

TAKE FREE

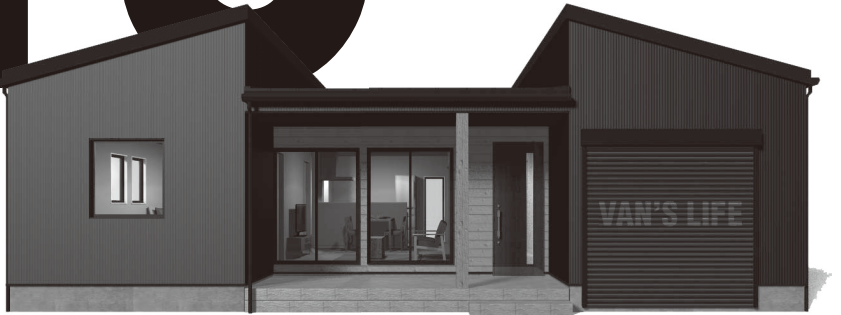
15

Home Creator's Design

Many eco-houses insist only on tasteless or natural materials, and in the vague definition they end up cold or hot.

Appearance that can be seen as your home from a distance. Housing performance far superior to ZEH. Architectural interior that can insist on lifestyle.

An unprecedented home that combines eco-houses and lifestyles. A house that thought about the fusion of the ZEH function with the opinion leader of a unique home in the future.



CATALOG BOOK

We share the future house with our colleagues who seriously consider making houses in the future.

<https://home-i-land.jp/>

HiL



CONCEPT

FLAT GARAGE HOUSE

ガレージ平屋で行こう。

毎日がキャンプ気分で暮らせる家。

笑顔あふれる家族の暮らし。

家は人生のベース。

どんな家に住んでいるかより、

どんな人生を送っているかということ。

自分たちのスタイルでユニークで個性的な暮らし。

生きていることを実感できる…

そうだ。平屋のガレージハウスがいい。

BBQ、ピザ釜、スケボー、テント。

子供たちはわんぱくに、元気で生きることができる家。

それができる家が一番大切。



掲載写真の装備は一部オプションとなります。

自然を楽しみながら暮らす

日の当たるリビングとガレージ、デッキはエコワゴンの必須アイテム

しかも、エアコン1台で全館冷暖房できる空調システムを備え、未来の温暖化に対応。

まさにSDGsなエコスタイルハウス。

バーベキューやアウトドアなどが好きな家族のベースキャンプとして。

または家族や仲間と過ごすコテージとして。

さあ地球と暮らそう。「ホームで楽しむ」新しい人生をあなたに。

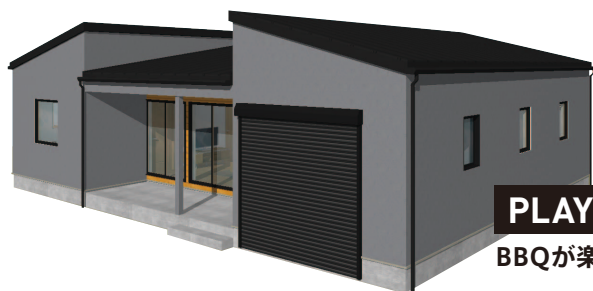


選べる平屋で個性を創り出す

3種類のデザイン、スタイル、外観カラーを選べる。

自分のガレージハウスが作れる平屋。

これからは選ぶことで作れる家楽しい時代。



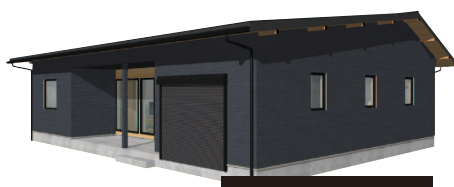
PLAY BASE

BBQが楽しい基地



STAY BASE

ゆっくり暮らす基地



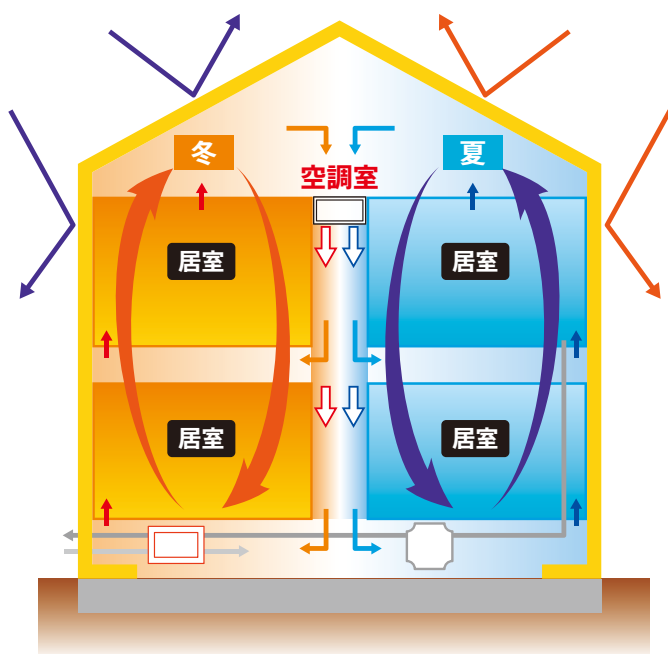
GO TO BASE

出かけるための基地

EXTERIOR & INTERIOR



WHOLE BUILDING AIR CONDITIONING SYSTEM



- ① 空調室に設置したエアコンで循環空気を調温し、各階の床下階間へ送風します。
- ② 床下・階間に送られた空気は、熱交換された新鮮な空気とともに、床面に設置したガラリから吹き上がり家全体を調温します。
- ③ 調温された空気は、天井から空調室へ戻り家中に循環します。

※掲載写真の装備は一部オプションとなります。

MIRAI PANEL

優れた断熱性能と高い耐震性能、
そして利便性をも実現する「未来パネル」



断熱

国内トップレベルの断熱性能HEAT20 G2 [6地域] U_A 値※0.46

断熱性能の高い家で「快適に」「健康的に」「経済的に」暮らせます。

※外皮平均熱貫流率、国が定める住宅の断熱性能の指標、 $[w / (m^2 \cdot K)]$

例えば

冬、部屋と部屋の温度差が少なく、廊下やトイレなど暖房がないところも快適に暮らせます。

例えば

結露・カビ・ダニを減らすことができ、ぜんそくやアトピー性皮膚炎の改善率が高くなるとわれています。

例えば

もちろん、冷暖房費が大幅に節約できます。

6地域



約
50%
削減

暖房負荷削減率

冬期間の室内温度環境

省エネルギー性能

HEAT20とは…

[6地域]



HEAT20は、地球温暖化とエネルギー問題対策のために発足した「2020年を見据えた住宅の高断熱化技術開発委員会」の呼称です。室温というわかりやすい指標を用いてエネルギー性能やコストとのバランスのなかで基準を示しています。HEAT20のG2レベル(6地域)とは、冬期においても室温13度を下回らず、室内温熱環境を快適にすることができます。

耐震

消防署や警察署等の防災拠点となる建物の耐震性、耐震等級3※
を標準装備しています。

※積雪地を除く。設計積雪100cm以下(積雪単位荷重20N/cm/m²)、地震地域係数Z=1.0。

想定外の大地震や繰り返しの強い揺れにも、その強さを実証。

震度6強～7の地震でも、軽い補修程度で住み続けられるレベルとされています。

耐震等級
1

一般住宅の耐震性能

建築基準法

耐震等級
2

1.25倍

長期優良住宅認定基準

耐震等級
3

1.5倍

HiL KIT HOUSE

利便

ツーアクション窓+着脱自在の網戸で使いやすさもプラス
未来パネル専用高性能トリプルガラス樹脂窓を標準装備しています。



窓は、暮らしに便利なツーアクション窓。ガラスは、高断熱性を実現するトリプルガラス。さらに、網戸は着脱可能なので、お客様のお手入れもカンタン。窓からの眺める景色もひと味違います。



[ツーアクション窓]



内開き



[網戸]

CONCEPT PLAN

15-S-7055P



15-S-7055S



15-S-7055G



※外観CGバース、平面図はイメージです。

ベースプランは3サイズ。敷地のサイズでご検討ください。アレンジプランもご用意しています。



1F

WIDE : 12.74m
DEPTH : 10.01m

PLAN DATA

プラン品番 : 15-S-7055P
1F床面積 : 113.24㎡(34.26坪)
延床面積 : 113.24㎡(34.26坪)
建築面積 : 123.67㎡(37.41坪)



1F

WIDE : 12.74m
DEPTH : 10.01m

PLAN DATA

プラン品番 : 15-S-7055S
1F床面積 : 117.07㎡(35.41坪)
延床面積 : 117.07㎡(35.41坪)
建築面積 : 127.52㎡(38.57坪)



1F

WIDE : 12.74m
DEPTH : 10.01m

PLAN DATA

プラン品番 : 15-S-7055G
1F床面積 : 112.62㎡(34.07坪)
延床面積 : 112.62㎡(34.07坪)
建築面積 : 127.52㎡(38.57坪)

