

# Galvarium steel sheet

EXTRIOR MATERIAL

Heartfulstage Specialspecification - 南湖2丁目7期 B棟 -

『外壁材と断熱材をひとつにした独自のサンドイッチ構造』 『軽量だから地震のときでも安心。』 『ポリイソシアヌレートフォームの高い断熱性能。』

アイジーサイディングのガルバリウム鋼板外壁は鋼板、断熱材、アルミライナー紙を一体成型した構造となっており、軽量性・断熱性に優れた外壁材です。また、雨や雪にも強く、寒冷地でも凍害の心配もありません。

アイジーサイディングは軽量のため、建物の重量も軽くなり、地震時の揺れ幅も小さくなります。また、建物の柱や梁などに躯体にかかる負担を低減できます。さらに独自の工法により、破損・脱落の心配もありません。



アイジーサイディングは断熱性に優れたポリイソシアヌレートフォームを採用し、他の外壁材と比較しても抜群の断熱性能を誇ります。高い断熱性で冷暖房費などの光熱費を削減でき、省エネルギーでCO2の削減に貢献します。

■150㎡の外壁面積のお住まいの場合

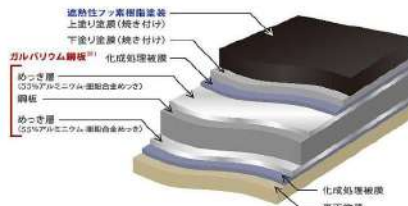


## アイジーサイディングの構造



『遮熱性フッ素樹脂塗装 (焼付) で美しさ長持ち。』

ガルバ鋼板の表面に遮熱性フッ素樹脂塗装を採用し、長期にわたり美しさを保ち、また紫外線による色あせを防止します。屋外における経年劣化を想定できる超促進耐候性試験においても、試験時間1000時間でも塗膜表面の色あせはほとんど見られません。



## 遮熱性フッ素樹脂塗装



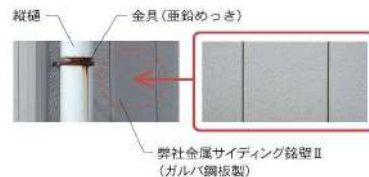
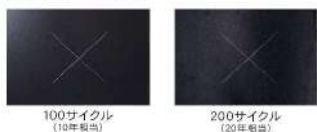
遮熱性フッ素樹脂塗装

変色色 10年保証 / 色あせ 10年保証

『ガルバリウム鋼板はサビに強く、寒冷地でも安心。』

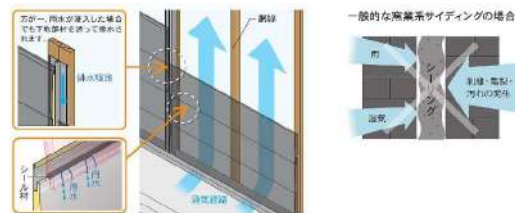
アイジーサイディングのガルバ鋼板は海岸から7km地点にある施工後15年を経過した建物において、縦樋を取り付けている亜鉛めっき製の金具はサビでもガルバ鋼板には赤サビの発生はありません。また、寒冷地であっても表面が鋼板のため、吸水がなく凍害の心配もありません。

複合サイクル試験において、200サイクル (20年相当) でも、赤さびの発生は見られません。



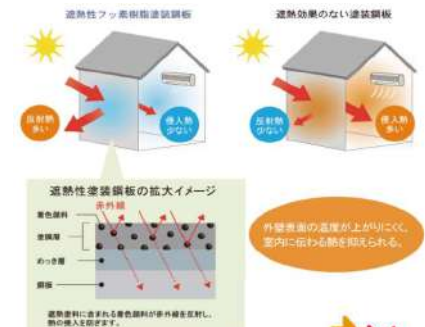
『雨水や湿気から家を守る。』

本体独自のかん合形状とシール材で雨水の侵入を防ぎます。万が一雨水が侵入した場合でも下地部材を通して屋外に排水される仕組みです。また、室内からの湿気を屋外へ排出する外壁通気工法により、壁体内の結露を抑制させ、住まいの耐久性を向上させます。



『紫外線や熱にも強く日射による温度上昇を抑制。』

太陽光に含まれる紫外線による塗膜の劣化防止、室内温度上昇の抑制など、耐候性・遮熱性にも優れています。また遮熱効果の高い着色顔料の使用により、鋼板表面で太陽光の熱エネルギーを反射します。鋼板表面温度の上昇を抑制し屋内への熱の侵入を低減します。



Heartfulhome Special quality

湘南で暮らすスタイルをご提案いたします



※画像は全て施工例またはカタログです。実際とはことなりますので予めご了承ください。

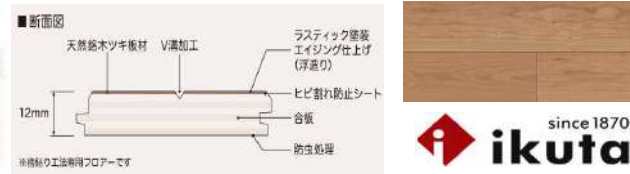
## 木でつくる優しい暮らし

無垢ならではの深い味わいとフルホワイトドアの開放性。

### Floor

#### 木肌の色合いを深めた 経年美化の味わい

しっとりとしたマットな風合いのラステック塗装に、光触媒による消臭、ウィルス、細菌、VOC低減効果をプラスした、安心、安全、健康かつ、天然木ツキ板のフローリング。  
天然木ゆえの色味のバラツキもありますが、時とともに色を深めていき、それも全て風合いとなり、趣きとしてお楽しみいただけます。



### Door

#### 洗礼されたドアデザインと 反りに強い独自のこだわり

ドアを閉めたときの、壁とフラットになる独自の納まりは、これまでの室内ドアでは表現のできなかったすっきり感を実現。  
スチールパイプが持つ剛性と扉の内外の空気を循環させて熱を逃がす技術と厚み40mmにすることにより、反りに強い独自性を持っています。



### Special space

#### 特別な空間を演出

##### Wood ceiling

リビングに広がる吹抜天井。目線を高くすることで、リビングを広く魅せる効果があります。勾配部分にはシーリングファンを設置し機能性と装飾性を取り入れました。



##### Open ceiling

キッチン天井の一部を木調に仕上げました。腰壁の石張りとの対比だけでなく、ライティングレールにお好みの照明を設置いただくことで、より空間を楽しんでいただくことができます。



##### accent wall

キッチン腰壁、セカンド洗面壁一面に石張りのアクセント壁材を採用。印象的かつ雰囲気のある空間に仕上げました。



※画像は全て施工例またはカタログです。実際とはことなりますので予めご了承ください。

## 毎日の生活を楽しく、快適に

家事負担を軽減。掃除の手間いらずなど機能満載。奥様に喜ばれる仕様。

### Kitchen

TOTO

point 01 ゆりかごに包まれるような新感覚

クレドル浴槽



ヘッドレスト部分を高くして首辺りを気持ち良く、またぎ込み部分は低くして入りやすさに配慮。

point 02 お掃除ラクして、すみずみまでキレイに



タテヨコ規制正しいパターンでお手入れ簡単。



スポンジひとつでくると一周お掃除が出来ます。

### Bathroom

TOTO

point 01 キッチンワークの負担をグンと軽減



使用頻度の高い物を上段へ集めることで、調理作業中にかがむ動作がグンと減り、足腰への負担を軽減。毎日のキッチンワークにも気配りしたキッチンです。

point 02 いつまでもキレイをキープ



エンボス加工でシンク表面に凹凸ができ、接触面が減少することで傷が付きにくく、目立ちにくくなります。さらにラクピカコートで傷や汚れが付着しにくく、落としやすくなります。



##### Niche

フラットな壁面が立体的になり、場所を取らないおしゃれな飾りスペース。家族の思い出やちょっとした小物を飾るのにピッタリな空間です。