広告企画

# ファサード

外装に使用される建材は、厳しい自然環境から長きにわたり 躯体建物を守る耐久性と、高い意匠性が求められます。 また、夜間の照明演出は昼間とは異なる表情で建物を彩ります。 特集では、機能性とデザイン性に優れた外装用建材と設備を紹介します。

※価格は税込金額です。

※掲載製品に対する資料請求は、 ネットからご請求いただくと早くて便利です。 https://www.shotenkenchiku.com 「コンテンツ」→「メーカーカタログ請求」



記事をご覧いただけます。







#### 建築物のファサードを美しく照らすLED照明器具

### ColorGraze IntelliHue Powercore

「ColorGraze IntelliHue Powercore (カラーグレーズ インテリヒュー パワーコア)」は、 屋外で使用できるフルカラーLEDライト。建築外壁などの広い面を均一に照らすのに最 適な照明器具。4色の光源を搭載し、白色や電球色、パステルカラーを含め幅広い色彩を 表現。コントローラーを併用すると、周囲環境に応じた色温度の調整も可能。配光は5種 類を用意し、さまざまな規模の建築物に対応する。

カラーキネティクス・ジャパン

URL @ https://www.colorkinetics.co.jp/

電話◎ (03) 5159-1290

〔資料請求番号801〕



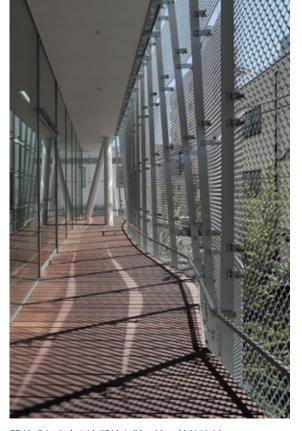
### FREE VEIL x

G-GRAPHYのアルミ製装飾材「FREE VEIL χ(フリーヴェールカイ)」は、従来のフリー ヴェールに立体曲げ加工を施すことで、奥行き感のある表現を可能にしたもの。取り付け 方向を回転させると、同一のパネルデザインでも全く異なる表情に仕上がる。四角形状の ほか、三角錐タイプのモデルもラインアップされた。また、標準規格寸法以外の寸法・形 状・曲げ位置・カラーへのカスタマイズも可能。デザイン柄もカタログ掲載30種を用意 するとともに、オリジナルデザインでの製作にも対応し、さまざまな建築物の内外装を特 徴付ける意匠を創造する。

ジー・グラフィー

URL @ https://www.g-graphy.com/ 電話 @ (092) 753-6100

〔資料請求番号803〕



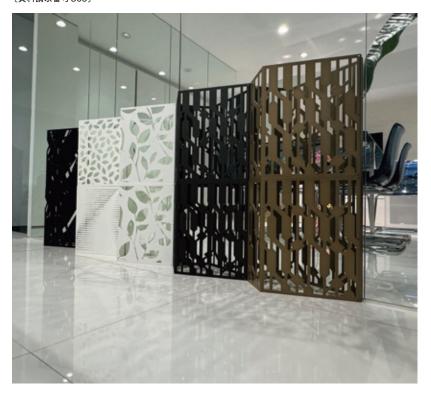
## 開放感と適度な遮断性を併せ持つ外装建材 エキスパンドメタル スクリーン

エキスパンドメタルの外装スクリーンは、軽快さとシャープな印象が特長 で、意匠性を高めるだけでなく、日射や視線を遮る機能も発揮する。開口 率は、27、33、57、72%の4タイプが用意され、イメージに沿った選 択が可能。仕上げもアルマイト+クリアや粉体塗装 (白・黒) ほかがある。 パネル化された基準サイズ製品のほか、割り付けの調整や他の仕上げ、曲 げ加工などのイージーオーダーにも柔軟に対応する。

菊川工業

URL https://www.kikukawa.com/ 電話◎ (03) 3634-3231

〔資料請求番号802〕





### 耐久性に優れた高品質の木質系外壁材 NGSハードウッドサイディング

四国・徳島の中山源太郎商店は、耐候性、耐虫性、耐摩耗性等に優れ た木材のみを厳選し、自社工場で加工を施して全国に出荷している。 同社の木質系外壁材「NGSハードウッドサイディング」は、非常に硬 く、耐久性に優れたイペやセランガンバツを使用し、自然の風合いは そのままにメンテナンスフリーを実現する。イペは柾目・板目ともに 反りや割れが少なく、セランガンバツは反り防止のため柾目で木取り したものを用い、品質を確保している。幅はレギュラーとワイド(セ ランガンバツのみ) があり、組み合わせての使用や、溝加工などを施 すことも可能。サイズ・設計価格:セランガンバツw105・130×ℓ 2000  $\sim$  4000  $\times$  t 15 mm・18,854 円 / ㎡、イペw 105  $\times$  ℓ 900  $\sim$ 4500 (300mmピッチ)×t15mm・30,261円/㎡。日本の伝統的な加 工技術「なぐり」を模したタイプ (写真右) のほか、軒天材もある。

#### 中山源太郎商店

URL @ https://www. ngswood.co.jp/products/siding/ 電話◎ (088) 662-3800 「資料請求番号804〕



設計: 武幹建築設計事務所

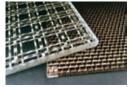
## 建築外装での多彩な表現を可能にする 日本製デザインメタルメッシュ

### レティコロ

竹中金網が製造するデザイン メタル メッシュ「レティコロ」 は、半世紀にわたり工業製品を製造してきた同社の匠の技によ り、ステンレス・銅合金・アルミニウムなどさまざまな素材を 用い、多様な表現を実現する。メッシュをガラスで挟み合わせ ることで、建築物の外装や内装を美しく彩り、ファッションビ ルやホテル、オフィスビルで数多く採用されている。メッシュ はいわゆる金属色だけでなく、特殊塗装により風合いを変化で き、建築物の意匠を高めてくれる。同社では基本パターンのメッ シュだけでなく、デザイナーの細かなイメージ表現にも対応し、 オリジナリティーに富む唯一無二の製品を提供する。日本国内 自社製造のため、施工時の調整管理などのフォローまで一貫し て行う。写真右は京都の新風館の外装施工例。

#### 竹中金網

URL https://www. takenaka-kanaami.com/ 電話◎ (0898) 41-4547 〔資料請求番号805〕







### 硫化いぶしの風合いを再現した特殊金属塗装技術 硫化いぶし色仕上げ

光栄プロテックが手掛ける「硫化いぶし色仕上げ」は、銅合金が自 然の経年変化により現れる色彩を人工的に再現させる加工技術「硫 化いぶし」の風合いを銅合金以外の金属(スチールやステンレス、 アルミ) にも表現を可能にした特殊金属塗装技術。単に塗料で色合 いを似せるのではなく、金属に銅合金被膜を形成し発色させるため 高級感と深みのある色彩となる。塗装工法のため銅系や真鍮系の色 味などを自在に選べるほか、色調は淡色、中間色、濃色を標準色と し、要望に応じて色味調整が可能。表面のテクスチャーはヘアライ ンとバイブレーションの2種類に対応し、仕上げ後は美観保護のた めクリア塗装を施す。標準は3分艶とし、要望に応じて艶調整も可。 金物成型後に硫化加工を施すポストコート法を採用。

#### 光栄プロテック

URL @ https://koeip.co.jp 電話◎ (072) 859-1365 〔資料請求番号806〕