# 北海道立三岸好太郎美術館

# HOKKAIDO KOTARO MIGISHI ART MUSEUM

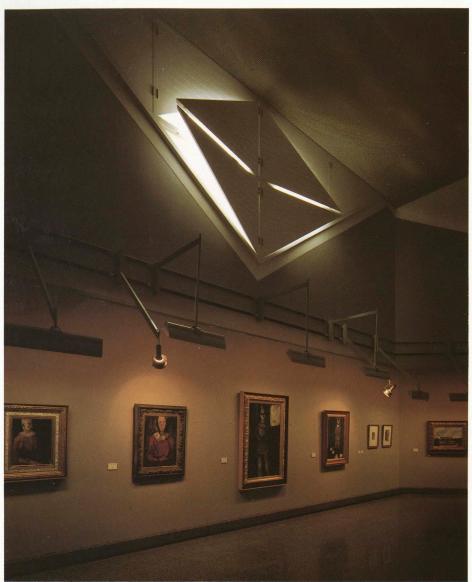
所在地————	一北海道札幌市中央区北二条西15	location———	– Sapporo City, Hokkaido
建築主	一北海道教育委員会	owner-	—Hokkaido Board of Education
設計者	一(株)北海道岡田新一設計事務所	architects———	- Shin'ichi Okada, Architect and Associates
施工者	一伊藤組土建株式会社	contractors—	— Ito-gumi Construction Co., Ltd.
	清水建設株式会社		Shimizu Construction Co., Ltd.
竣工	—1983年 3 月28日	completion date—	— March, 1983





西面外観詳細 West side.

ロビー吹抜け Lobby.



1 階展示室 Exhibition room.



2 階展示室 Exhibition room.

#### 建築概要

敷地面積 1 947 m<sup>2</sup>

建築面積 639 m³

延床面積 1,247 m²

構造 鉄筋コンクリート造 規模 地下1階 地上2階

## 仕上げ概要

外部仕上げ 屋根:アスファルト防水コンクリ ート押え一部銅板厚0.4mm緑青仕上げ平葺き 外壁:特注磁器タイル小口2丁掛け 建具:ア ルミ製2次電解着色サッシュ 複層透明ガラス 紫外線カットフィルム貼り

内部仕上げ 展示室 1階床:ポルトガル産御 影石F仕上げ 2階床:ナラフローリングブロ ックポリウレタン仕上げ 壁:石膏ボードジョ イント工法難燃ラワンベニヤクロス貼り 天 井:アルミルーバー25mm及び40mm 収蔵庫 床:ならフローリング貼り 壁・天井:北海道 産杉板目透し貼り

### 設備概要

電気 受変電:受電電圧 6 KV変電器容量125 KVA 発電:パッケージ型自家発電機10KVA 展示室照明:紫外線防止用螢光灯による混光照 明 壁面照度200Lx 熱線吸収ガラス付きスポ

空調 熱源:吸収式冷温水発生機1台 空調機 2台 方式:展示系統はダクト方式一部床暖房 及びパネル暖房 夏25℃55% 冬22℃55% 管 理系統はファンコイルユニット+換気ダクト 衛生 給水:市水道 給湯:貯水式電気温水器 消火 ハロンガス消火

## 選評 近江 栄 林 昌二 吉成 武

札幌市北三条通りには、すでにBCS賞の受賞作品道立近 代美術館があり、知事公館が隣接し、さらに植物園にもつな がっている静かな環境が整備されている. この小さな美術館 が建てられた敷地は、知事公館の敷地内の一部が提供された もので、この地域の景観と埋蔵文化財の保存を考慮してコン パクトな形態にまとめることが設計者に期待された条件でも あった。

したがって配置計画に先行して, 公館の庭園の樹木の保存 と埋蔵文化財の位置を厳密な調査がなされ, 公館の庭園の借 景と眺望を配慮して周辺環境との調和が意識されている。美 術館の外観は、故三岸好太郎の白いボックス型のアトリエを イメージしながら、建物高さ 10 m以内に制限されている敷地 条件などもあり、両妻側に傾斜屋根をもつ台形とすることに よって、 隣接する知事公館や北海道庁との調和が配慮されて いる。

極端に限定された敷地条件のなかで、展示部門を地上に上 げることによって、休憩喫茶コーナーの採光と眺望が充分に 確保されており、開口部は展示品に影響を及ぼさない範囲で 極力大きくとり、"明るい美術館"の印象を与えている。

当初は三岸好太郎の遺族からトップライトを主体とした天 井からの照明を提案されたが、建築主側から冬季間の積雪と 結露を考慮して、トップライトの採用は見合わせ、光天井と 高窓による自然採光を併用した照明計画を採用したことで明 るい展示空間を生み出している。

常設展示については油彩68点のほとんどと、水彩、素描等 162点のうち約40%が展示されているが、企画展にも対応で きるよう,展示壁面が均一な照度を確保できる可動照明器具 が開発されている.

工事は、敷地内に先住民族の竪穴式住居遺跡が存在するの で、その保全はもちろん、敷地内の樹木も可能な限り現状を 保全しながら進められた。なお、工程管理については通年、 寒中施工となり、慎重に対応した成果としてきわめて精度の 高い施工がなされている。週末には市民音楽家の有志の協力 でクワルテットを中心に、ロビー階段踊場でミニコンサート が開かれるという.

この小規模ながら端正な美術館の竣工によって, この地域 は札幌市の文化ゾーンとして一段と精彩を放ち, 市民の憩い の場が一つ加えられたことになる.

REVIEW Sakae Omi, Shoji Hayashi and Takeshi Yoshinari

Built on a part of the plot of the Hokkaido governor's official residence, this compact museum was required to contribute to the surrounding environment and to preserve such buried cultural properties as pit dwellings of the indigenous natives of the farnorthern island of Hokkaido that are found in the vicinity. Consequently, the designer gave precedence to placement planning. The trees in the garden were preserved; and meticulous surveys were made of all cultural artifacts on the plot. For harmony with the surroundings, the governor's residence gardens and distant views have been incorporated as figuratively borrowed elements in the design of the museum garden.

The exterior of the museum recalls the white boxlike atelier of the late artist Kotarō Migishi, for whom the building is named. Beveling the end walls to create a hexagonal plan promotes harmony with the governor's residence and the nearby Hokkaido Office Building. The height of the building has been restricted to within ten meters.

The overall image is bright. Raising the exhibition spaces off the ground made it possible to ensure views and natural illumination for the lounge and teashop within the limited site area. The windows are as large as being compatible with minimizing influence of light on the exhibitions.

Members of the Migishi family at first requested that interior illumination depend largely on skylights. After the owner of the building pointed out the impracticality of such windows because of the accumulation of snows in winter and because of the danger of dew formation, it was decided to ensure the desired degree of interior brightness by combining an artificial light ceiling with

windows placed high in the walls. Movable lighting fixtures are employed to suit the needs of standing and special exhibitions

A number of factors demanded the highest technical skill and supervision in the construction. First was the necessity of building the museum without disturbing the trees or the buried cultural properties on the site. Second was the the severity of the snowy Hokkaido winter.

The completion of this small museum provides the citizens of the city of Sapporo with an additional relaxation spot and greatly enriches the cultural life of the entire region. It is said that on weekends miniature concerts-featuring mainly a quartet-are held on the lobby staircase landing.

