

天然石粒付鋼板屋根材

ReCo Roof

レコルーフ

メンテナンスフリーの
金属屋根材!

BEFORE

AFTER

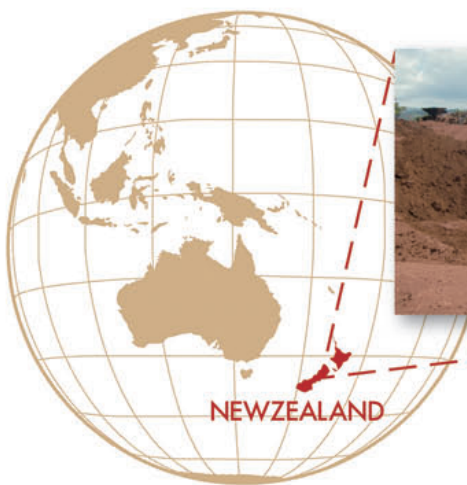




色落ちしない、 軽量高耐久金属屋根システム

レコルーフは何でできてる？

「レコルーフ」はガルバリウム鋼板に天然石粒を焼き付けた、非常に優れた耐久性と最高品質の屋根材です。天然スレートを模した落ち着いた外観と色合いで、より自然の素材感を演出します。



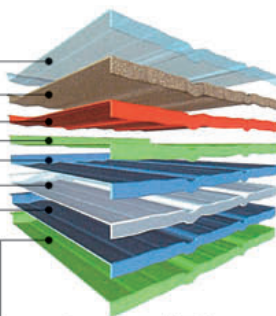
ニュージーランドの天然石を使用した高耐久仕様。

本物の天然石を細かく砕いたものを表面に使用しているので、見た目は重厚でも軽量です。

美しさと強さを兼ね備えたレコルーフ！

塗装とは異なる8つの層が
耐久性を向上させます。

透明アクリル上塗り
天然石ストーンチップ
アクリルベースコート
プライマー
アルミ・亜鉛合金めっき層
鋼板（厚み 0.39mm）
アルミ・亜鉛合金めっき層
プライマー



レコルーフ断面図



本体パネル



石の天然色が、美しく景観に溶け込み、高級感を演出します。



棟下地材もガルバリウム鋼板を使用。腐食に強く、安心です。

レコルーフの特徴 ①

施工後の塗装メンテナンス不要！

時が経つほどにお得なのがレコルーフ！

一般的な化粧スレートなどの屋根材だと、色落ちやサビによる劣化などで約10年ごとにメンテナンスが必要ですが、レコルーフは天然石を使用しているの、紫外線やサビに強く、塗り替えがいりません！



レコルーフは、製品保証30年・美観保証10年の充実保証

10年目 塗り替え費用発生 ▶ 約 50万円
20年目 ぶきかえ費用発生 ▶ 約 100万円
30年目 塗り替え費用発生 ▶ 約 50万円

合計30年間で
約 **200万円**

※ 1箇所のメンテナンス費用：50 万円で試算

化粧スレート



15年目 塗り替え費用発生 ▶ 約 50万円
22年目 塗り替え費用発生 ▶ 約 50万円
30年目 塗り替え費用発生 ▶ 約 50万円

合計30年間で
約 **150万円**

※ 1箇所のメンテナンス費用：50 万円で試算

ガルバリウム鋼板



なんと! **30年間で**

0円

レコルーフ



導入費用を差し引いても30年間でレコルーフが約100万円以上もお得に!

何十年も暮らし続ける家だからこそ、導入費用だけではなくランニングコストも考えた選択を！

レコルーフの特徴 ②

優れた特徴満載

地震・台風に強い



本体パネルの上下がしっかり
かみ合うので、ズレない、飛ばない。

優れた遮音性能を発揮

表面の天然石が雨音軽減。



落雪に強い

天然石のザラザラによって
雪が止まって滑り落ちない。



※ 地域ごとで積雪が異なる為、気象条件などによっては雪が落下することがあります。また、雪止め金具を取り付けることもできますが、同様に、気象条件などによっては雪が落下する事があります。

レコルーフの特徴 ③

レコルーフで夏も快適な暮らし！

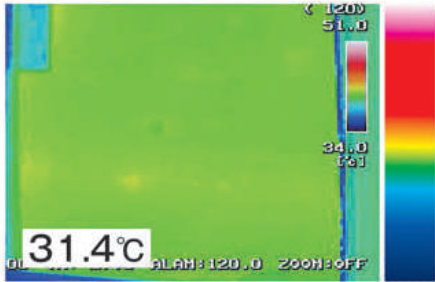
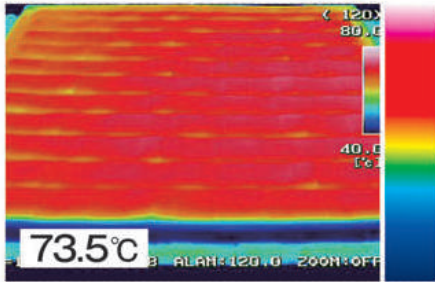
レコルーフと化粧スレートの夏季断熱性能試験 ※2014年9月社内実験より(気温27℃)

ReCo Roof
レコルーフ

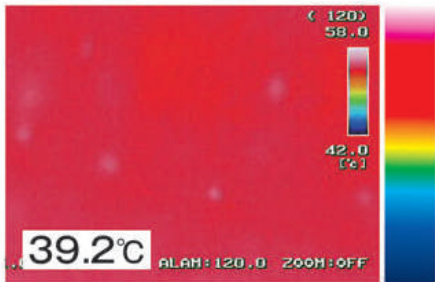
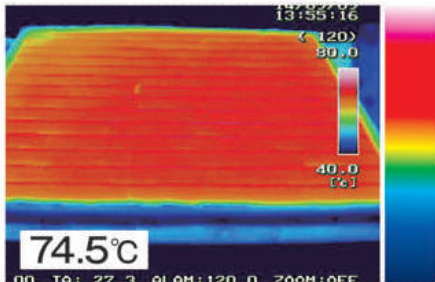
レコルーフ
※化粧スレートへのカバー工法

ブラック色

レコルーフは化粧スレートの上にかぶせたカバー工法です。
※カバー工法の説明は裏面に記載。



化粧スレート ブラック色



試験棟

屋根表面温度

小屋裏温度

小屋裏とは？：屋根と天井との間にできる空間のこと。屋根部分の断熱が不十分な場合、夏は小屋裏や下にあたる空間の室温が上昇します。

化粧スレートをレコルーフでカバー工法すると、
小屋裏温度が約8℃低くなる結果が確認されました。
カバー工法により、小屋裏や居室内への熱が伝わりにくくなり、
快適な住環境を得ることができます。
また、レコルーフは化粧スレートと比べると、
野地板裏温度で10℃以上の断熱効果があります。

時間	レコルーフ 表面温度	レコルーフ 野地板裏温度	彩色スレート 表面温度	彩色スレート 野地板裏温度
0	25	25	25	25
1.25	75	30	75	35
2.5	75	30	75	38
3.75	75	30	75	40
5	75	30	75	42

各種屋根材比較表

項目	レコルーフ (天然石粒付銅板屋根材)	ガルバリウム鋼板 (断熱材つき)	ガルバリウム鋼板 (断熱材なし)	化粧スレート
重量(1棟あたり)	約 600kg	約 600kg	約 600kg	約2t
断熱性能	○	○	×	×
耐風性能	○	○	○	×
塗り替え	不要	必要(保証年数+5年が目安)	必要(保証年数+5年が目安)	必要(10年後程度)
保証*(耐候性)	製品30年 美観10年	塗膜・赤サビ10年	塗膜・赤サビ10年	本体10年・色2年
価格的分類	高級商品	準高級商品	中級商品	普及品

※保証内容は各社・グレードで異なります。

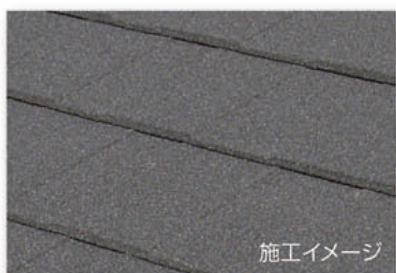
レコルフ施工事例

BLACK

ブラック

AFTER

BEFORE



施工イメージ



屋根面イメージ

BROWN

ブラウン

AFTER

BEFORE



施工イメージ



屋根面イメージ

カバー工法によるリフォームにも最適です。

化粧スレートの上からかぶせるカバー工法のため、施工を短期間で行うことができます。
また、古い化粧スレートの撤去費と処分費が抑えられるため、工事自体のコストを節約できます。

工事中も、
普通に生活可能！

廃材を抑え
経済的！

耐久性が増し、
デザインも一新！

●重さの比率

屋根材の種類	屋根材 / m ²	一軒分：100 m ²
化粧スレート	約 20kg	2.0t
レコルーフ	6.4kg	0.64t

軽量の為、カバー工法でも建物への負担なし

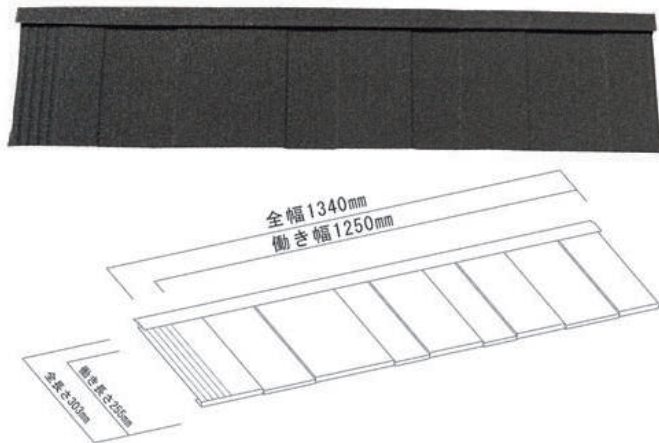
カバー工法の仕組み



古い化粧スレートの上から
新しいレコルーフ屋根を
かぶせます。

短期の工事で
完成！

製品仕様



仕様（本体パネル）

項目	製品仕様
基材	ガルバリウム鋼板（厚み 0.39mm）
働き長さ	255mm
働き幅	1,250mm
1 m ² 当り枚数	3.14 枚 / m ²
1 m ² 当り重量	6.4kg / m ²
適用勾配	3.0 寸以上
不燃材認定番号	NE-0028

※本製品は、商品改良のため、予告なく仕様を変更することがあります。あらかじめご了承ください。

カバー工法設計価格

本体工事（3寸～6寸未満）12,500/m²（切妻）、13,500円/m²（寄棟）屋根面積66m²以上に適用

※棟包板金及び貫板等の撤去、屋根面の清掃、ゴムアスルーフィングの重ね張り工事を含みます。

付帯工事は別途となります。詳しくは、標準設計価格表をご確認ください。

製品保証・美観保証

耐候性に対する保証として、製品には30年の材料品質保証と
表面石粒コーティングに10年の美観保証を付けており、安心して製品をお使いいただけます。
レコルーフの保証は、鶴弥登録施工店により施工された物件が対象となります。
保証の適用につきましては、所定の手続きを完了し、保証書が発行されていることが必要です。

※製品 30 年保証とは、屋根材本来の持つ性能を維持できない場合を対象とします。

※美観10年保証とは、表面の天然石粒コーティングに大きな劣化が見られ、弊社の専門の見解において、屋根の美観を著しく損ねている場合を対象とします。

また、苔、藻、カビに対するメンテナンスを施していることが条件です。

※天然石粒のミネラル含有物により色合いや質感が異なる場合があります。

⚠ ご注意

- 天然石粒は、施工時・施工直後に多少落ちることがありますが、
多めに焼き付け塗装しておりますので安心ください。
- 屋根下地が傷んでいる場合は、下地の補強・補修を行う
必要があります。
- 製品保証の対象に、苔、藻、カビ等は含まれません。



屋根のことは鶴弥の登録施工店にお任せ！

鶴弥スーパーライ登録施工店とは、鶴弥が主催する所定の講習を修了した施工店です。
全国に1,900社以上あり、広がる施工ネットワークを作り上げています。

鶴弥ホームページから
お近くの登録施工店を検索できます。

鶴弥

検索

三州瓦製造・販売

鶴弥登録施工店

Tsuruya

株式会社 鶴弥

本社 〒475-8528 愛知県半田市市の崎町2番地12

☎ 0120-817-268

ホームページ www.try110.com

営業部：TEL.0569-29-4999 FAX.0569-29-1403（販売・価格）

北陸支店：〒932-0136 富山県小矢部市平田3102番地

TEL.0766-69-1268 FAX.0766-69-7268

仙台営業所：〒983-0013 宮城県仙台市宮城野区中野5丁目3番地の35

TEL.022-254-1580 FAX.022-254-1581

鶴弥スーパーライ登録施工店

ホームページより、お近くの登録施工店を検索することができます。

2017年8月現在