

ショップ、カフェ、飲食店などの屋根・壁材を おしゃれ&スマートに演出

カラスレート / 化粧繊維強化セメント板

多様なカラーバリエーション※1で店舗や工場など
屋根、外壁を鮮やかに彩ります。
水系アクリルシリコン樹脂系エマルジョン塗料※2を使用し、
変退色に強く耐候性に優れています。
屋根や外壁用途の場合、表裏面ともに塗装処理します※3。

※1 日本塗料工業会の色見本帳にある色番号をご指定ください。
※2 焼付けライン塗装
※3 屋根・外装用なら表面塗装、裏面塗装(クリア塗装)



基本性能をそのままに、発色の良さも自慢



※実際の色とは異なります

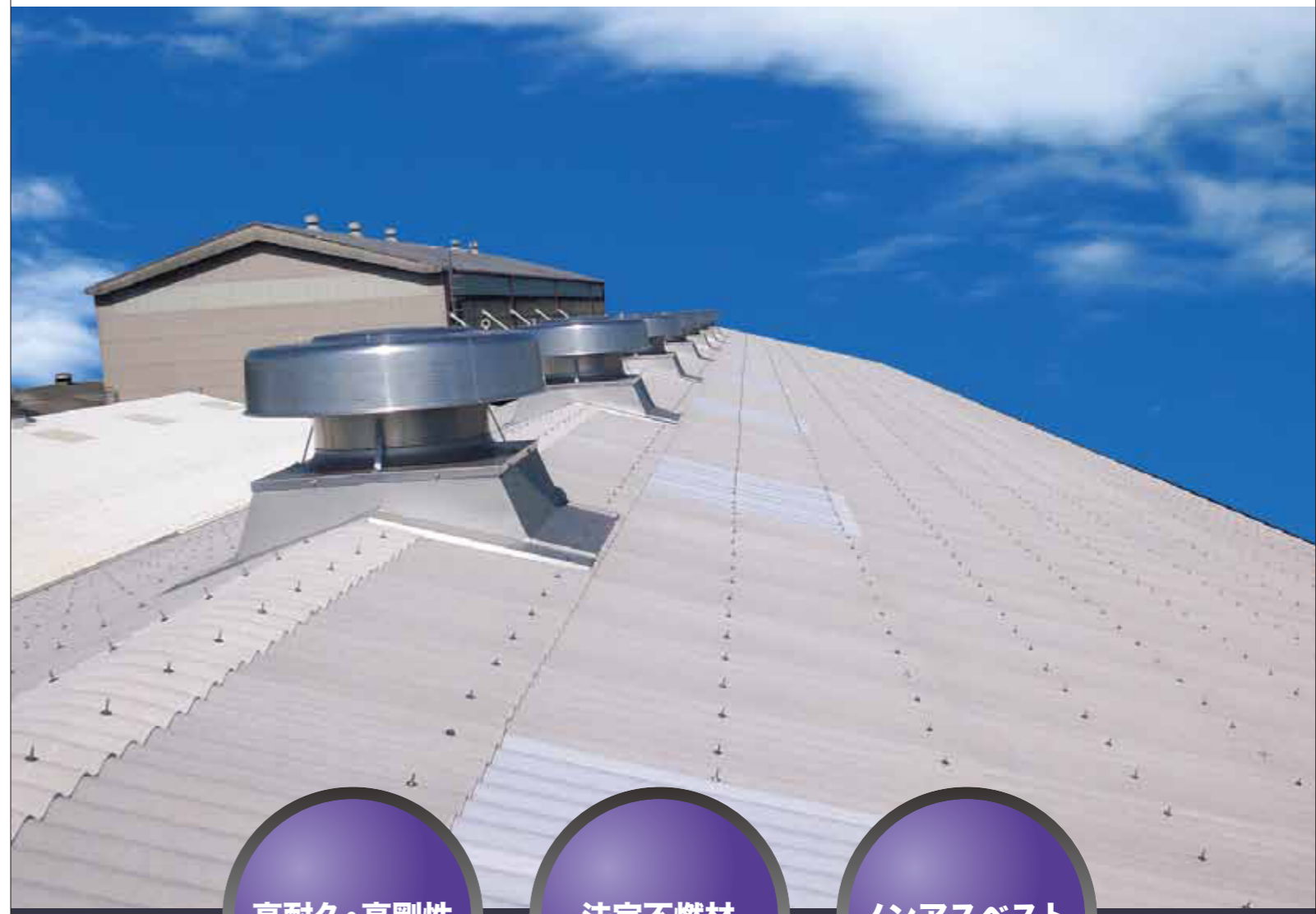


大波タイプのカラスレート。
ファイバーコルゲートの性能とともに発色の良さが自慢

工場、倉庫、店舗、簡易オフィス、家畜舎、etc. 様々な施設として続々と採用



すべて自社開発品 だから安心、波形スレートの決定版



高耐久・高剛性

法定不燃材

ノンアスベスト

FIBER CORRUGATED

ファイバーコルゲート

屋根材・スレートメーカーとして70年超の歴史を持つ大和スレートが開発した
高耐久・高剛性で環境性に優れた「ノンアスベスト」の波形スレート。
自然災害や経年劣化に耐え、設置環境を選ばず、永年、安心して使用できる逸品です。

 **大和スレート株式会社**

波板事業部

<http://www.yamatoslate.co.jp/>

〒760-0018 香川県高松市天神前1-21 TEL 087(831)9141 FAX 087(862)6801

E-mail: sikoku@yamatoslate.co.jp

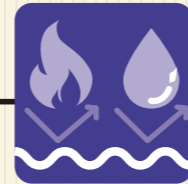
大和スレート株式会社

高温多湿対応など耐環境性能を徹底追及

補強繊維とセメントを主原料として、抄造圧搾成形した波形スレートは、次の4つの特長を持ちます。



1 火と水にめっぽう強い



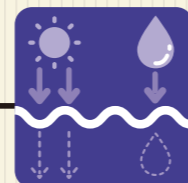
法定不燃材(NM-8576)なので防火構造として使用可能。
鉄骨建造物の屋根壁に使うことで「準耐火建築物」として利用できます。
補強繊維とセメントを、抄造圧搾成形をしたスレート材は、水や湿気による傷みに強く、独自の波形状により水はけ性能も抜群です。

2 タフネス構造で長年使える



梅雨や台風の激しい風雨、暴風、炎天下の厳しい日照りなどの過酷な天候でも、スレート自体が錆びず腐りません。
沿岸部の潮風による塩害、ならびに薬品に抜群の耐性を持ち、積雪の荷重にも耐える高剛性も自慢です。

3 断熱性&非吸湿性モデルを用意



各モデルとも遮音・断熱効果が高いほか、断熱性と非吸湿性、遮音性を追求した『ソフラスレート(後述)』も用意しています。
外気や湿度をはじめ、外界の悪影響から家畜、資材、設備などを守り、建物内部の労働環境を改善します。

4 多用途で施工がカンタン



ファイバーコルゲートは施工が簡単。
屋根新設・葺き替えなどの作業期間を大幅に圧縮可能。現場導入が迅速に完了します。
工場や体育館、養鶏場、牛舎などの屋根材はもちろん、壁の外装からの間仕切り、天井などの利用にも最適です。

用途や条件で選べる豊富な製品ラインナップ

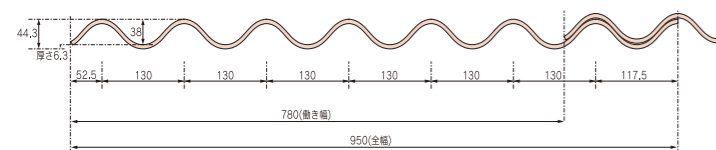
あらゆる要求にもそつなく応える、ベーシックモデル

大波スレート

波形スレートの定番形状であり、屋根や壁に利用できます。
ファイバーコルゲートならではの高剛性で耐環境性に優れ、工場や倉庫、体育館などの作業音や大声、雨風の打音など内外からの騒音を抑えられます。



大波スレートの外観



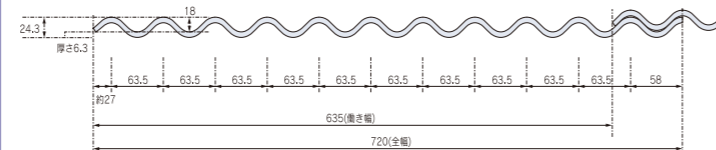
大波スレートの断面図(単位:mm)

小波スレート

主に壁材として使われるのが、小波スレートです。
ファイバーコルゲートの高性能をそのままに、工場や倉庫はもちろん、店舗や事務所、敷地内の壁として外装材として利用できます。



小波スレートの外観



小波スレートの断面図(単位:mm)

お客様の使用用途や設置環境、ご予算などに合わせ、柔軟に対応できる5種類の製品ラインナップを用意しています。

製品長さ(5種共通) 6尺:1820mm 7尺:2120mm 8尺:2420mm

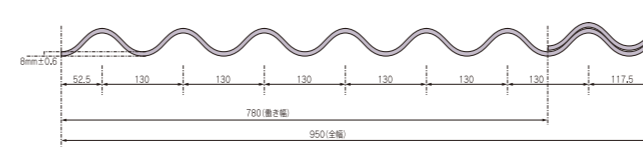
高強度と耐衝撃性追求 台風、暴風雨、積雪地帯でも安心

大波高強度スレート(大波のみ)

曲破壊荷重8,800N、耐衝撃200cmの高強度を誇ります。
高強度とともに、耐振動性および耐衝撃性などの性能も向上。
台風や暴風、積雪が発生しやすい地域や、内部振動の激しい建物での使用にお勧めです。



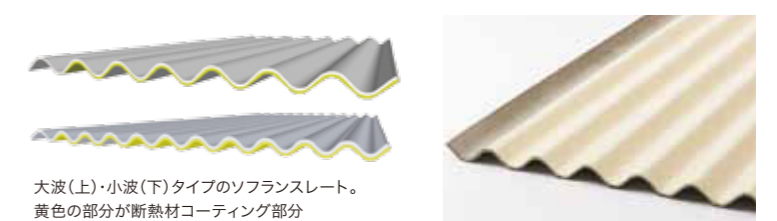
大波高強度スレートの外観



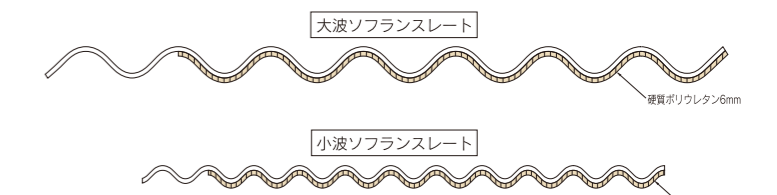
大波高強度スレートの断面図(単位:mm)

ソフラスレート(大波・小波)

スレート材の裏側に硬質ポリウレタンフォームを結合させた省エネタイプの大波/小波スレートです。
強度や耐久性に加えて、断熱性や非吸湿性を高めることで、牛舎や豚舎、鶏舎、断熱を必要とする工場や倉庫など、多用途にご利用いただけます。



大波(上)・小波(下)タイプのソフラスレート。黄色の部分が断熱材コーティング部分



ソフラスレート(大波・小波)の断面図