

2025 年 4 月 11 日

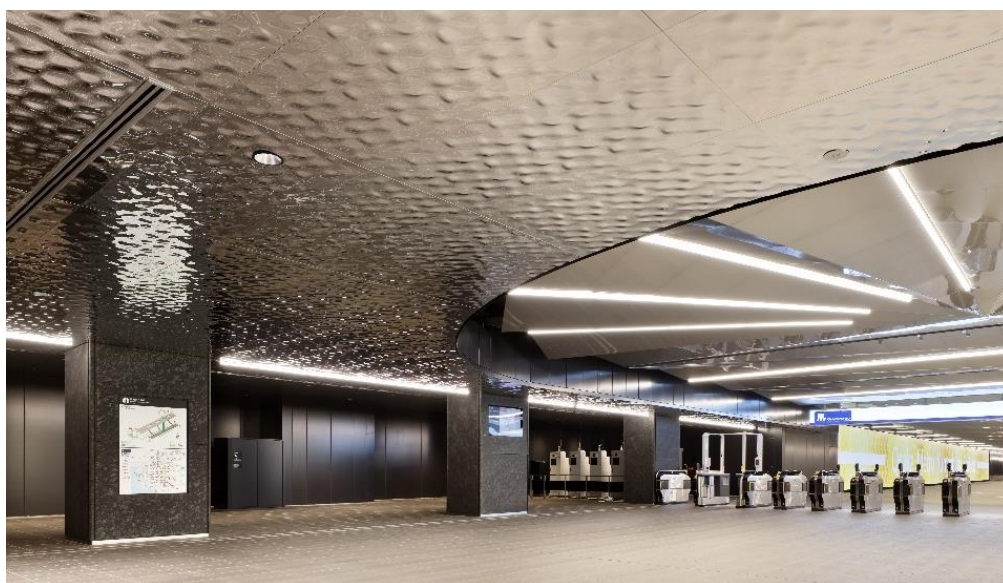
特殊金属加工エスペシャリストチーム「Demold」、

「夢洲(ゆめしま)駅」の地下 1F 改札前広場天井に自在成形パネル「波」が採用

特殊金属加工技術によって鏡面パネルでゆらぎを再現し、多様性を受け入れる世界を映す鏡を表現

富士工業株式会社(神奈川県相模原市／厨房機器製造・販売／代表取締役社長 柏村浩介、以下 FUJIOH※1)の特殊金属加工エスペシャリストチーム「Demold」は、大阪・関西万博の玄関口である「夢洲駅(大阪メトロ中央線)」の地下 1F 改札前広場天井に自在成形パネル「波」が採用されたことをお知らせします。

※1 FUJIOH は、富士工業グループの企業ブランドです。



「夢洲駅」の地下 1F 改札前広場

夢洲駅は、「動く(いきる)＝移動の魅力を発信する駅」として「移世界劇場」をコンセプトに設計されています。コンセプトを実現する空間演出の一つとして、多様な素材で多様な動きを映すというテーマを元に鏡面の「波」パネルが採用されました。「夢洲駅」の天井を約 352 m²にわたり飾る「波」パネルは、二次元の図面では表現できない緩やかな凹凸によってゆらぎを再現し、多様性を受け入れる世界を映す鏡を表現しています。

さらに、夢洲駅は「100 年続く駅づくり」を目指して空間をデザインしているため、耐久性が高くリサイクル可能なアルミ材を使用した「波」パネルは持続性の面でも適しています。また、アルミ材は軽量で重量制限のある天井装飾に適しており、施工面での柔軟性も採用にあたり評価されました。

4 月 13 日から開催される大阪・関西万博期間中、「夢洲駅」の来場者は 1 日約 13.3 万人※2と予想されています。Demold の特殊金属加工技術によって金属の薄板を繊細に加工した「波」パネルは、国内外多くの来場者が訪れる玄関口で日本の技術力を伝えます。

今後も Demold は、既知の手法にとらわれず、新たな技術や手法をご提案・提供することで、お客様のイメージを最適なプランで具現化してまいります。

※2 出典:2025 年大阪・関西万博 交通円滑化推進会議 リーフレット

＜NEWS RELEASE に関するお問い合わせ＞ 富士ホールディングス株式会社 コミュニケーションデザイングループ
TEL: 042-718-5661 E-MAIL: fujioh.cdg@fujioh.com

■「波」パネル詳細

使用技術: 自在成形

材 質: アルミ

板 厚: 1mm

表面処理: アルマイト



■「夢洲駅」地下 1F 改札前広場天井

担当箇所: 天井パネル

クライアント: 株式会社大阪港トランスポートシステム

設計: 大阪市高速電気軌道株式会社、株式会社安井建築設計事務所

製造メーカー: 森村金属株式会社「UB システム天井仕様」

材料: 長田通商株式会社 バンドクサルデコール SP-07

製作月: 2025.01

■「Demold」について

Demold は、FUJIOH のレンジフード開発で培った金属加工技術と提案力で、お客様のイメージを具現化するスペシャリストチームです。今までの金属加工技術では考えられなかった多彩な表情の演出を、金型コストを必要最小限に抑える技術を駆使して、多くの建築内外装に採用いただいています。

Demold Web サイト: <https://www.fujioh.com/demold/>

■過去実績



銀座シャンデリア

担当箇所	アルミ押し出し成型パネル レーザーカットパネル
使用技術	逐次成形 微細加工
クライアント	三越伊勢丹
基本設計	三越伊勢丹プロパティ・デザイン
施工会社	鹿島建設 / 旭ビルウォール
製作月	2020.08



ジャン・シャルル・ロシュー東京

使用技術	自在成形
クライアント	ジャン・シャルル・ロシュー 東京
施工会社	アトリエアース
製作月	2018.01



JR 熊本駅 肥後よかモン市場

担当箇所	なまこ壁 / 肥後鰯らんま
使用技術	なまこ壁: 逐次成形 / 板金設計 肥後鰯らんま: 微細加工 / 板金設計
クライアント	九州旅客鉄道
設計・デザイン	乃村工芸社
施工会社	九鉄工業 / 九州洋行
製作月	2018.05



JR 尾張一宮駅「アスティー宮」

担当箇所	- 網代壁
使用技術	- 網代: プレス加工/板金設計
クライアント	- 名古屋ステーション開発株式会社
設計	- 株式会社交建設計
デザイン	- 株式会社 cmyk
施工会社	- ジェイアール東海建設/株式会社マツナガ
製作月	- 2022.09



【富士工業グループ会社概要】

事業概要: 一般家庭用/業務用厨房機器の企画・開発設計・生産・販売・アフターサービス、空気環境改善に関するソリューションの提案・提供

代表者: 代表取締役社長 柏村浩介

創立: 1941 年 12 月

所在地: 神奈川県相模原市中央区淵野辺 2 丁目 1 番 9 号

従業員数: 951 名(国内法人のみ)

グループ会社: 富士ホールディングス株式会社

富士工業株式会社

富士工業販売株式会社

フジテックメンテナンス株式会社

株式会社ヒートアンドクール

Fujioh International Trading Pte. Ltd.

芙子帝風商貿(上海)有限公司 (Fujioh Trading Shanghai Co., Ltd.)

Fujioh Marketing Malaysia Sdn. Bhd.

台灣富士皇股份有限公司 (Fujioh Marketing Taiwan Co., Ltd.)

[関連会社] アリアフィーナ株式会社

公式 WEB: <https://www.fujioh.com>

NEWS RELEASE に関するお問い合わせ

富士ホールディングス株式会社 コミュニケーションデザイングループ

TEL: 042-718-5661 E-MAIL: fujioh.cdg@fujioh.com