

FINO AURORAHOUSE

EVER FOREST 2

HSS金物工法

木造建築物の良さを活かしながら、
高い耐震性 ・ 環境保護 ・ 自由な設計を実現します。

○ 小さな断面欠損 木造建築物の弱点を克服



左：HSS金物構法
(断面欠損小→高強度)
右：従来の工法
(断面欠損大→低強度)



高強度接合部
HSS金物を使用する事で、
高強度の接合部を実現。



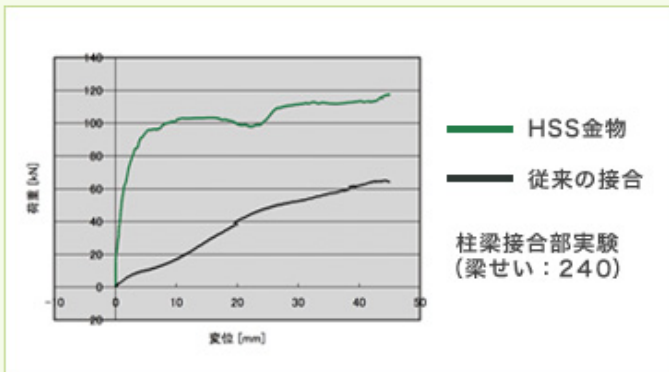
内部に隠れる金物
金物が木材の内部に隠れ木
造の美しさを損ないません。

従来の木造建築物では接合部が大きな弱点となっていました。通柱での断面欠損は特に大きく、過去の地震時にも通柱が折れる被害が多く発生しています。

HSS金物構法では、弱点である接合部を金物接合に置き換える事で断面欠損を小さくし、高強度の接合部を実現しています。

また金物は木材内部に隠れるので、木造の美しさを損ないません。

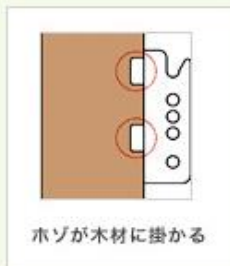
○ 高い強度を実現 強度約2倍、ずれ約1/10



HSS金物接合部は、従来の接合部の約2倍の最大強度を発揮出来ます。

また、接合部の部材同士のずれも小さく、同じ6トンの力が梁上に作用した場合、従来の接合部は約40ミリのずれが発生するのに対し、HSS金物接合部では、約4ミリと約1/10の変形である事が分かりました。

○ ホゾ付き金物ですれ下がり防止



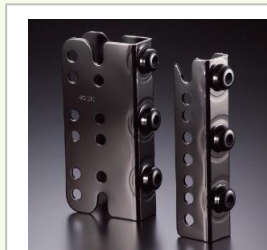
ホゾが木材に掛かる



ホゾは点線内の突起

HSS金物は、突起上のホゾが取り付けられています。ホゾは、木材に加工されたホゾ穴にピッタリとはめ込まれます。木材は経年変化により木痩せ(収縮し、木材が小さくなる事)を起こします。木痩せが起こると、接合部にがたが生じ易くなりますが、ホゾがある事で木痩せが生じた場合も、大きな面積で木と接触できるので、木へのめり込みを小さくする事が出来、梁のずれ下がり最小限に防止する事が出来ます。

○ 省エネ・環境保護に貢献



右側のHSS金物は左側の一般的な金物サイズよりも大幅に小さくしています。小さいにも関わらず従来と同等の耐力を発揮出来ます。

● 資源の有効利用 高耐力且つ小型化

地球の限りある資源を有効活用する為に、HSS金物を可能な限り小型化させ、鋼材使用量を削減しています。

● ゴミの量を削減

小型化させる事によって、加工量が減り、加工時に排出される木くず等の量を大幅に減らす事が出来ます。従来の木造住宅と比較すると、約千棟分の加工量で柱材約2800本分のゴミを削減出来ます。

地盤改良

地盤改良

※ 物件により、地盤改良工事の有無、工法は異なります。

○ 地盤改良工事（杭工事）の種類

土地に建物を建築する場合、まずはその土地を知る事が重要です。

たとえ軟弱地盤であったとしても、その土地の性質を知り、適切な対策を取る事で安心して暮らせる強固な建物を造る事が出来ます。

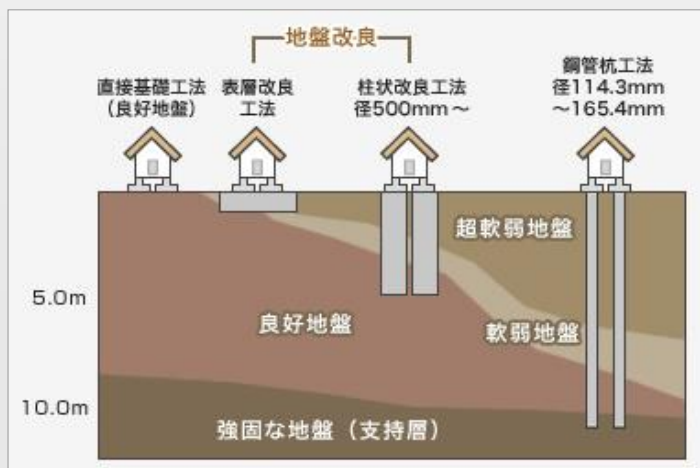
当社では全物件においてスウェーデン式サウンディング試験を実施し、地盤改良工事の有無、工法を決定しています。

一般的な地盤改良工事は大きく分けて3種類ございます。

- 土地の表面地盤を改良する「**表層改良工法**」
- 建物下の地盤を柱状に改良し、建物の荷重を摩擦力で支える「**柱状改良工法**」
- 支柱に鋼管杭を打ち込み、支持層へ建物の荷重を伝える「**鋼管杭工法**」

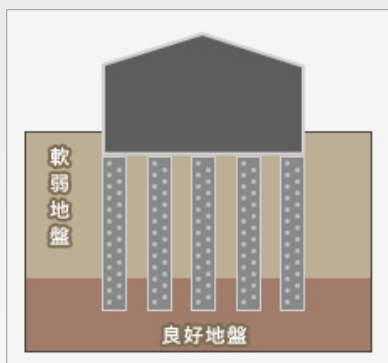
地盤調査の結果をもとに、それぞれの特性の異なる上記工法の中から、適切な工法を選択します。

○ 表層改良工法



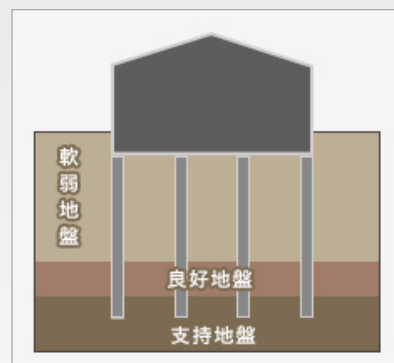
- ・セメント系固化材を軟弱地盤に散布し、現状地盤の土と混合、攪拌、転圧を行い板上の強固な層を造る工法。
- ・軟弱層が設計 GLマイナス2メートル以浅に分布している場合に適用。

○ 柱状改良工法



- ・軟弱地盤の土にセメントミルクを注入、攪拌して地中に柱状の改良杭を作る工法。
支持層が深い場合などに摩擦杭として使用。
- ・工期は通常 1日～2日程度。
- ・低騒音、低振動で工事が可能。

○ 鋼管杭改良工法



- ・一般的に 20m程度までは施工可能。
- ・地中に鋼管杭を打ち込み、建物荷重を杭先端で支持する。
- ・杭先端にプロペラ状の羽を付け、先端支持力を大きくする方法もある。

■ マイクロガード

ニチハ株式会社

マイクロガード
外壁の汚れを防ぎきれいにします

雨水で汚れを洗い落とすセルフクリーニング機能



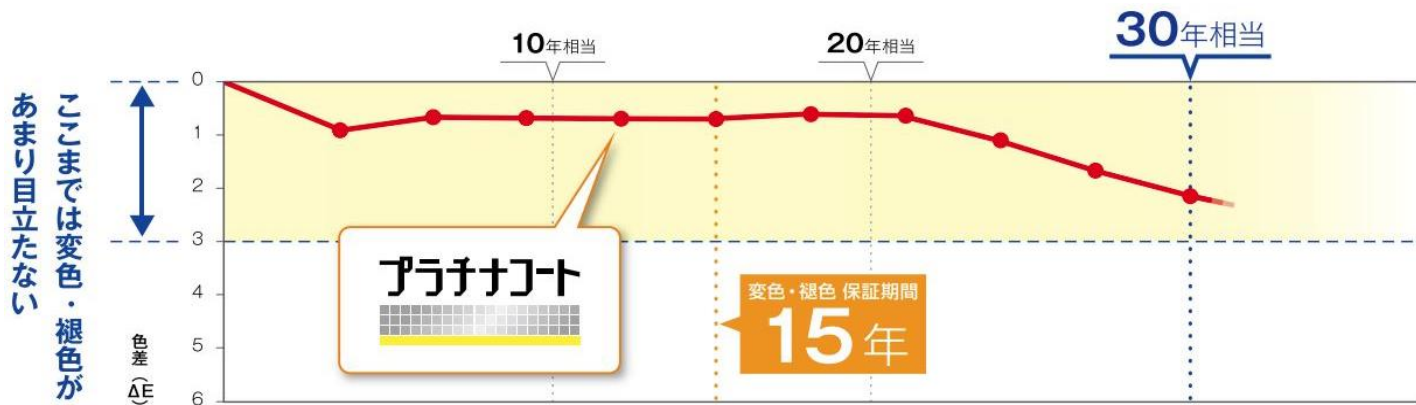
■ プラチナコート ※コートリーウッドのみ

ニチハ株式会社

プラチナコート

プラチナコート
保色・褪色
10年

色あせに強い「プラチナコート」は、長期間にわたり美しい外観を維持し



Point 1

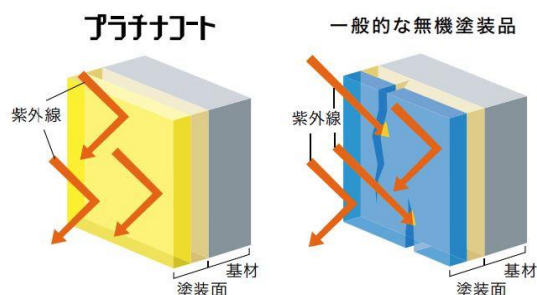
分子結合力が紫外線よりも強い。



※イメージ図

Point 2

色あせ・日焼けに強い耐候性を実現。



※イメージ図

■ ベースサイディング・アクセントサイディング1

マイクロガード
外壁の劣化を防止できる施工方法

■ モナピストーンV

■ ポメロストーン調V



フロークリアホワイト



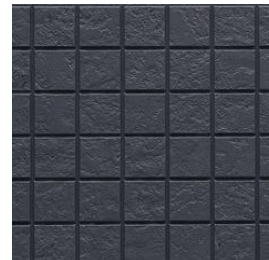
エアルスノー



エアリアルアッシュグレー



エアルトリュフ



エアリアルブラック

■ リーガストーン調V



ランダスノー



ランドプラチナ

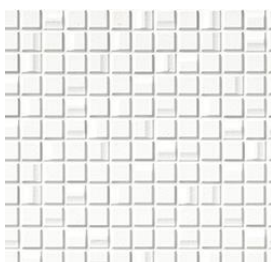


ランダトリュフ

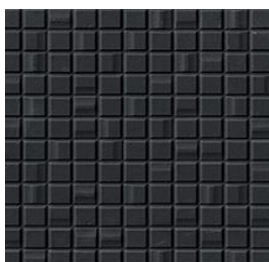


ランダブラック

■ コシュカV



マテクリアホワイト



マテブラック

■ アフェットV



ブリジェセピア



ブリジェブラック
※マイクロガード無

■ セリオスタイルV



プラムチャコール

※下記、コートリーウッドの施工面積は50㎡以下とする。

プラチナコート
プラチナコート
10年保証
マイクロガード

■ コートリーウッド



トランクアッシュ



トランクバーチ



トランクウォールナット

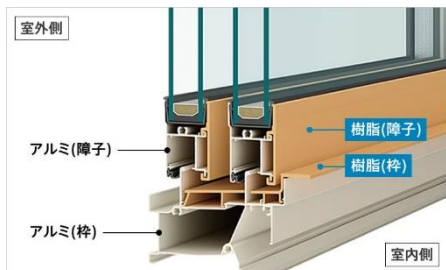


トランクブラック

■エピソードNEO（アルミ樹脂複合窓）

断熱性・防露性に優れた『樹脂』のメリットをプラスした、アルミ樹脂複合窓

アルミ窓からおおきく進化した、あたらしいアルミ樹脂複合窓「エピソードNEO（ネオ）」。
高い断熱性能と毎日の使いやすさで家族みんなに心地よい空間が生まれます。



優れた断熱性

窓の室内側に、断熱性・防露性に優れた『樹脂』のメリットをプラスしたことにより、高い断熱性能を実現。冷暖房効率を上げ、省エネにもなるので、家計の負担を軽減します。



清掃のしやすさ（引き違い窓共通）

引違い窓の下枠は、レール間隔も広げ、カバーをつけて段差を少なくすることで掃除をしやすくしています。雨などの水もスムーズに排水される構造になっています。



結露抑制

窓周辺を外気の影響から守り、不快な結露の発生を減らして、健やかな室内環境を保ちます。

●条件 室内温度：20℃ 室外温度：0℃ 相対湿度：50%



全長引手（引き違い窓共通）

左右どちらの障子とも、たての障子フレームすべてが引手。ちいさなお子さまから大人まで窓の開け閉めが簡単にできます。



外れ止め機能付きスライド網戸（引き違い窓共通）

新開発の「はずれ止め機能付戸車」（日本特許出願中）を採用することで、不意な開閉操作や強風にあおられても網戸がレールから外れにくくなっています。



セーフティストッパー

（縦滑り窓 カムラッチハンドル共通）障子の開き過ぎを防止するセーフティストッパーを標準装備。換気時のあおり止めなどとしても有効です。
※防犯機能ではありません。

遮熱型複層ガラス
Low-E複層ガラス(遮熱タイプ)

室外側ガラスをLow-E金属膜でコーティングし、太陽の熱線を約60%カット。冷房効果を高め、西日対策や紫外線による室内の色褪せ防止になります。

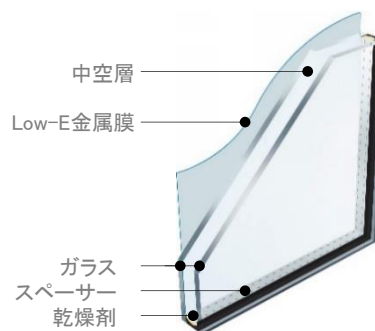
■ガラスカラー：ブルー



室外側（見え方）



室内側（見え方）



1階一部窓 防犯ガラス

合わせ複層ガラス
防犯合わせLow-E複層ガラス

2枚のガラスの間に透明な特殊中間膜を挟み込んだ複層ガラス。

断熱性を高めた複層ガラスの室内側に合わせガラスを使用。断熱性と防犯性の向上を両立させました。耐貫通性に優れているため、ガラス破りに非常に高い効果を発揮します。官民合同会議の定める「防犯性能の高い建物部品」に該当しています。



サッシ

■エピソードNEO（アルミ樹脂複合窓）

サッシ記号凡例



H 引き違い



SH 片上げ下げ



T 縦滑り出し



F FIX



Y 横すべり出し



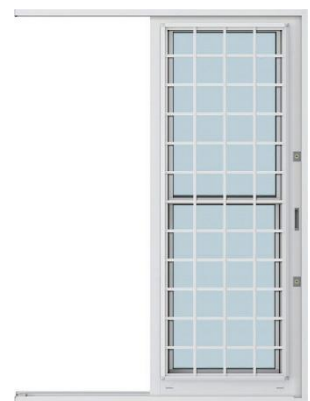
H 引き違い面格子付き



SKD 採風勝手口ドア



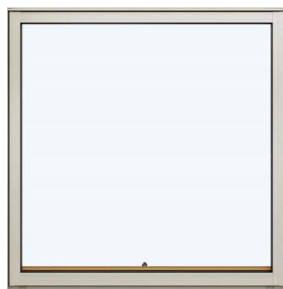
TD テラスドア



SKH 採風勝手口引き戸



F たてスリットFIX



Y スクエア大型すべり出し



T たてスリットすべり出し

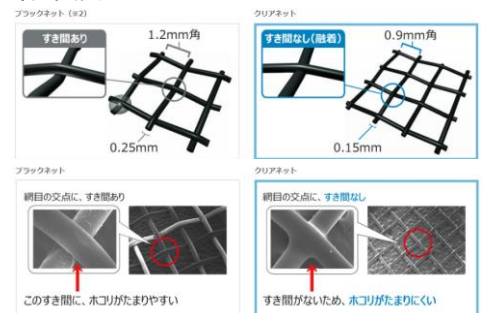


F 横スリットFIX



Y 横スリットすべり出し

標準網戸：クリアネット（下記パネル系網戸画像）



眺望性 アップ	通風性 アップ	防虫性 アップ	清掃性 アップ
------------	------------	------------	------------

※従来型ブラックネットとの比較

カラーバリエーション(外観色)



ホワイト



ブラウン



カームブラック



ピュアシルバー



プラチナステン

カラーバリエーション(内観色)



ホワイト

または

サッシ同色
（※ピュアシルバー除く）

Venato D30

YKK
ap®

■ヴェナート F01



スモークヒッコリー



ガトーアカシア



ビターストーン



カームブラック



スモークヒッコリー



ビターストーン

■ヴェナート F12

■ヴェナート F12 ■ヴェナート C08



カームブラック



ナチュラルオーク



キャラメルチーク



STEINウォールナット



桑炭



ココナッツチェリー

ピタットKey (電池式)

タグキー、若しくは、お手持ちのスマートフォンを使い
面倒なカギ操作を省いて、スマートに出入りできます。

タグキーの場合



- ① ハンドルのボタンを押す。
 - ② タグキーを近づける。
- ※玄関扉の電池切れ等の締め出し防止の為、タグキーに非常キーを収納出来ます。

スマートフォンの場合



- ① アプリを立上げる。
- ② 施解錠ボタンをタッチ。

注: ハンドルボタンでの施解錠の場合、設置環境やスマートフォンの状態によっては施解錠するまでに最大12秒掛かる場合があります。



- ① ペ어링したスマホをポケット等に入れたままハンドルのボタンを押す。

Bluetooth

◆ タグキー3個を標準装備。

お手持ちのスマートフォンでも施解錠可能です。
※専用アプリのダウンロードが必要です。(iOS/Android)



タグキー(非常キー収納済)
(最大20個登録可能)



スマートフォン
(最大7台登録可能)

◆ ハンドルカラー

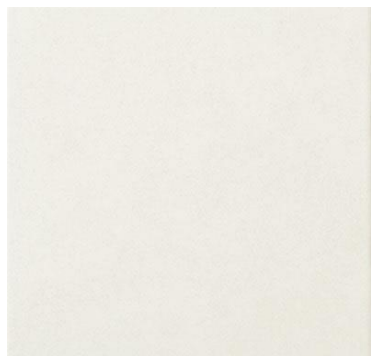
上質な印象のマット仕上げ

← シルバー
ブラック →



※ハンドル色は、扉色により異なります。

※スマートフォンの充電が切れるとカギの施解錠はできません。万が一の為、タグキー、非常キー、子鍵、いずれかの携帯を推奨しております。



パセオ FN1



パセオ FN2



ベスパ SA1



ベスパ SA2



ベスパ SA3



コンテⅡ 1



コンテⅡ 2



コンテⅡ 5



グレイスランド 1



グレイスランド 5

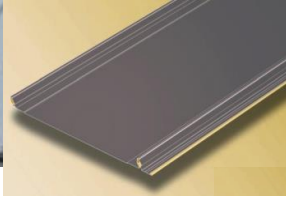


グレイスランド 6

屋根

■屋根 タフビーム

※物件により、屋根材は異なります。



■カラーバリエーション



ブラック



ダークグレー



ダークブラウン



ネイビーブルー

■屋根 コロニアルクアッド

※物件により、屋根材は異なります。



■カラーバリエーション



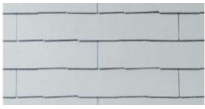
ココナッツブラウン



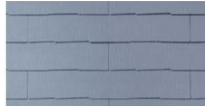
ウォルナットブラウン



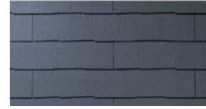
ネオブラック



シルバーホワイト



アイスシルバー



パールグレイ

↓ 施工例



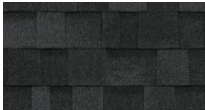
どんな街並みにも美しく映える、
ロングカットデザイン。

■屋根 オークリッジスーパ

※物件により、屋根材は異なります。



■カラーバリエーション



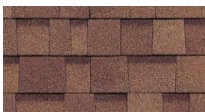
オニクスブラック



ブラウンウッド



エステートグレイ



デザートタン



ハーバーブルー



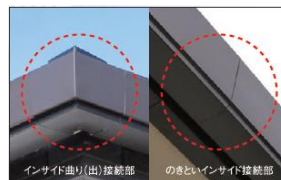
← 施工例



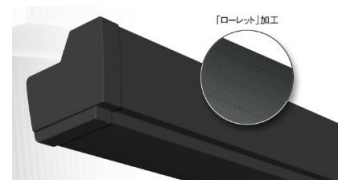
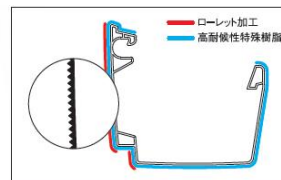
■雨樋 ユニシェイプ



■スクエアデザイン



■ローレット・高耐候



■カラーバリエーション



クロ



シンチャ



ホワイト



ウォームベージュ



アーバングレイ



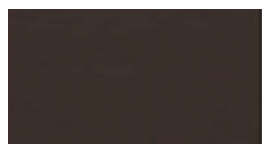
DRY-WAVE
ドライ・ウェーブ

SF55

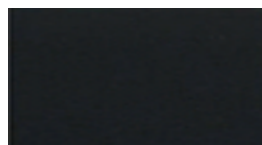
- ・シャープなフォルムのデザイン
- ・4段階スライド機能搭載
- ・ご使用にならない際には、スッキリ収納が可能です
- ・カラーはサッシ同系色にてご用意致します

耐荷重
30
kg

※1セットあたり



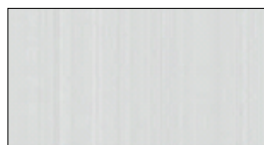
BKC



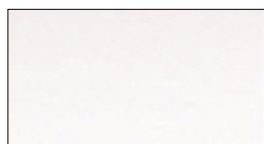
ブラック



ステンカラー



シルバー



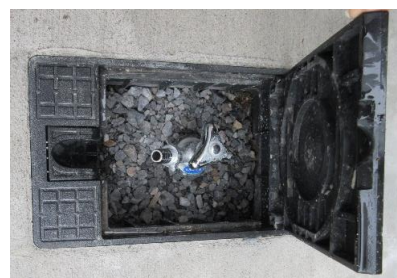
ホワイト

■ 壁付け水栓 (外壁取付)

■ 水栓柱



■ 散水栓



壁付け水栓又は、水栓柱又は、散水栓より、標準で1箇所設置されます。プランにより、異なります為、図面をご確認下さい。

排水用パンは設置しておりません。

銘樹モクトーンC ... 2Pタイプ

色をまとった、天然木の美

天然木のありのままの美しさに色をのせることで、新しい魅力と表情を生み出しました。

濃淡が特徴的な源平、大きな節や入り皮など、天然木の個性を活かしています。
ホワイトのペールを重ねることで、荒々しい印象にならない上品な表情に上げています。



アッシュホワイト施工イメージ



ペールウォールナット施工イメージ



・アッシュホワイト

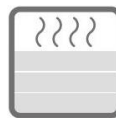
・ペールメープル

・ペールチェリー

・ペールウォールナット

EIDAI ORIGINAL QUALITY

■ 床材：共通性能



ヘコみ傷に強い キャスターOK 車イスOK すり傷に強い 摩擦に強い 床暖房仕上材 ワックスフリー



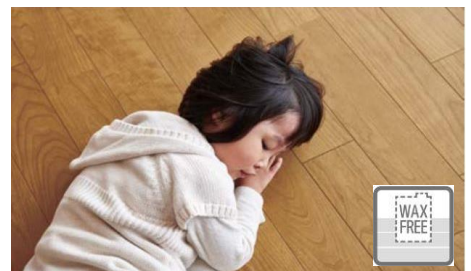
☑ ヘコみ傷に強い

一般フローリングに比較し、食器や調理道具など小物を落とした時や、家具等を置いたり、イスに座ったりした時の荷重により生じるヘコみ傷が付きにくい製品です。



☑ 摩擦に強い

頻繁に歩くりビングや廊下では、時として摩擦して色落ちし、美しさが損なわれる心配があります。摩擦性能に優れたフローリングなら美しい色合いを長く保っていただけます。



☑ ワックスフリー

家具を動かしてお掃除したり、ワックスをムラなく綺麗に塗るのは大変な事です。平滑で傷が付きにくい為、ワックスがけは必要ありません。ワックスがけを行うと製品本来の性能、質感が損なわれます。(ワックス自体の艶、性能になります)

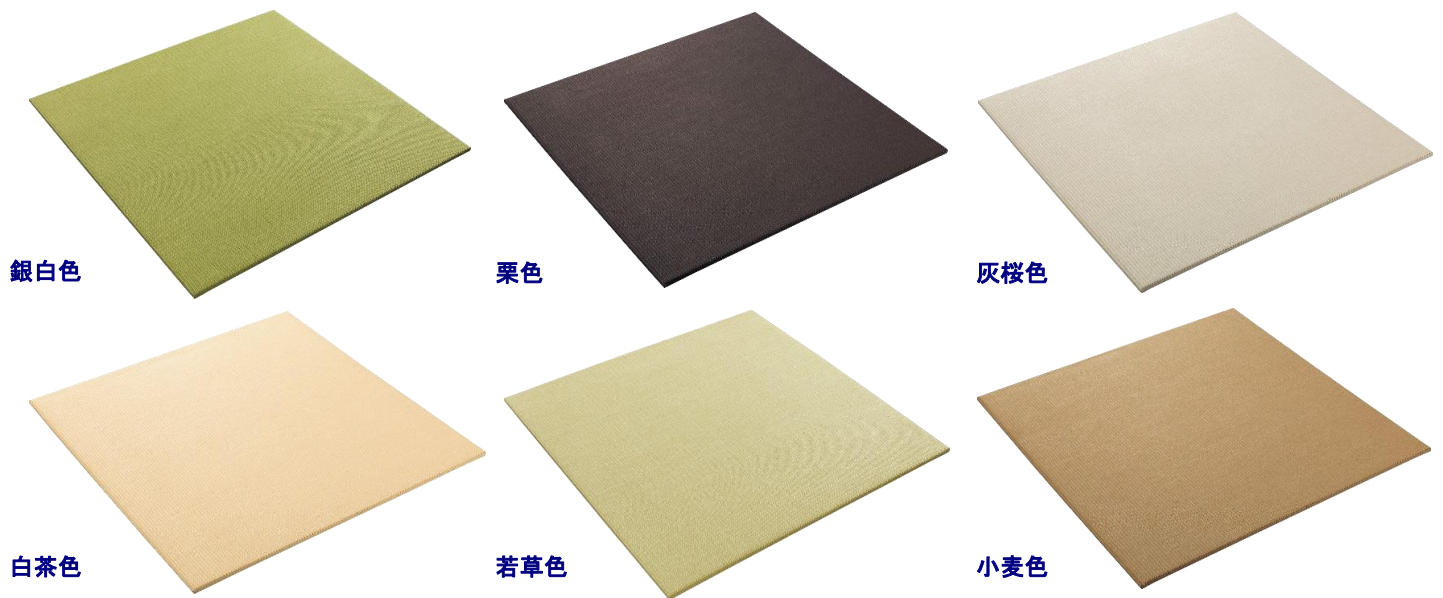
インテリア畳

■ こち和座：清流



従来の「イ草」おもての約3倍の耐久性、ひっかきキズやスリキズを抑え、更に紫外線による変色も抑えられる畳で、和紙※でできた高機能な畳おもてだから、今までの畳の不満を解決します。

※機械すき和紙を使用しています。コウゾ、ミツマタ等を使用した手すき和紙ではありません。



■ カビの発生とダニの増殖がわずだから清潔です。

■ 撥水性があるので、食卓周りのお掃除もカンタンです。

■ 肌ざわりの良さと、美しさが長く保てます。



「イ草」おもて
カビが生え、ダニも
増殖しやすくなります。



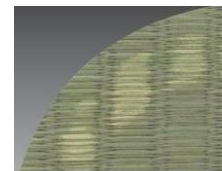
こち和座の畳おもて
カビの発生は
ごくわずかです。



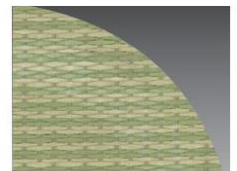
「イ草」おもて
水滴がすぐに染み込み、
拭いても跡が残ります。



こち和座の畳おもて
水滴が染み込みにくく、
跡が残りません。



「イ草」おもて
表面が削れて、
ささくれやすい。



こち和座の畳おもて
傷つきにくく、
美しさを保ちます。

●耐摩耗試験：#180 研磨紙、250g × 2 荷重で 100 回転後。

建具

■ 建具 ドレタス

リビング



B-XG

洋室・洗面室



B-XF

トイレ

B-XF
ライトスcoop付き

クローゼット



B-FT

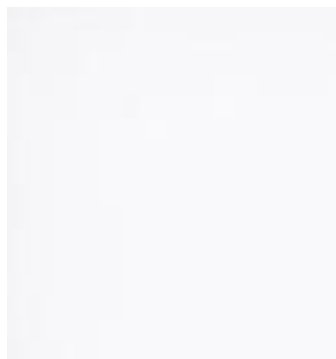
片側・ソフトクローズ(引戸)



ゆっくりと静かに閉まり、
指挟みの心配が少ない機能性レール



■ 建具カラーバリエーション



パールホワイト(PW)



ホワイト(WH)



パール(PL)



ダークブラウン(DK)

■ 建築金物



レバーハンドル HW



引手 K型 クローム



戸当り AC-776



※床付戸当たりのみ上記となります。
廊下等干渉がある場合には、設置出来ない場合もございます。

玄関収納

■ 玄関収納 ※プランにより形状は異なります。

WOODONE

●W1200(W800) トールタイプ



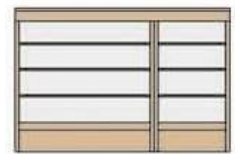
約**54**足



●W1200 セパレートタイプ



約**36**足



クロームハンドル



洗える棚板

靴底に直接触れるだけに、棚板は汚れやすいもの。樹脂製棚板だから取り外してそのまま丸洗いできます。いつもキャビネット内部を清潔に保てます。

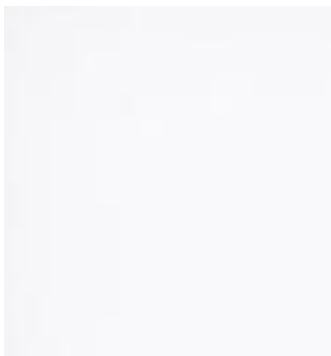


ダークグレーのシックな内部

キャビネットの内部は、シックなダークグレーで統一しました。



■ 建具カラーバリエーション



パールホワイト(PW)



ホワイト(WH)



パール(PL)



ダークブラウン(DK)

■ 内部収納・内部造作

WOODONE



クローゼット（枕棚・パイプハンガー）

安心のF★★★★

内部造作材については、全て「F★★★★」製品です。

「F★★★★ 製品」とは…新JAS規格、新JIS規格、国土交通大臣認定制度により、ホルムアルデヒド放散等級「F★★★★」の認定を受けたもののことです。（住宅部品表示ガイドラインによる）



物入（枕棚・中段）

安心の強度



基材はトライブロッドを使用。たわみが少ないので重い荷物や天井点検口にあがる際も安心です。



キッチン仕様一覧



人造大理石シンク



熱や衝撃、汚れにも強く、
カウンターからシンク、排水口
まで隙間無のシームレス接合
で、お手入れが簡単です。



人造大理石カウンター



ビルトイン食器洗い乾燥機



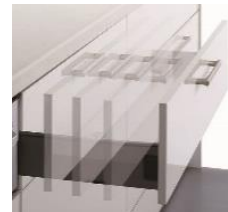
薄型フード ASR (LED照明)



ガスコンロ(水無し片面焼きグリル)



浄水器内蔵シャワー混合水栓



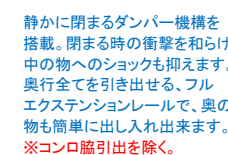
ショックアブソーバーレール



包丁差し



水切り網カゴ(浅型)



静かに閉まるダンパー機構を
搭載。閉まる時の衝撃を和らげ
中の物へのショックも抑えます。
奥行全てを引き出せる、フル
エクステンションレールで、奥の
物も簡単に出し入れ出来ます。
※コンロ脇引出を除く。



トレイ ※1



床下収納庫 ※1



バー取手:ブラック



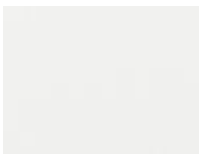
バー取手:シルバー



吊戸有イメージ画像

※1 プランにより
設置出来ない
場合があります。

■ カラーバリエーション



ベーシックホワイト



リファインドホワイト



リファインドモカ



ミディアムチーク



ダークウォルナット



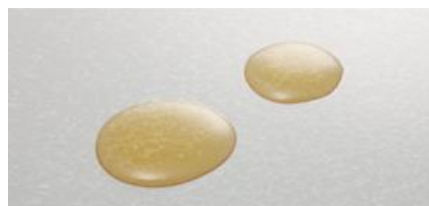
グレーストーン



←人造大理石カウンター
ニューグラナーホワイト

※キッチンサイズ【L=1,800】の場合、食洗機は設置できません。

■ キッチンパネル



撥油塗装

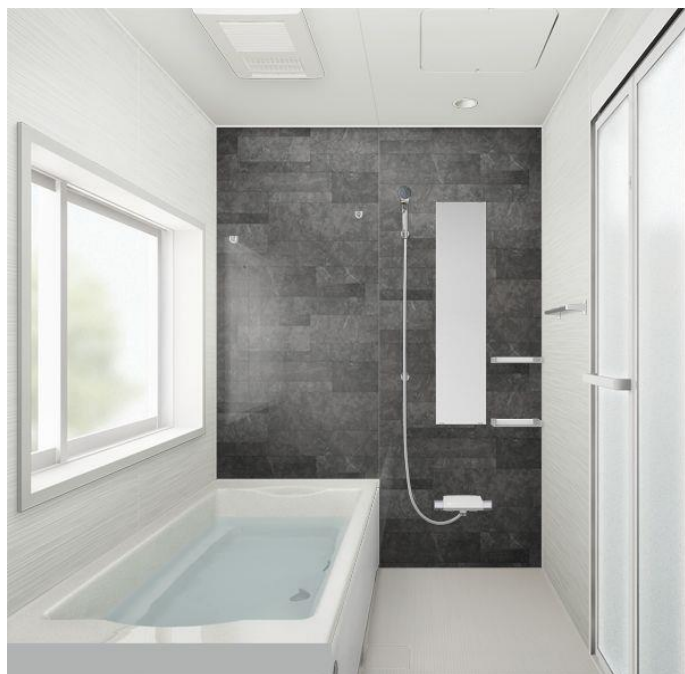
油をはじく「撥油塗装」で、キッチンの汚れを
簡単に拭き取る事が出来ます。



ラストホワイト

ユニットバス

■ ルクレ 永大オリジナル 24



●1616 イメージ画像 LED照明 ※両サイズ共に浴槽内ゲリップは付きません



■スクエアバス <1616サイズ>1坪



■プレんティバス <1216サイズ>0.75坪

■浴室機能一覧

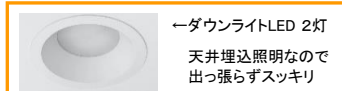
■人工大理石浴槽:キラクリン浴槽



■床: プレーンフロア



■照明: ダウンライト



■水栓・シャワーヘッド



■ミラー・収納・入口: 折戸



■浴室暖房換気乾燥機



■高断熱浴槽



■ガス給湯器



■カラーバリエーション

■アクセントパネル



■ベースパネル



■キラクリン浴槽(人工大理石浴槽)



■床

■ EV ※プランによって、商品が異なります。詳細は図面にてご確認ください。



W=900mm(3面鏡)

W=750mm(3面鏡)

■水栓金具

エコハンドル
ムダな給湯エネルギーを使いません！
よく使う正面のハンドル位置で「水」を出す省エネ設計。

従来品
ハンドル正面の位置でお湯が出る為、無意識のうちにムダなお湯を使っていた。

エコハンドル
レバーハンドル正面の位置で水が出ます。
お湯が混合する位置はクリックでお知らせします。

節水と省エネ性に優れたキレイアップ水栓
水ハネの少ない微細シャワーで従来比20%節水。
上からの吐水だから水栓まわりに水がたまず、ハイバックガードがミラー下まであるので、水ハネもしっかりガードで、お掃除簡単です。

ハイバックガード シングルレバーシャワー水栓 吐水切替可能(シャワー/整流)

■引出タイプ

取り出したい物が一目で見つけられる引出タイプ
化粧小物やパケツなどの大きな物まで、効率よく分別収納ができます。

■一体成形カウンター

お掃除ラクラクな一体成形カウンター
ハイバックガードと洗面ボウルが一体成形。
つなぎ目がなく、お掃除も簡単です。



■ミラーキャビネット

3面鏡(全収納、LED照明)
背の小さなものから高いものまで、
高さの違うものを効率よく収納できます。



■カラーバリエーション

■扉
グロスホワイト クリエペール
クリエモカ クリエダーク

■カウンター
プレーン
ネオホワイト

■ ピアラ

※プランによって、商品が異なります。詳細は図面にてご確認ください。



W=600mm(2面鏡)

■エコ&キレイの洗面化粧台

「ウエットパレット」アミ棚付
水ハネを抑える「ハイバックガード」でお掃除もラクラク
作業効率と、掃除のし易さを考えた「新てまなし排水口」

壁付けで、使いたい位置にくりと回せて、ボウルを広く使える「くるくる水栓」左右180°回転可能です。
お湯が混合する位置はクリックでお知らせする「エコハンドル」

エコハンドル

■ミラーキャビネット

2面鏡(全収納、LED照明)
トレイは脱着が容易で水洗いも
左鏡のみ「くもり止めコート」あり。
コートなし コートあり
電気を使わず、表面コートがくもりを抑えるので消費電力ゼロで、快適に使用できます。

■カラーバリエーション

■扉
ブラウン
ホワイト

■カウンター
プレーン
ネオホワイト

■ ベーシアシャワートイレ 22



お掃除ラクラク &
ちょっとした心配り

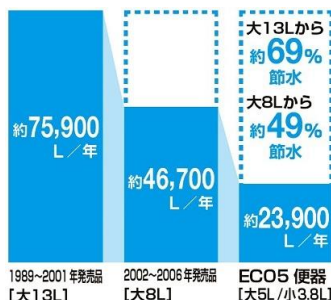


※実際の仕様とは
一部異なります。

■ 節水トイレ～もちろんエコも大切～

エコロジーでエコノミー
大切な水をムダなく賢く節約します。

・ 節水



13Lと比べ、年間約13,800円節約できます。
8Lと比べ、年間約6,100円節約できます。



3日でおフロ1杯以上の
節水効果

(おフロ1杯を180ℓで計算)

＜試算条件＞

4人家族(男性2人、女性2人)で、大1回/人・日、小3回/人・日使用した場合。
上下水道料金 265円/㎡ [税込] (省エネ・防犯住宅推進アプローチブック引用) で計算。

大洗浄5L、小洗浄3.8Lの「超節水ECO5トイレ」。
従来品(大8L)と比べ、約49%の節水を実現。
水道料金なら年間約6,100円もおトクです。
従来品が(大13L)であれば、約69%の節水。
水道料金も年間約13,800円おトクです。

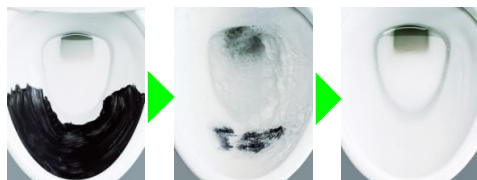
■ ハイパーキラミック

世界に認められた、ISO取得の抗菌
キズ、汚れに強く、銀イオンパワーで
細菌の繁殖も抑えます。



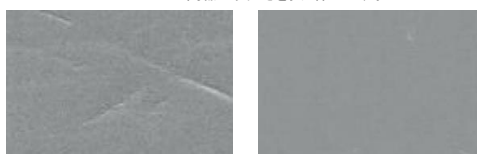
汚物よごれに強い

ナノレベルの表面平滑に加え、硬い表面が
汚物汚れをつきににくく、落ちやすくします。



キズよごれに強い

高硬度のジルコンがキズがつきにくく、
陶器の美しさを長く保てます。



ジルコンなし

ハイパーキラミック

■ おそうじラクラク

すき間汚れなど、日々のお手入れをラクラクにしたトイレ形状。

フチレス形状



便器のフチを丸ごとなくし、サッと
ひと拭き、お掃除ラクラクです。

キレイ便座



便座のつぎ目をなくし、便座裏は防汚
素材だから、汚れもサッとひと拭き。

シャープなフォルム



シャープで足元スリムなフォルムは、
汚れも拭きやすく、お手入れが簡単で

広くて深い手洗鉢



お手入れが簡単な、手洗い鉢との
段差が滑らかな吐水口。

■ ノズル

使う人の気持ちを考えた
ノズルまわり。

スッキリノズルシャッター



使わない時はノズルを収納し汚れを防ぎ、
シャッターは着脱式でお手入れラクラク。

女性専用「レディスノズル」



ノズルが2本。おしり洗浄用ノズルとは別
に女性にやさしいビデ洗浄用ノズル搭載。

■ カラーバリエーション



■ ペーパーホルダー



■ タオルリング



■ トイレ収納

IRIS OHYAMA



■キッチン・OPENキッチン手元灯



DDL-6132AW

LED 4.6W

- LED 4.6W (温白色・白熱灯60W相当)
- 鋼板(白塗装)
- アクリル 乳白(マット)
- 埋込穴Φ100・埋込高70・重0.3kg
- 防雨形
- LED 交換不可

■洗面室灯・トイレ灯(天井付)



DDL-6132AW

LED 4.6W

- LED 4.6W (温白色・白熱灯60W相当)
- 鋼板(白塗装)
- アクリル 乳白(マット)
- 埋込穴Φ100・埋込高70・重0.3kg
- 防雨形
- LED 交換不可

■階段灯・トイレ灯(壁付けの場合)



DBK-40036A

LED 5.2W

- LED 5.2W (温白色・白熱灯60W相当)
- アクリル 乳白(マット)
- 幅135・高130・出し85・重0.4kg
- LED 交換不可

■壁付キッチン手元灯(プランによる)



DCL-40245W

LED 12W

- LED 12W (昼白色・FL30W相当)
- スイッチ付き
- ポリカーボネート(白)
- アクリル(乳白)
- 幅85・高23・長450・重0.5kg

■玄関ポーチ灯(人感センサー・天井付)



DDL-5394AW

LED 5.2W

- LED 5.2W (温白色・白熱灯60W相当)
- アルミダイカスト(白塗装)
- アクリル 乳白(マット)
- 埋込穴Φ100・埋込高80・重0.3kg
- 防雨形
- LED 交換不可

■室内ダウンライト



DDL-6132AW

LED 4.6W

- LED 4.6W (温白色・白熱灯60W相当)
- 鋼板(白塗装)
- アクリル 乳白(マット)
- 埋込穴Φ100・埋込高70・重0.3kg
- 防雨形
- LED 交換不可

■玄関ポーチ灯(人感センサー・壁付)



DWP-39661Y (他1色)

LED 4.9W

- LED 4.2W (電球色・白熱灯60W相当、E17)
- 幅130・高150・出170・重0.8kg
- アクリル 乳白(マット)
- プラスチック(黒塗装)
- 防雨形

■吹抜ダウンライト(プランによる)



DDL-5671AWG

LED 7.8W

- LED 7.8W (温白色・白熱灯100W相当)
- アルミダイカスト(白塗装)
- アクリル 透明
- 埋込穴Φ100・埋込高78・重0.4kg
- 防雨形
- LED 交換不可

■勝手口灯(プランによる)



DWP-37170A

LED 4.2W

- LED 4.2W (温白色・白熱灯60W相当)
- アクリル 乳白(マット)
- 幅120・高120・出し128・重0.3kg
- 防雨・防湿形
- LED 交換可能

■ビルトイン車庫灯(プランによる)



DDL-6132AW

LED 4.6W

- LED 4.6W (温白色・白熱灯60W相当)
- 鋼板(白塗装)
- アクリル 乳白(マット)
- 埋込穴Φ100・埋込高70・重0.3kg
- 防雨形
- LED 交換不可



電気設備

■ TVインターホン（カラーモニター）

アイホン

● アイホン（外部 1：室内 2）



玄関子機



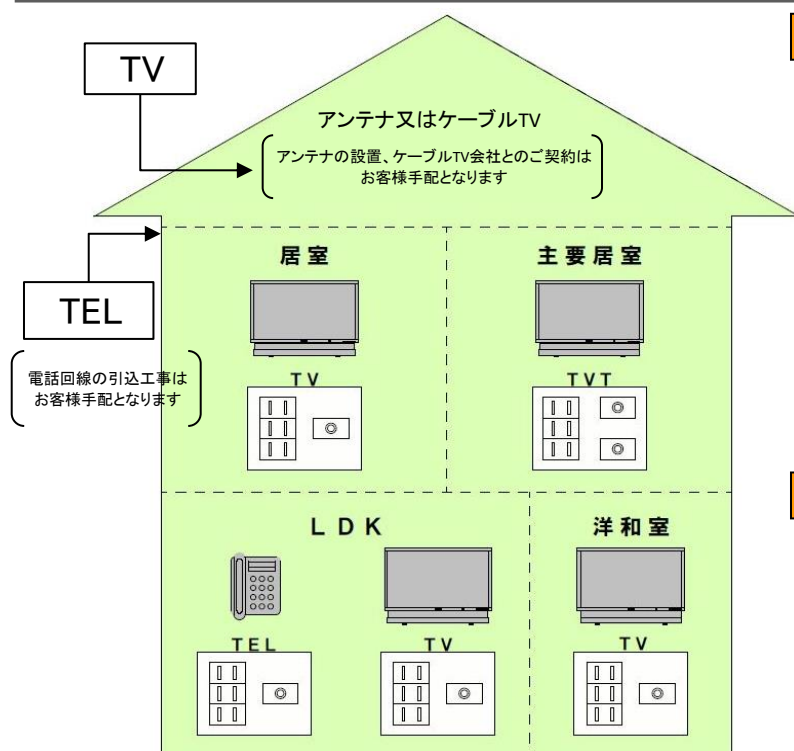
親機(LDK階)

モニター付き
ワイヤレス子機

- ・ワンタッチズーム機能により、ワンタッチするだけで、映像を約1.5倍に拡大、しっかり確認できます。また、拡大位置は9種類からお選びいただけます。
- ・録画機能付き(1件ごとに最大6枚静止画、最大40件まで録画)留守中の訪問者を自動で録画・保存。留守中の来訪者をモニター画像で確認できます。
- ・手がふさがっていてもハンズフリーでらくらく対応。
- ・使いたい場所に持ち運ぶ事が出来る、モニター付きワイヤレス子機は、手元で映像確認、通話出来ます。親機とワイヤレス子機の室内通話も可能です。
- ・夜間の来訪者も玄関子機の照明LEDによりカラーで映像を確認できます。

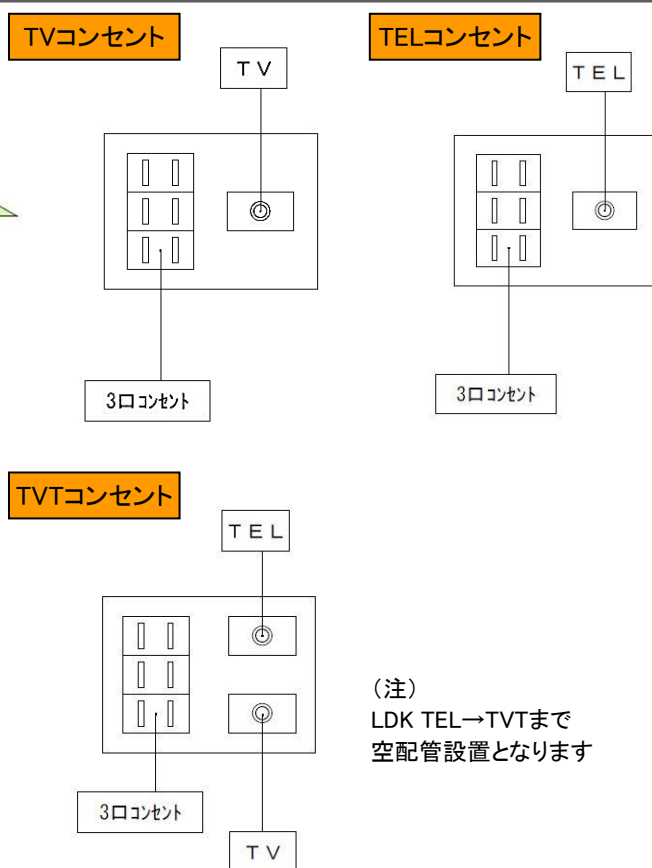
■ 電話コンセント・TVコンセント

JIMBO



※宅内LAN、LDK以外でのインターネットをご利用の場合、別途オプションの工事が必要です。

※外部よりTELおよびTV分配器までの空配管工事まで含まれます。配線工事は別途オプション工事が必要です。



■ スイッチ・コンセント

JIMBO

■ 分電盤

テンパール

● J-WIDE SLIM



スイッチ



コンセント



防水コンセント(屋外)

手のひらを使って操作のできるワイドなスイッチは、指先に力が入らないお年寄りから小さなお子様まで、幅広い世代の使い易さを考慮したユニバーサルデザインとなっています。優しさを醸し出すマットな質感が新しいデザインのスイッチ・コンセントは、洗練されたシンプルなデザインで、あらゆるテイストのインテリアにマッチします。

● パールテクト

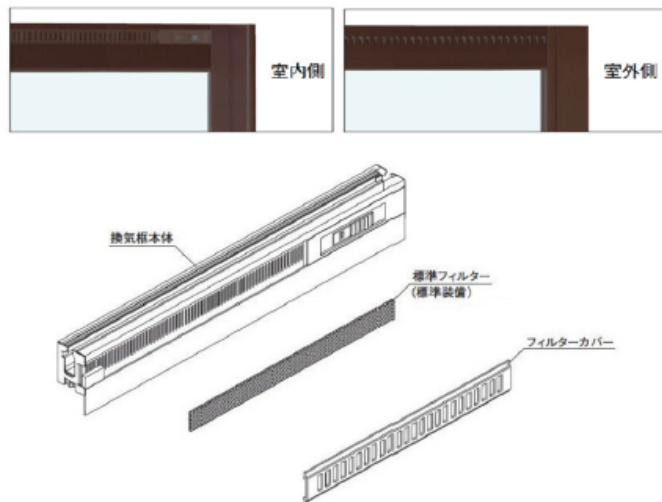


※回路数は物件により異なります。

24時間換気設備・火災報知器

24時間換気システム

※一般地域の場合 → 換気框



※準防火地域の場合 → 給気口設置



※換気システム空気の流れのイメージ図です。

サッシ一体タイプの設計でスリムな意匠性。
フィルター付だから、ゴミやほこりなどの侵入を抑え、窓を閉めたままでも室内の換気が出来、クリーンな外気を取り込めます。合わせて居室外側にフードがでない為、見た目もスッキリ！

各居室に設けられた給気口により、フィルターを通った新鮮な空気を室内に常時取り入れ、室内の汚れた空気は、トイレ、廊下等に設けられた排気ファンにより屋外に排出されます。

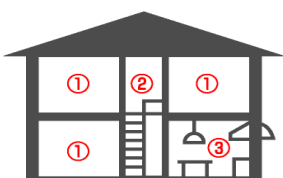
※建築基準法改正により、平成15年7月1日から原則として全ての居室に24時間換気設備の設置が義務付けられています。

火災報知器

NOHMI 能美防災株式会社



取付場所



① 寝室 (居室など)

② 階段

③ 台所

地方自治体の条例によって
取付場所が変わる場合があります。

住宅用火災警報器

まもるくん

国家検定合格品



★ 聞き取りやすい 音声警報

火災や異常を音声でお知らせします。また、火災警報音は、子供から高齢者まで聞き取りやすい周波数帯0.3～4.0kHzのスイープ音を採用しています。

★ 電源長持ち 電池寿命約10年

省エネ設計で電池寿命は約10年です。電池寿命が近づくと音声警報と表示灯でお知らせします。

注1) 電池寿命は、使用温度・外部環境や使用条件などにより短くなる場合があります。

注2) 設置後10年を経過したら機器交換を推奨します。

★ 自動補正 感度補正機能

煙感知部の汚れなどにより煙濃度の検出に誤差が生じた場合、感度を自動的に補正します。

★ 異常をお知らせ 自動試験機能

感知部の作動状態を定期的に自動試験し、異常がある場合は音声警報と表示灯でお知らせします。

★ 機能確認も簡単 テスト(手動試験)機能

「警報停止／テスト」ボタンを押すだけで、警報器が正常に監視しているか確認できます。

<正 常 時> 音声：ビビ、正常です。

表示灯：点灯

<機器異常時> 音声警報：ピピ、ピピッピッ、警報器の異常です。

表示灯：3回点滅

<電池切れ時> 音声警報：ピピ、ピポッ、警報器の電池切れです。

表示灯：1回点滅

★ これでぐっすり 電池切れ警報遅延機能

睡眠を妨げないよう夜間に電池切れ警報を鳴りにくする機能を搭載しています。

★ ボタンで警報停止 各警報音停止機能

火災警報時に「警報停止／テスト」ボタンを押すと約5分間警報音を停止します。

5分経過後、煙がなくなると自動的に監視状態に戻ります。

また、機器異常警報時、電池切れ警報時は「警報停止／テスト」ボタンを押すと現在の状態を音声でお知らせした後、約24時間警報音を停止します。

※お使いのモニターによって写真の色、柄が多少異なる場合がございます。

※掲載されております商品は仕様変更や生産中止になる場合がございます。予めご了承ください。