## 風の丘葬斎場

Kaze-no-Oka Crematorium

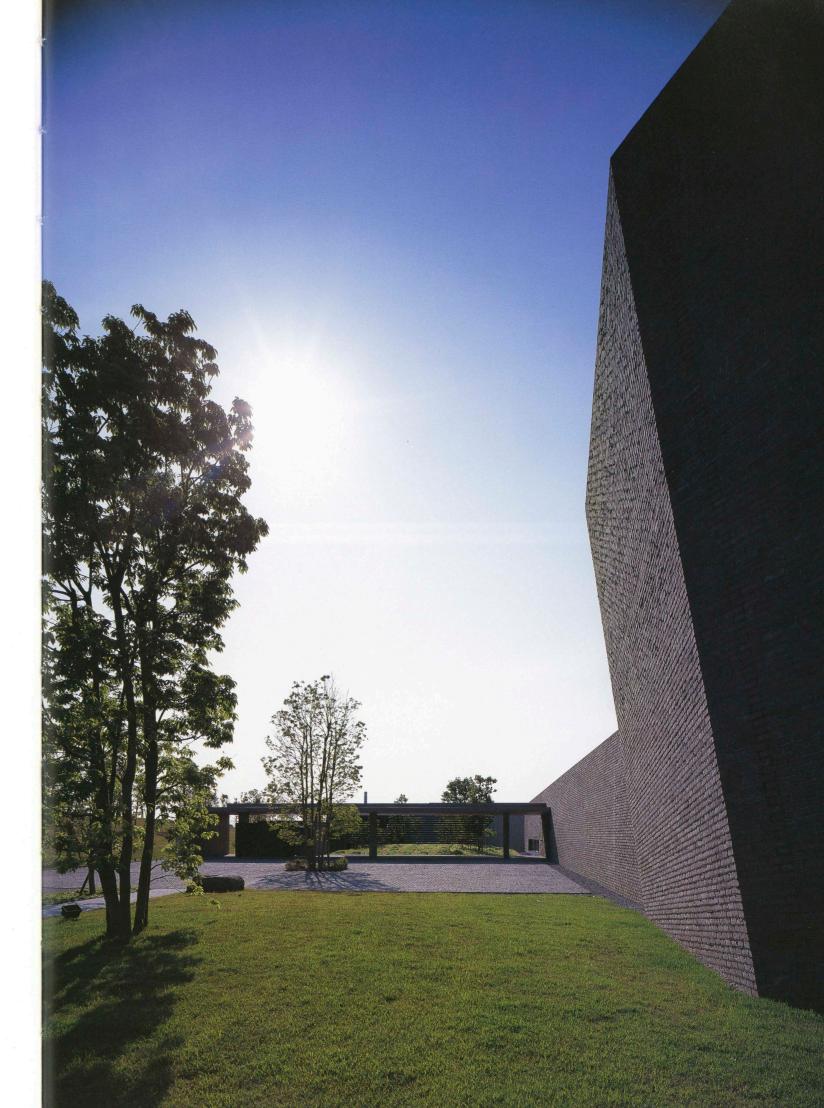
所在地/大分県中津市大字相原3032-16 建築主/中津市 設計者/株式会社槇総合計画事務所 施工者/飛島建設株式会社 竣工/1996年7月 Location/Nakatsu City, Oita Prefecture
Owner/Nakatsu City
Architects/Maki & Associates
Contractor/Tobishima Corporation
Completion Date/Jul. 1996



南側公園「風の丘」からの全景 General view from the "Kaze-no-Oka" (literally "Hill of Winds") in the south garden.

右頁: アプローチより車寄せを見る facing page: Porte-cochere seen from the approach.







火葬棟のエントランスポーチより前庭・車寄せを見返す Forecourt and porte-cochere viewed from the entrance porch of the crematorium wing.



炉前ホールより中庭を見る Courtyard seen from the crematory hall.



エントランスポーチ Entrance porch.

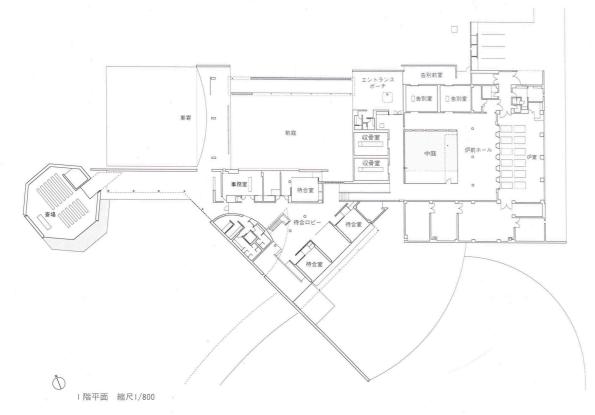
斎場内部 Funeral hall.







告別室 Final service space



## 建築概要

敷地面積 33,316.85m<sup>2</sup>

建築面積 2,514.50m²

延床面積 2,259.88m

階数 地上2階

構造 鉄筋コンクリート造 一部鉄骨造(待合棟屋 根)

工期 1995年3月~1997年2月

## 仕上げ概要

## 外部仕上げ

屋根/アスファルト防水の上硬化砕石敷きアルミ長 尺屋根 壁/コンクリート打放しスギ板本実型枠お よび打放し型枠 コールテン鋼(無塗装) レンガ 設備概要

積み 開口部/アルミサッシュ スチールサッシュ 内部仕上げ

[火葬棟一般] 床/石種入りコンクリート サンド ブラスト仕上げ 壁/コンクリート打放し スギ板 本実型枠 天井/PB⑦9 mm+⑦12mmEP [告別 室·収骨室]床/御影石JB 壁·天井/PB⑦9mm+ ⑦12mmアクリル系左官材木ゴテ仕上げ [斎場] 床 /ブラックスレート割肌 壁・天井/PBの9mm+ ⑦12mmアクリル系左官材木ゴテ仕上げ [待合棟] 床/ナラフローリングUC 壁/PBア9mm+ア12 mm アクリル系塗装 天井/PB⑦9 mm+⑦12mm

空調 方式/火葬棟:デュアルダクト AC方式 待合棟・斎場:単一ダクトAC FCU 一部空冷ヒ ートポンプエアコン方式 熱源/灯油焚吸収式冷温

衛生 給水/加圧給水方式 給湯/局所式(電気) 排水/屋内分流·屋外合流方式(合併処理浄化槽

電気 受電方式/3¢3W6.6kV 1回線受電 設備 容量/400kW 契約電力/245kW 予備電源/デ ィーゼル発電機 ゾーニングパワー

防災 消火/消火器 排煙/自然排煙 その他/自 動火災報知設備

特殊設備 火葬炉設備×5基(燃料:灯油)

選評

Review

高宮真介 Shinsuke Takamiya

櫻井 清 Kiyoshi Sakurai

藤縄正俊 Masatoshi Fujinawa

「風の丘」という名前は、設計者からの提案であったとのこ

この「風の丘」という名前が、まさにこの場所を表現してい るという印象を受ける。

3世紀頃からの古墳跡が発見されているこの地は、古くから の葬送の丘だったのだろう。葬斎場にふさわしい自然環境を感 じさせる。3.3haの恵まれた敷地は、全体をアースワークによ って明確に造形されたランドスケープによる緑の庭園とし、一 般市民にも開放された公園となっている。古墳跡の復元の遺跡 を生かしたランドスケープと建築とが一体となったオブジェの ような抽象的な風景をつくり上げている。皿状の楕円の形状を した緑の広場をもつ公園側からは、建築性を意識させたくなか ったという設計者の言葉通り、その外観は、傾いたレンガの塔 とコルテン鋼の三角形の壁と打放しコンクリートの水平線の壁 とによる美しいオブジェを形成している。

アプローチ側の建築は、ごく自然にここへくる人びとをキャ ノピーで受け止める。そして葬斎場のもつプロセスにきわめて ふさわしい動線と空間と光の展開を見せ、自然との調和のなか でそれぞれの場所に導いてくれる。

斎場へは、車寄せの軒下から打放しの壁をくぐると南側の明 るいグリーンの広場に開けた回廊を経て、気持ちの安らぎのな かで到達する。斎場の内部は、地窓、スリット、トップライト それぞれのごく抑えられた光によって、柔らかく、静かな空間 をつくり上げている。

火葬場へは、車寄せの軒下から静かな小笹の前庭のなかの回 廊を進むと、エントランスポーチに至る。火葬場の内部は、小 幅杉板型枠の打放しコンクリートの壁と砕石入りのコンクリー トをサンドブラストした床の暗さとの厳粛さのある空間である。 炉前のホールは、水面だけの中庭に面し、自然光が静かな安ら ぎを与える雰囲気となっている。

待合いロビーと待合室は、庭に面して十分な採光を取り入れ、 明るく、気持ちの和らぐスペースを木材と左官材の洗練された ディテールでつくり上げている。

装飾的な要素をいっさい使わずに、素材感のある材料と、人 工照明を使わないですむように十分に検討された自然光の取り 入れ方と生かし方によって、移動の道のりと目的空間のそれぞ れをシンプルで静謐で陰影に満ちた、空間としてつくり上げて いる。施工も、設計の厳しい精度とテクスチュアの要求によく 応えている。目的空間をそれにふさわしくつくり上げていると ともに、それらをつなぐ道のりの空間を大切にして十分な距離 と、儀式へのプロセスと転換にふさわしい独自の空間をつくっ ている。

静かに人を葬送する葬斎場として、見事な秀作であるといえ 30

The architect is said to have proposed the name "Kaze-no-Oka" (literally "Hill of Winds"). The name seems apt given the character of this place.

This area, where burial mounds from the 3rd century have been discovered, appears to have been a hill for funerals since ancient times. The natural environment seems appropriate for a crematorium. The excellent, 3.3-hectare site has been transformed into a green park, landscaped with earthworks, that is open to the public. The landscaping, which makes use of the restored remains of old burial mounds, and the architecture together form a scenery of nearly abstract objects. The architect states that he did not want the visitor to be conscious of the architecture from the park, which features a green plaza in the shape of a concave oval. Indeed, the tilted tower of brick, the triangular wall of Corten steel and the horizontally extended wall of exposed concrete form a group of beautiful objects.

With respect to the approach, a canopy receives visitors in a quite natural way. The circulation path, space and light develop in a way befitting the procedure followed in the crematorium, and people are led to the various places in the facility in an environment in harmony with nature.

From the porte-cochere, a visitor passes through an opening in a wall of exposed concrete, goes down a corridor that is open to a bright green space to the south, and arrives at the crematorium in a peaceful state of mind. Inside the crematorium, a soft, tranquil space is created through the limited introduction of light through a low window, slits and a toplight. From the porte-cochere, one proceeds along a corridor bordering a quiet forecourt planted with bamboo grass and arrives at the entrance porch to the crematory hall. The crematorium is an austere space that is made dark by walls of exposed concrete cast with narrow cedar board forms and a sand-blasted concrete floor with rubble. The crematory hall faces a courtyard, which is simply a pool of water, and the natural light creates a quiet, peaceful atmosphere.

The waiting lobby and waiting rooms face the garden and are illuminated by sufficient light. The refined details of the wood materials and plastering create a bright and serene space.

No decorative elements are used. Materials that possess distinctive material qualities are used and natural light is introduced in a carefully studied way so as to require no use of artificial lighting. As a result, both the spaces that are destinations and the spaces that form the routes to those destinations are simple, peaceful and filled with shadows. The construction work fulfills the rigorous demands of the design with respect to precision and texture. The destination spaces suit their functions, and the spaces that connect them too have been treated with care and have been made suitable in size and character for various stages in the ceremonial procedure.

This is a splendid work where people can part with the dead with quiet dignity.