

TAKIRON / AQUATIC FLOORING SYSTEM

TAKIRON

游泳池系列

產品介紹／選材／設計／施工

從池畔、排水、階梯到赤足動線，建立清楚、安全且可維護的水域地坪系統。

POOL DECK / WET AREA / BAREFOOT ROUTE

封面案例與材質均取自提供的 TAKIRON 樣冊；實際色澤以實體樣品為準。

水域地坪，從行走路徑開始設計

泳池地板不是單一花色的選擇。入口、池畔、排水帶、階梯與休息區都面對不同的水量、日照、赤足行走與辨識需求。完整規劃，應先建立區域，再選系列。

01 先分室內外

直射日照與溫度條件會改變選材。

02 再看赤足與動線

池畔、階梯、排水帶與休息區功能不同。

03 最後完成細節

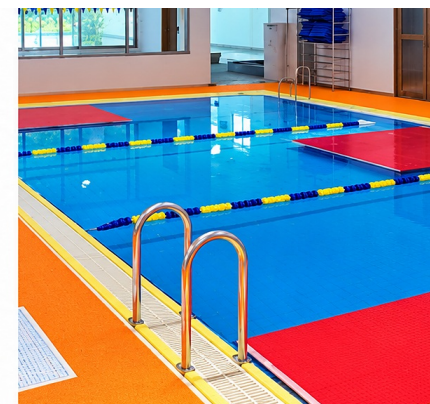
收邊、接縫、下地與維護決定完成度。



目錄

一本以泳池區域與使用條件為主線的
TAKIRON 選材書。

01	場域與系統	04-06
02	主要地板系列	07-10
03	配色與動線	11-12
04	性能與施工	13-14



先畫出水域，再選地材

以環境、赤足動線與水的方向建立選材基準

A 戶外池畔

日照、表面溫度、雨水與耐候條件

B 室內池畔

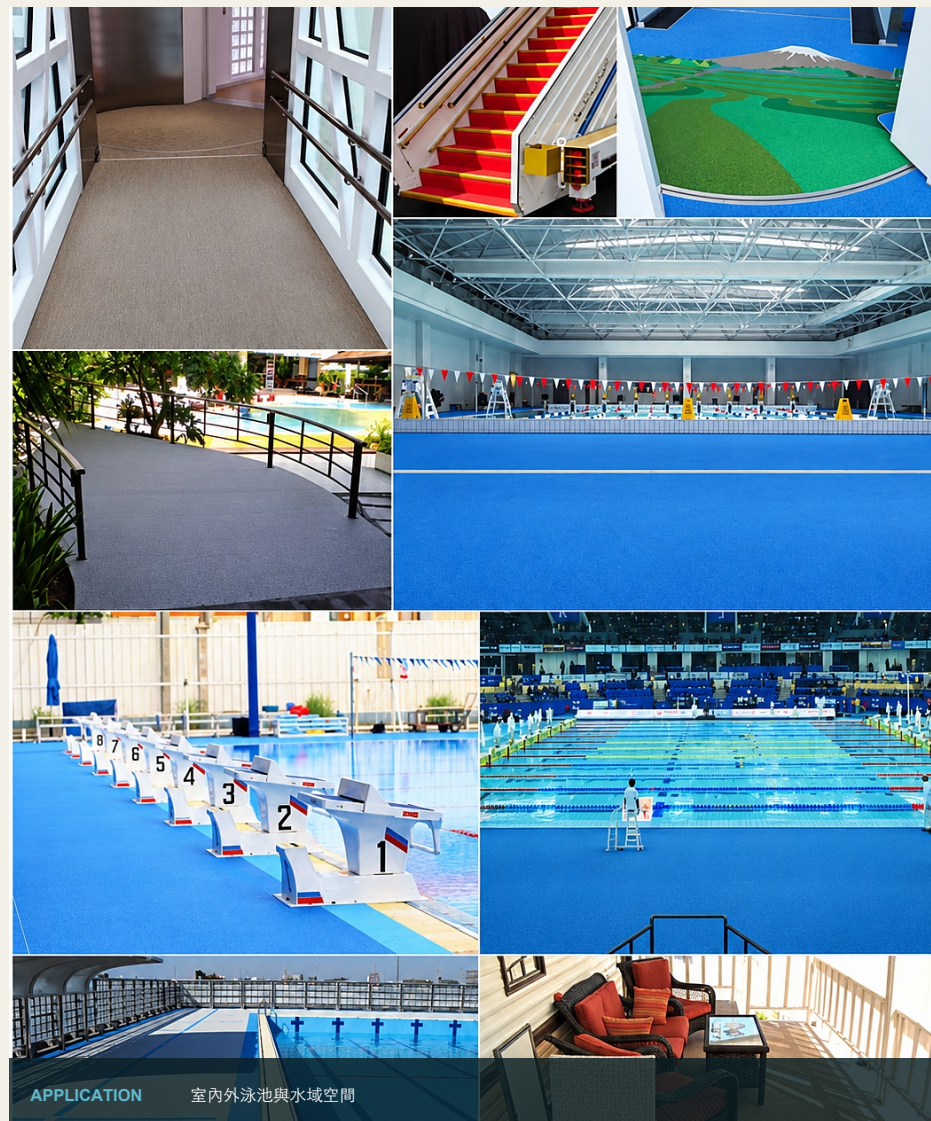
高濕、清潔頻率、接縫止水與室內色彩

C 赤足階梯

踏步、鼻端、踢面與平台需成套規劃

D 臨時／活動區

需要時鋪設、可收納的置敷型方案



表面、結構與下地共同工作

防滑表情不是裝飾，而是材料系統的一部分

MX/MT/ST 的三層基本結構

結構示意依原廠資料重繪；Plus Care MJ 為緩衝背層，NS Mat 為置敷型產品。

01 特殊 PVC 表層

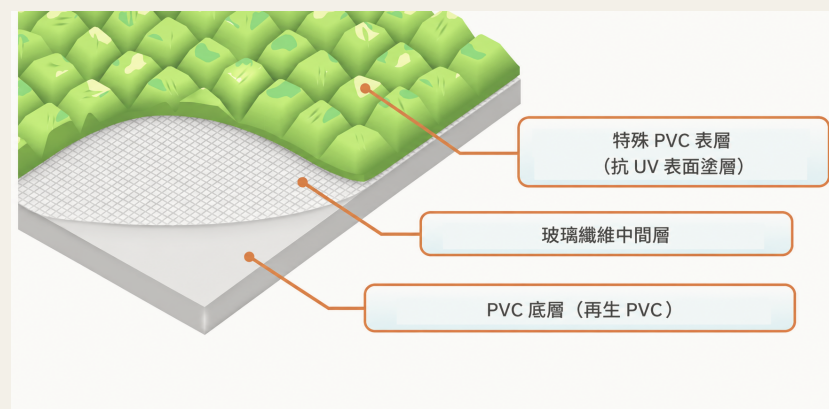
紋理與色彩位於厚實表層，對應磨耗、清潔與外觀需求。

02 玻璃纖維中間層

提供尺寸穩定性，施工仍須依下地與原廠工法確認。

03 PVC 底層

原廠資料標示再生 PVC 底層；材料組成依現行文件。



SOURCE DETAIL 樣冊中的材料結構示意

01 防滑需配合使用條件

濕潤、赤足、清潔方式與坡度都會影響實際表現。

02 下地決定施工品質

平整、強度、乾燥與污染控制必須先確認。

03 接縫是系統的一部分

焊條、填縫與止水方法需與系列配對。

五種清楚的泳池選材路徑

產品名稱相近，但環境、厚度與用途不同

MX

戶外／室內

遮熱／紅外線反射

1,820 × 10 m / 2.9 mm / 9 色

實際供應、色號與專案適用性仍須以最新原廠文件及恩雷確認。

MT

戶外／室內

經典防滑系列

1,820 × 10 m / 2.9 mm / 6 色

實際供應、色號與專案適用性仍須以最新原廠文件及恩雷確認。

ST

室內

細緻質感與室內池畔

1,820 × 10 m / 2.9 mm / 4 色

實際供應、色號與專案適用性仍須以最新原廠文件及恩雷確認。

Plus Care MJ

泳池周邊

5.0 mm 緩衝型構造

1,820 × 10 m / 5.0 mm / 4 色

實際供應、色號與專案適用性仍須以最新原廠文件及恩雷確認。

NS Mat

臨時／活動

置敷、可收納、受注生產

980 mm / 長 5 / 7 / 10 m / 2.9 mm

實際供應、色號與專案適用性仍須以最新原廠文件及恩雷確認。

MT | 經典的室內外池畔基準

以防滑表面與現行 6 色建立清楚的赤足動線



MT

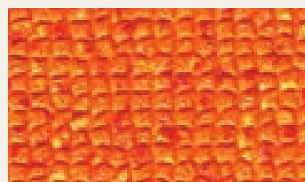
戶外／室內 | 赤足使用

日本原廠將 MT 定位為泳池用防滑性複層 PVC 地板。適合用同系列顏色建立池畔、動線與警示區的層次。

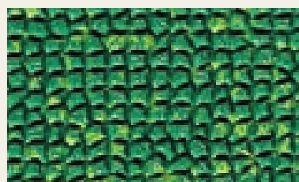
尺寸 1,820 mm × 10 m

厚度 2.9 mm

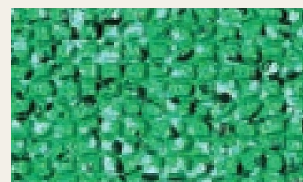
現行色數 6 colors



MT-201



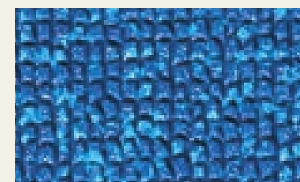
MT-401



MT-403



MT-501



MT-502



MT-901

現行標準色依日本原廠 2025 年 9 月規格表；Art Cut 專用色與停售色未列入。

MX | 面對日照的遮熱型池畔地材

紅外線反射設計，用於戶外赤足動線的表面溫度規劃



MX

遮熱／紅外線反射

日本原廠說明，MX 可抑制直射日光造成的床面溫度上升，提升赤足步行環境的舒適性。實際表面溫度仍受顏色、日照與現場條件影響。

尺寸

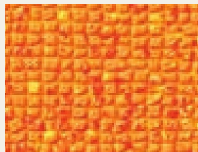
1,820 mm × 10 m

厚度

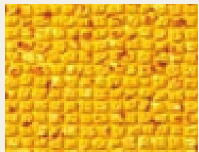
2.9 mm

現行色數

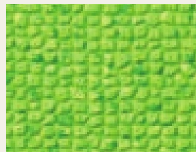
9 colors



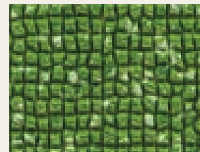
MX-250



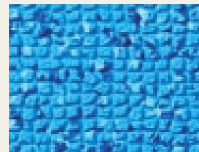
MX-350



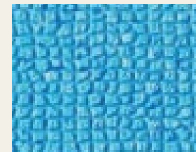
MX-450



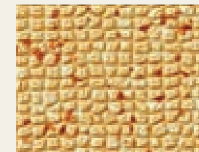
MX-451



MX-550



MX-551



MX-850



MX-851

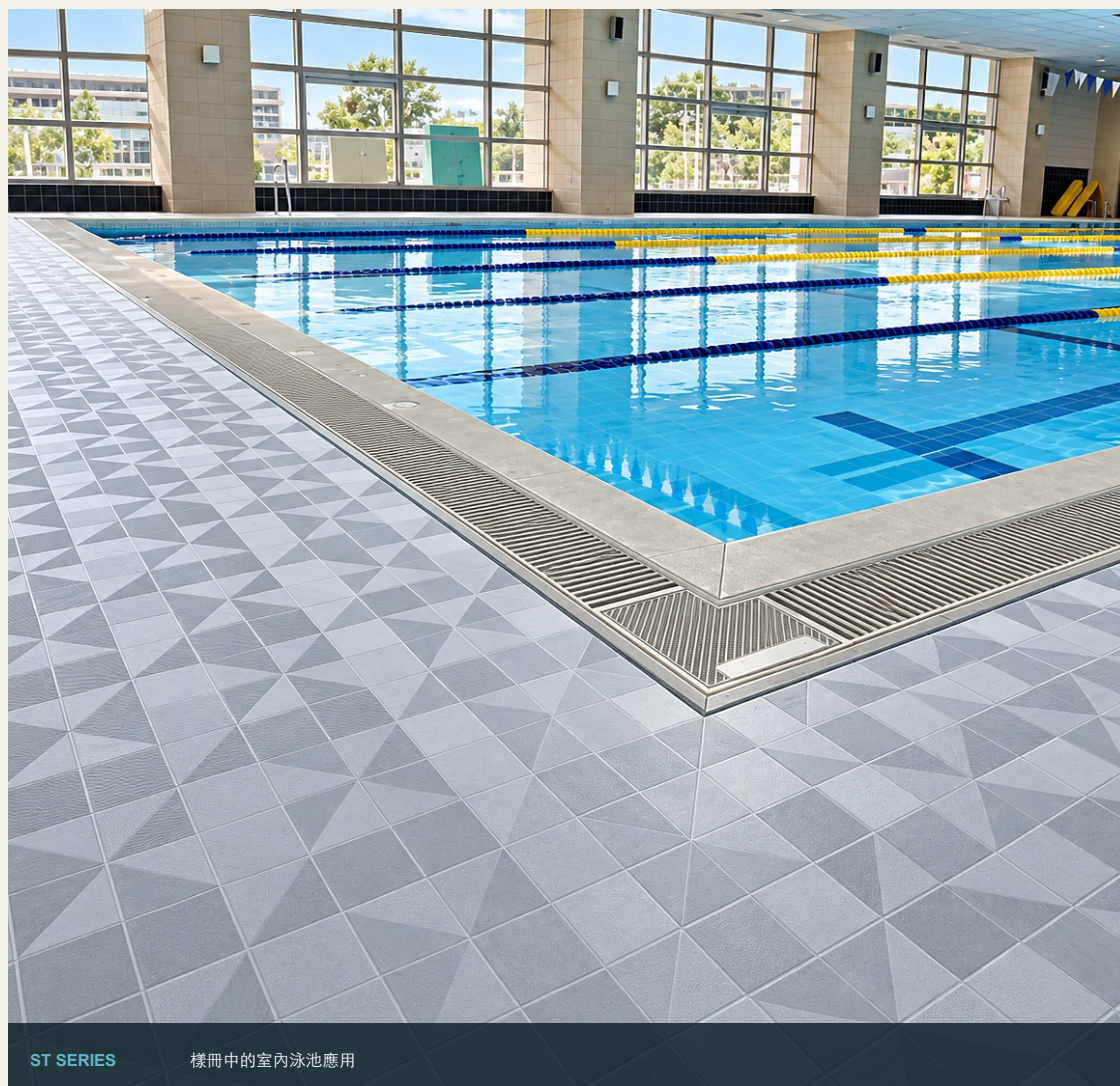


MX-951

MX-150 已依日本原廠改廢資訊排除；現行 9 色以 2025 年 9 月規格表為準。

ST | 室內泳池的細緻表情

以幾何壓紋與中性色，整理室內池畔的尺度與秩序



ST SERIES

樣冊中的室內泳池應用

ST

室內 | 赤足使用

ST 以規律幾何壓紋形成安定的室內表情。適合與泳池邊緣、排水溝及牆面材質協調，讓大面積池畔不顯零碎。

尺寸 1,820 mm × 10 m

厚度 2.9 mm

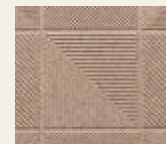
現行色數 4 colors



ST-711



ST-811



ST-812



ST-912

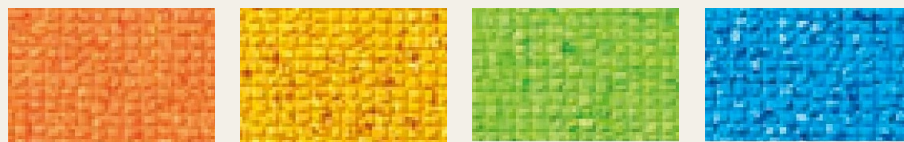
緩衝與置敷，是兩種不同答案

Plus Care MJ 著重 5.0 mm 緩衝構造；NS Mat 著重臨時鋪設與收納



Plus Care MJ

1,820 mm × 10 m、厚 5.0 mm、4 色。選用時應同時確認地坪高差、排水、接縫與相鄰材料。



NS Mat

幅 980 mm、長 5 / 7 / 10 m、厚 2.9 mm，受注生產。可在需要時鋪設並收納；坡道與防位移條件須依原廠注意事項確認。

選材提醒

MJ 是固定施工的緩衝型地材；NS Mat 是可移動的置敷型地墊，兩者不可互相替代。

色彩不是裝飾，也是動線資訊

用對比建立池緣、階梯、入口與方向辨識

WATER EDGE

池緣

與水面及排水構件形成清楚邊界

BAREFOOT ROUTE

赤足動線

連續而不零碎，避免誤判可通行範圍

CAUTION

注意區

在階梯、轉折與高差位置建立對比

REST ZONE

休息區

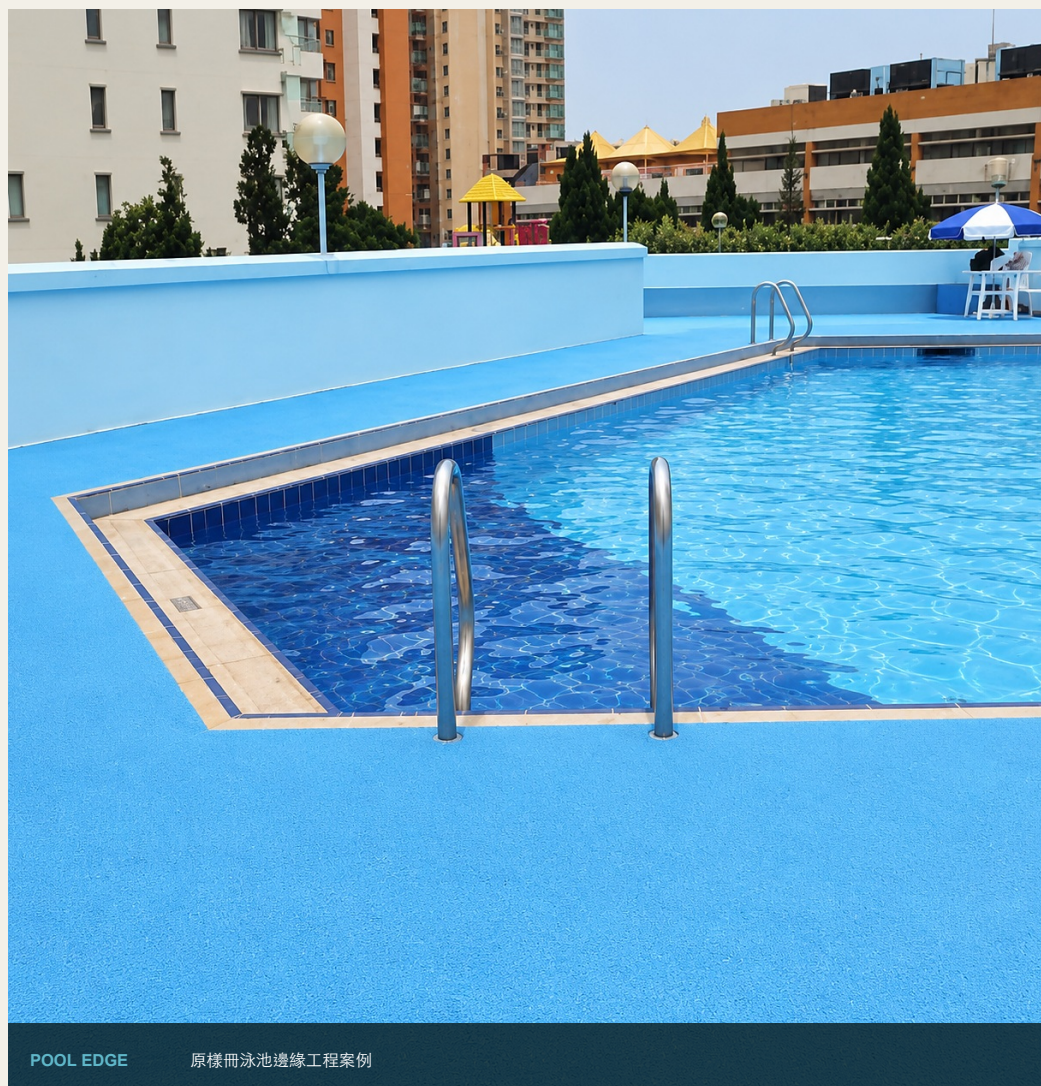
降低視覺刺激，與主要動線保持區隔

CUD 配色

日本原廠表示，MX、MT、ST 的特定配色組合取得 CUD 認證。設計時應使用原廠推薦組合，而不是只憑螢幕色差決定。

池畔的完成度，藏在每一道交界

池緣、排水、階梯與異材質轉換都必須被看見



01

池緣辨識

以色彩與材質對比，讓水面邊界更清楚。

02

排水連續

坡度、溝蓋與片材收邊需共同規劃。

03

階梯成套

水域踏步、踢面與平台應使用對應系列。

04

異材質收口

高差、厚度與端部保護需在施工前確認。

性能要對應型號與試驗條件

不把一個系列的數值，套用到另一個系列

選材主題	MX	MT	ST	MJ	判讀方式
環境	戶外／室內	戶外／室內	室內	水域周邊	先確認日照、雨水、室內高溫與清潔條件。
厚度	2.9 mm	2.9 mm	2.9 mm	5.0 mm	厚度影響收口、高差、門扇與相鄰材料。
主要差異	遮熱	經典防滑	細緻壓紋	緩衝構造	功能名稱不等於所有條件下的結果。
色彩	9 色	6 色	4 色	4 色	色號與焊條、填縫材料需依原廠配對。
認證／資料	CUD 組合	CUD 組合	CUD 組合	依原廠資料	認證只適用原廠指定系列與配色組合。

重要 樣冊中的 ASTM 與加速耐候資料有特定試片與條件；本介紹冊不將其轉寫為保固年限。實際規格與證明文件請依專案索取。

施工不是最後一步，而是設計的一部分

依原廠施工資料，把不可忽略的條件放在前面

01

確認下地

平整、具足夠強度，並清除砂塵、油分與塗料污染。

02

確認環境

保管、施工及養生期間避免 5° C 以下、急劇溫差與水濕。

03

確認接縫

室內池畔原廠建議採繼目止水工法；焊條與副資材依系列配對。

04

保留伸縮縫

不得直接跨越伸縮目地，需在目地前完成地材收口。

05

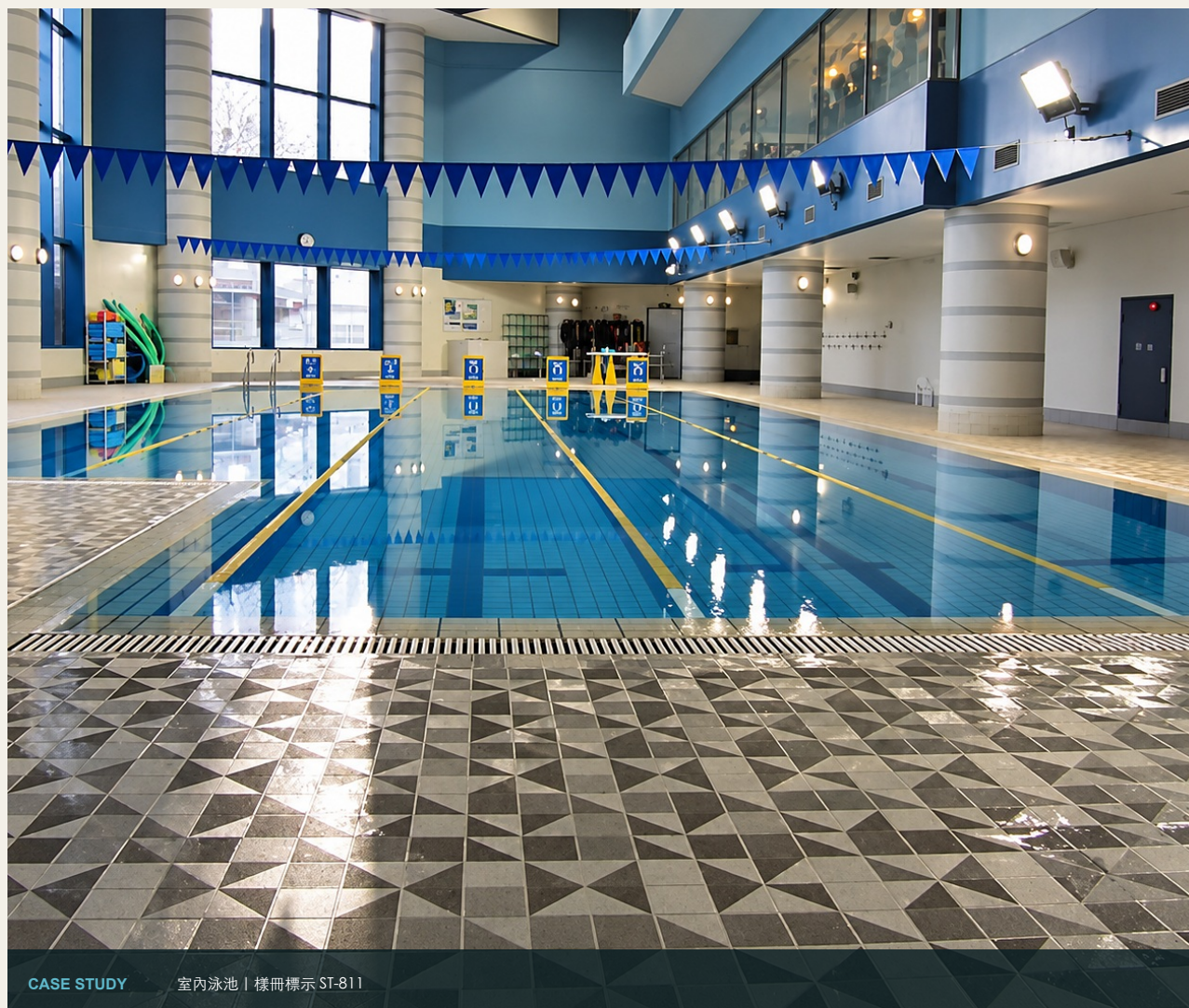
禁止水下施工

本系列為池畔與水域周邊地坪，不可施工於水中。

本頁為設計與估價前檢核，不取代日本原廠正式施工手冊、現場判斷及合格施工人員。

同一產品系統，能形成不同的水域表情

原樣冊工程照片僅作材料與配色參考



CASE STUDY 室內泳池 | 樣冊標示 ST-811

DESIGN READING

案例怎麼看

觀察大面積底色、池緣對比、排水溝位置，以及階梯如何接回主要動線。不要只挑一塊喜歡的色，而要看整個區域如何工作。

- 1 室內／戶外
- 2 主要赤足路徑
- 3 池緣與高差
- 4 排水方向
- 5 清潔與維修
- 6 指定色號與副資材

資料基準與專案確認

本冊以使用者提供的 TAKIRON 繁中樣冊作為圖像與材料來源，並以日本原廠現行公開文件校正產品規格、現行色數、施工注意與改廢資訊。

主要日本原廠資料

01 地材總合目錄／規格表

日本國內現行規格：MX 9 色、MT 6 色、ST 4 色，均為 1,820 mm × 10 m；台灣供貨依專案確認。

02 プールサイド／体育施設用床材

MX、MT、ST、Plus Care MJ、NS Mat 的用途與系列定位。

03 施工方法

禁止水下施工、伸縮目地、環境條件與室內池畔接縫止水原則。

04 新產品／改廢通知

2025 年 8-9 月部分色號與受注條件更新。

恩雷專案諮詢

02-2561-8278

台北市中山區中山北路一段72號3樓之一

weitex@ms18.hinet.net

請提供工程地點、室內外條件、預估面積、施工時間及有興趣的系列，以便確認供貨與技術資料。

Official reference: https://www.takiron-ci.co.jp/product/product_04/index.php

Technical downloads: <https://www.takiron-ci.co.jp/download.html>

WEITEX