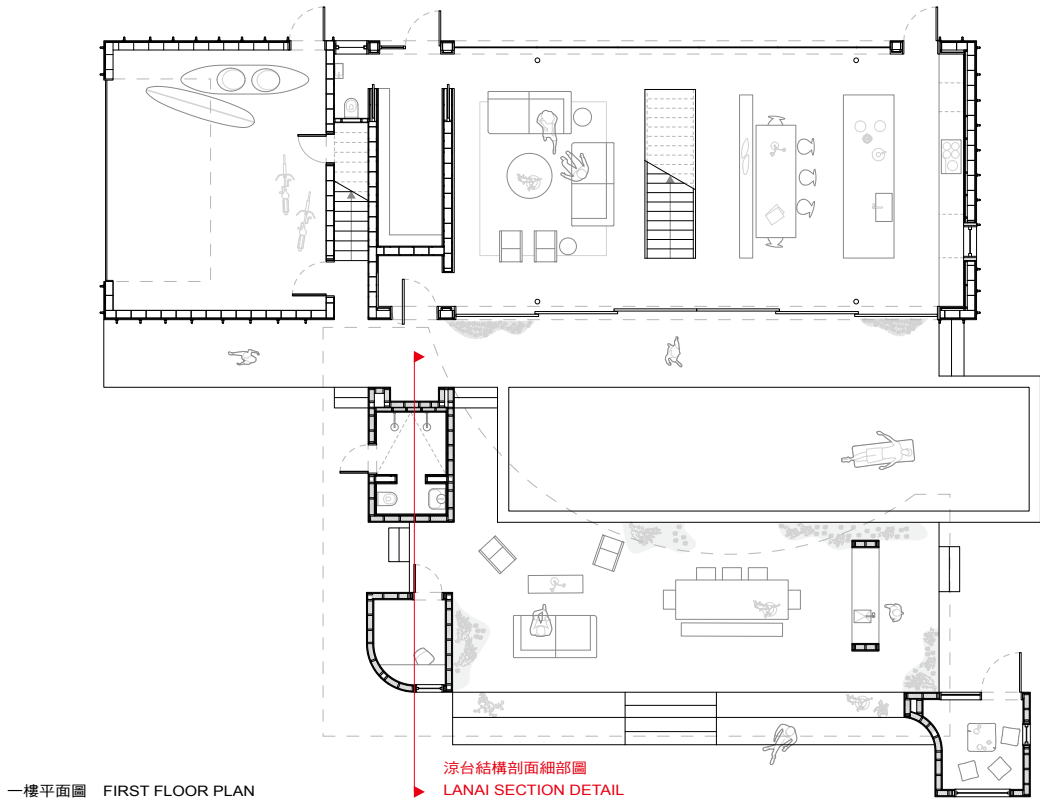
Mork-Ulnes建築師事務所 | Mork-Ulnes Architects

影像：喬·弗萊徹 瑪麗科·里德
Photo：Joe Fletcher · Mariko Reed

此宅位於夏威夷歐胡島東岸、距離凱魯瓦海灘僅一小段路程，能從隱約視角眺望太平洋與拉尼凱外海的莫庫魯瓦雙島。儘管鄰近海灘，但周圍社區相當密集，因此屋主更希望將視線聚焦於翠綠濃密的叢林景觀，捕捉夏威夷特有的島嶼能量。

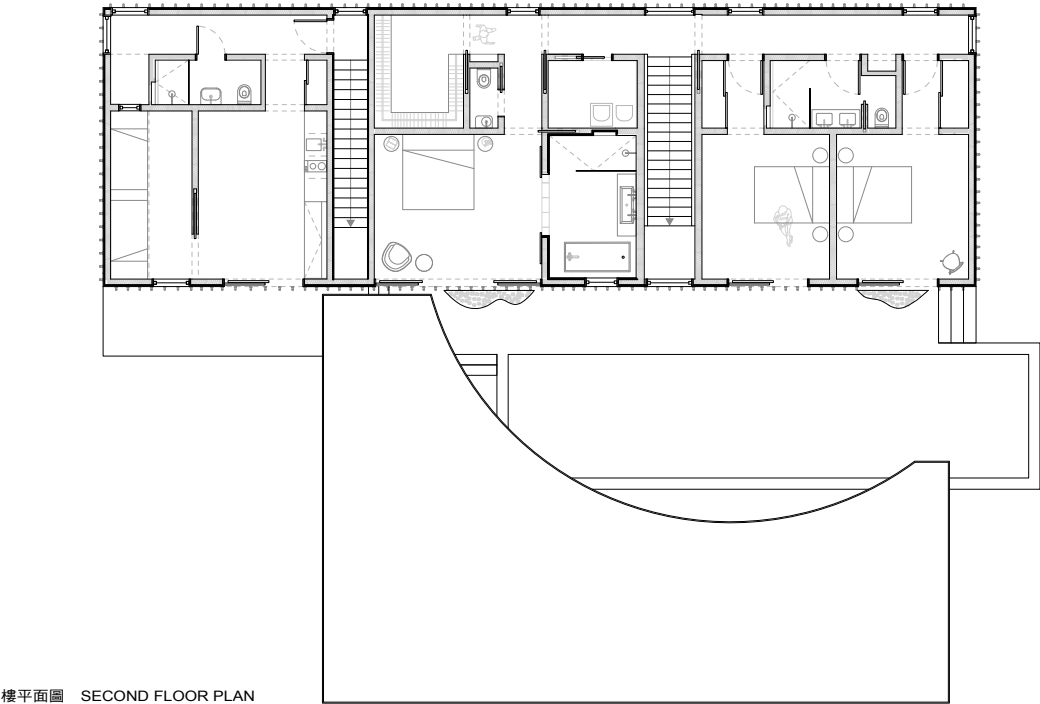
新建築為一座簡潔的雙層條狀量體，屋內設有一間整合式的大客廳，結合廚房、餐廳、起居空間、三間臥室、一間書房、附設上下鋪的客房與車庫，以及泳池、涼台、辦公室、戶外浴室與茶室等設施。中央樓梯由主要起居空間通往臥室區；一旁則連接覆蓋草屋頂的開放式涼台（lanai）結構。此結構位於四個獨立的場域之上，分別是戶外衛浴、書房、戶外廚房與茶室。涼台中央、緊鄰客廳處設有一座線性泳池，草屋頂上開出半圓形的天井，引入陽光灑落水面，同時為泳池提供遮蔽，抵擋夏威夷強烈的日照與頻繁的熱帶降雨。主建築外牆以垂直排列的木釘覆蓋，讓植栽得以恣意攀附，建築也因此充滿生命力。

Located down a short path from the Kailua beach on the eastern shore of Oahu, this house has peekaboo views of the Pacific Ocean and the Mokulua Islands off Lanikai. Despite its proximity to the beach, the surrounding neighborhood is fairly dense, which created a desire to focus the house inward to the lush jungle landscape and celebrate the island energy of Hawaii. The house, a simple two story bar structure with a central stair leading from the main living area to the bedrooms, is adjoined by a grass- roofed lanai structure. At the center of the lanai and directly adjacent to the living space is a linear pool. The roof of the lanai opens in a half-circular void to bring sun and warmth to the pool while also providing a respite from the Hawaiian sun and frequent tropical rains. The lanai is perched upon four separate volumes containing an outdoor bathroom, office, outdoor kitchen, and a tea room. Vertical dowels covering the skin of the dark green house encourage a connection between the wild landscape and the house, so that the house becomes a living object covered in plants over time. The program of the house includes a great room kitchen/dining/living room, three bedrooms, a library, guest quarters with bunkroom over the garage, pool, lanai, office, outdoor bath, and tea room.

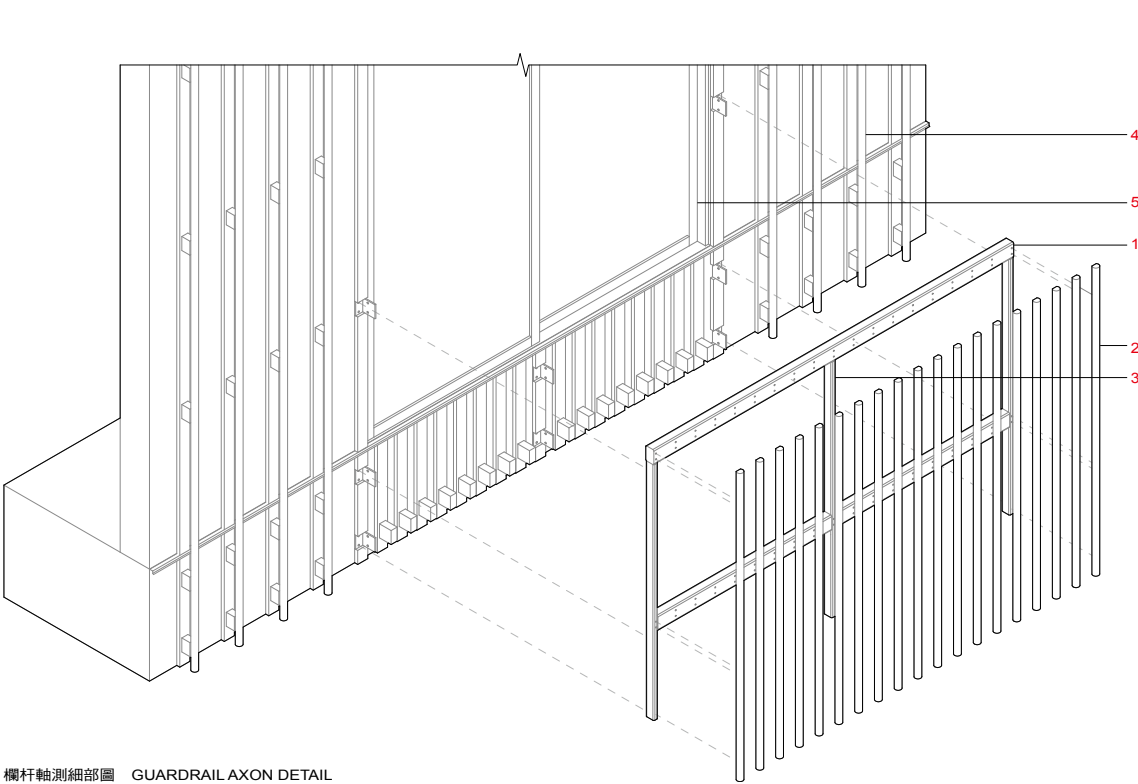


一樓平面圖 FIRST FLOOR PLAN

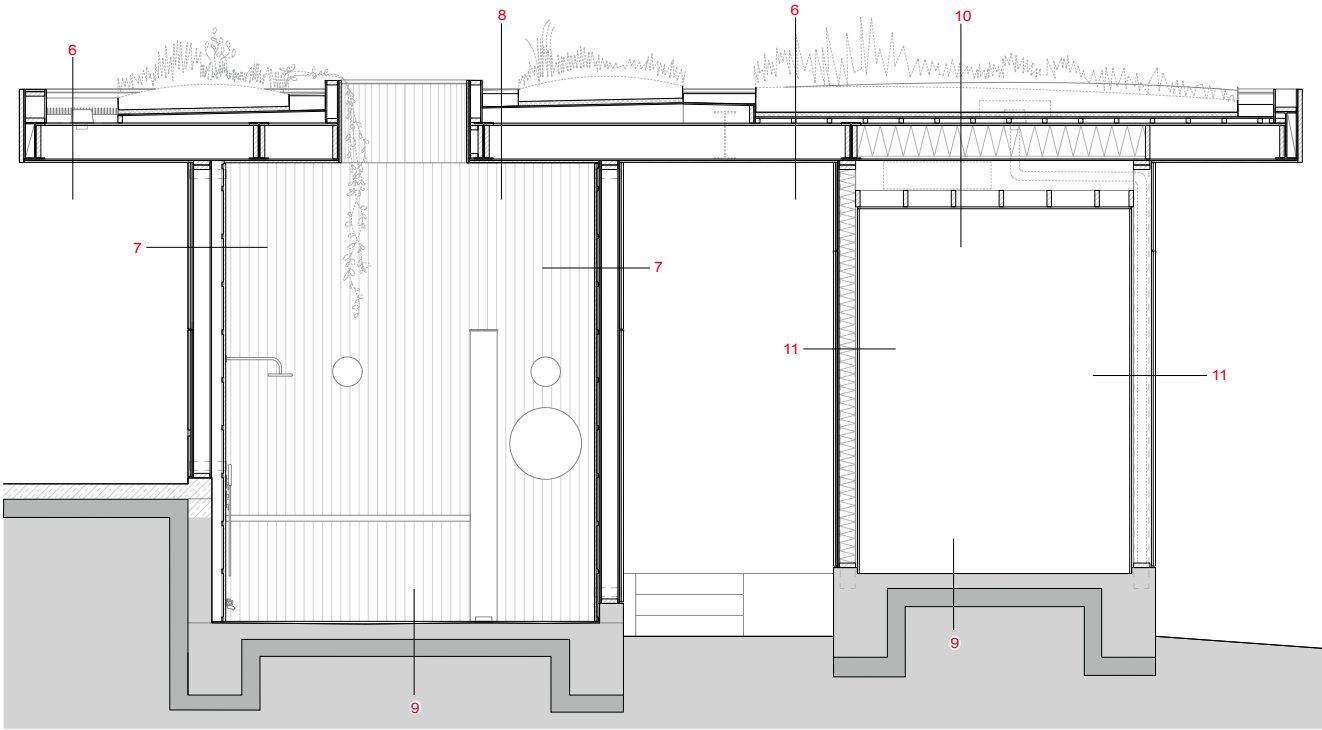
涼台結構剖面細部圖
LANAI SECTION DETAIL



二樓平面圖 SECOND FLOOR PLAN



欄杆軸測細部圖 GUARDRAIL AXON DETAIL



涼台結構剖面細部圖 LANAI SECTION DETAIL

1. 標準規格3×2吋304不鏽鋼管，配焊接封蓋

2. 木製圓樺，使用1/4吋木接金不鏽鋼螺絲固定於鋼管上

3. 標準7號規格1×2吋304不鏽鋼垂直支柱，配焊接封蓋

4. 木製條板，搭配間距圓樺固定

5. 固定窗

6. 屋頂構造（A）：

- 防侵蝕墊層

- 工程土壤

- 過濾布

- 排水板

- 防根層

- 屋頂防水膜

- 合板屋頂板

- 2×木條墊木

- 合板屋頂板

- 2×木構架

- 鋼樑

- Type-X 抗火護面板

- 防水透氣膜

- 直接施工灰泥飾面

7. 牆體構造（A）：

- 染色合板飾面

- 防水透氣膜

- 合板護面層

- 2×木構架

- 防水透氣膜

- 水平木條基座

- 精選緊結紋舌樺型杉木牆面飾板

8. 屋頂構造（B）：

- 防侵蝕墊層

- 工程土壤

- 過濾布

- 排水板

- 防根層

- 屋頂防水膜

- 合板屋頂板

- 2×木條墊木

- 合板屋頂板 + 2×木構架

- 鋼樑

- 合板護面層

- 防水透氣膜

- 精選緊結紋舌樺型杉木天花飾板

9. 平面混凝土地板

10. 屋頂構造（C）：

- 防侵蝕墊層

- 工程土壤

- 過濾布

- 排水板

- 防根層

- 屋頂防水膜

- 合板屋頂板

- 2×木條墊木

- 塗裝石膏天花板

11. 牆體構造（B）：

- 染色合板飾面

- 防水透氣膜

- 合板護面層

- 2×木構架

- 玻璃纖維棉保溫材

- 塗裝石膏牆面

1. stock gauge 3×2 304 stainless steel tube with welded endcaps

2. wood dowel, fastened to tube steel with 1/4" wood to metal stainless steel screws

3. stock 7 gauge 1×2 304 stainless steel vertical post with welded endcap

4. wood batten, standoff dowel

5. fixed window

6. roof assembly (A)

- erosion blanket

- engineered soil

- filter fabric

- drainage panel

- root barrier

- roof membrane

- plywood roof decking

- 2× wood sleepers

- plywood roof decking

- 2× wood framing

- steel beams

- type-x sheathing

- water resistant barrier

- direct applied stucco

7. wall assembly (A)

- stained plywood cladding

- water resistant barrier

- plywood sheathing

- 2× wood framing

- 2× vertical furring

- water resistant barrier

- horizontal furring

- select tight knot tongue and groove cedar wall cladding

8. roof assembly (B)

- erosion blanket

- engineered soil

- filter fabric

- drainage panel

- root barrier

- roof membrane

- plywood roof decking

- 2× wood sleepers

- plywood decking 2× wood framing

- steel beams

- plywood sheathing

- water resistnat barrier

- select tight knot tonuge and groove cedar ceiling cladding

9. concrete slab on grade

10. roof assembly (C)

- erosion blanket

- engineered soil

- filter fabric

- drainage panel

- root barrier

- roof membrane

- plywood roof decking

- 2× wood sleepers

- plywood roof decking

- 2× wood framing

- steel beams

- 2× drop ceiling wood framing

- painted gypsum ceiling

11. wall assembly (B)

- stained plywood cladding

- water resistant barrier

- plywood sheathing

- 2× wood framing

- fiberglass batt insulation

- painted gypsum wall