NEWS RELEASE



2025年11月20日

特殊金属加工スペシャリストチーム「Demold(ディモールド)」

自在成形パネルの新柄「翠林(suirin)」を発売

木の温もりを感じるデザインで、癒しをもたらす空間を演出

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})の特殊金属加工スペシャリストチーム「Demold」は、金属の薄板を特殊加工した自在成形パネルの新柄「翠林(suirin)」を発売します。

※1 FUJIOHは、富士工業グループの企業ブランドです。







左:木肌イメージ 右:自在成形パネル「翠林(suirin)」

近年、緑地の減少により自然に触れる機会が少なくなり、日常生活の中で自然のもたらす癒しを求める傾向が強まっています。そのため、建築業界では「自然との共生」がデザインの重要な要素として注目されています。しかし、自然素材には耐久性や防火性の低さなどの課題があり、使用が制限される場面も少なくありません。

そこで Demold は、自然素材を模した意匠と耐久性・防火性の両立を目指し、金属製の自在成形パネル「翠林(suirin)」を開発しました。木肌の節の立体感を歪みなく再現する意匠は、Demold の高度な自在成形技術によって実現しています。型設計から緻密な調整を重ねて開発された「翠林(suirin)」は、昨今の建築ニーズに応える革新的な建材です。

木の温もりを感じさせる「翠林(suirin)」は、商業施設やホテルの壁面・天井などに用いることで、空間に癒しをもたらします。これまで自然素材の使用が難しかった場所に、自然素材風の意匠を持つ建材として新たな空間演出の可能性を提供し、幅広いシーンでの活用が期待されます。

Demold は、金属素材に独自の加工技術を施し、これまでにない表現を可能にしています。今後も新たな価値創出のため、加工手法の開発に取り組んでいきます。

■「翠林(suirin)」詳細

使用技術:自在成形

材質:アルミ

板厚:0.5mm、1.0mm

表面処理:鏡面

■「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/

【Demold 過去実績】



夢洲駅

担当箇所 ₋ 天井パネル 使用技術 自在成形

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

- スペース - 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



三井ガーデンホテル銀座築地

使用技術 _ 自在成形 デザイン _ ZADESIGN.inc

撮影 YAMAMOTO KEITA photographic record

製作月 _ 2024.08



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





ヒルトン広島

担当箇所 _ レーザーカットパネル、十字架 使用技術 _ 微細加工/板金設計 インテリアデザイン _ Hirsch Bedner Associates アートコーディネート _ インターカルチャーアート

製作月 2022.06



【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:956名(連結従業員数)

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