

床の施工業者様



フローリング施工マニュアル

※施工前に必ずお読みください！

施工チャート・・・p.2

大まかな施工の流れ

基本的な施工手順・・・p.3～p.8

施工時のルールや手順

専用部材（見切り材等）の設置方法・・・p.9

専用部材の取り付け方法や納まり

納まり例・・・p.10

この場所はどう納めるの？

メンテナンス・補修ガイド・・・p.11

不具合が起きてしまったら

リンク・・・p.12

お役立ち動画や各種資料

- STEP1 道具の準備** ●必要な道具、工具を準備。
- STEP2 部材の寸法を確認** ●部材の寸法を把握し、割り付けをシミュレーション。
- STEP3 下地状況の確認** ●下地に不具合（不陸など）が無いか入念に確認。
- STEP4 不陸調整シート敷き込み** ●不陸調整シートが重ならないよう注意して敷き込む。
- STEP5 スペーサーの設置** ●適正なクリアランスを確保。
- STEP6 フロアの敷き込み** ●糊、釘を使わずにフロアをはめ込む。
- STEP7 スペーサーの取り外し** ●適正にクリアランスを確保できているか再確認してスペーサーを取り外す。
- STEP8 巾木の取り付け** ●フロアを押し付けないよう注意して巾木を設置。
- STEP9 床の養生** ●完成後の状態を保守できるよう、入念に養生

STEP1 道具の準備

▼工具等



- ①スケール
②手鋸
③電動丸鋸
④フローリングハンマー

- ⑤カッターナイフ
⑥養生テープ
⑦両面テープ
⑧フロアタッカー

(※見切取付用 フィニッシュネイルでも可)

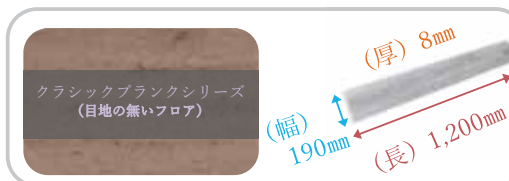
▼施工キット（別売）



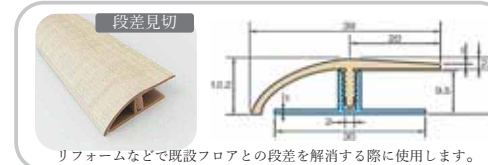
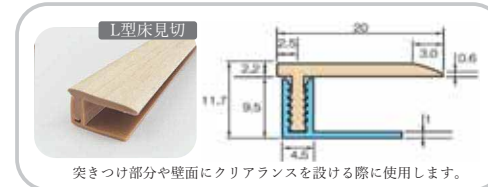
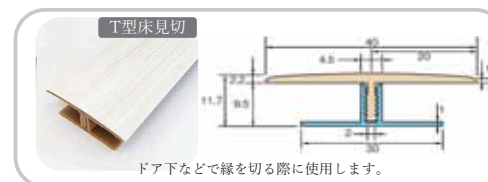
- ⑧当て木
⑨スペーサー
⑩引き寄せ金具

STEP2 部材の寸法を確認

▼フロア本体



▼クリアランス関連部材



▼不陸調整シート



STEP3 下地状況の確認

1 下地の厚みは**12mm以上**ありますか？ ☒

2 下地が**乾燥**していますか？ ☒

3 下地に**不陸**は無いですか？ ☒
(※1mに対して1.5mm以下の**不陸**であれば問題ありません。)

4 下地から**釘頭**は出ていませんか？ ☒

5 下地の**掃除**は終わりましたか？ ☒

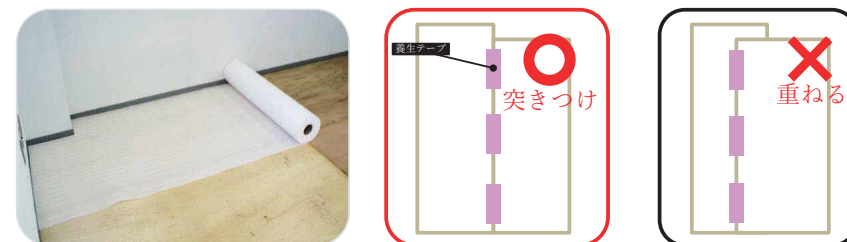
全て問題が無ければ次頁へ

STEP4 不陸調整シートの敷き込み

▼シートは**下地**に応じた製品を敷いてください。

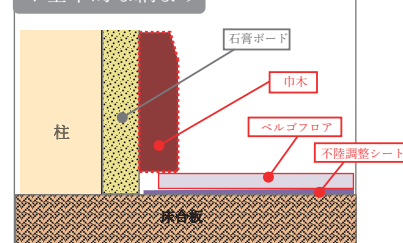


▼シート同士は必ず『**突きつけ**』にしてください。**重ね代**を設けるのはNGです。めくれてしまわないよう、養生テープで留めてください。



STEP5 スペースの設置 (※巾木下でクリアランスを作る場合)

▼基本的な納まり



※石膏ボードを上げ、クリアランスを確保する方法もあります。

▼スペーサーの設置間隔は**400mm～500mm**です。



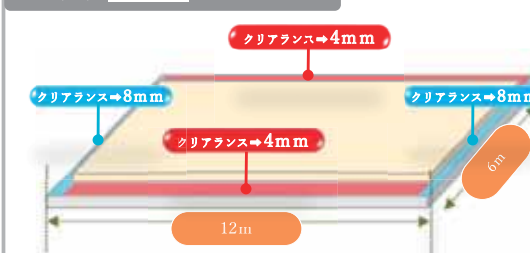
▼現場の端材をスペーサー代わりにお使いいただいても問題ございません。



▼クリアランスの寸法は下表を参照の事。

部屋の1辺の長さ	クリアランス
8m未満	片側 4mm以上
8m～13m未満	片側 8mm以上
13m以上	T型見切り材で線を切る

▼(例) 12×6mの部屋の場合

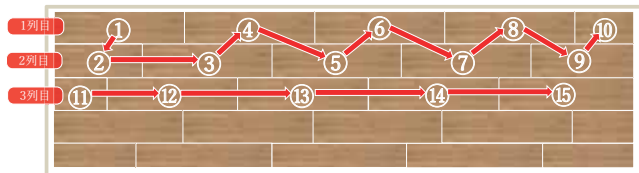


STEP6 フロアの設置【1】

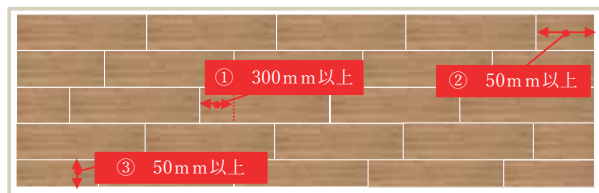
※当製品はフローティング工法（置き敷き施工）の床材です。
糊や釘は使用しないでください。



1 部屋の左端を貼り始めとし、1列目、2列目は互い違いに貼ってください。



2 以下①～③の寸法を必ず確保してください。



3 必ずフロアの状況（サネの外れはないか？バリが無いか？）をチェックしながら施工してください。



異常が無いか？を確認し、
施工してください。

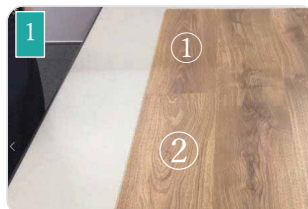
4 はめ込みは以下の要領で行ってください。



※サネの破損に繋がりますので無理やり叩き入れないでください。

STEP6 フロアの設置【2】

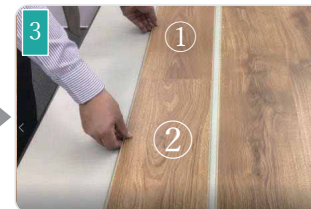
5 1度貼ったフロアの取り外しは、以下の要領で行ってください。



②のフロアを1枚だけ外す場合



列全体を持ち上げます。



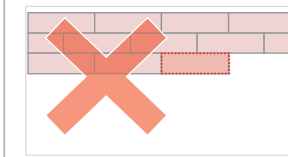
一旦引き寄せて



プラスチックが付いていない側の
フロアを持ち上げて



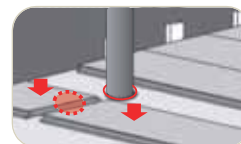
フロアを取り外します。



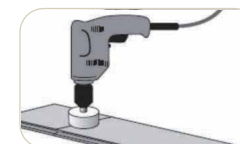
※1枚だけを持ち上げて外しますと、内部割れサネの破損に繋がります。



6 配管周りの処理は以下の要領で施工します。



穴を開けるフロアの位置を確認します。



配管口径よりも大きめに穴を開けます。

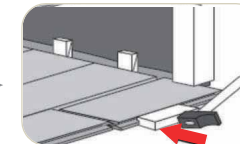


フロアをはめ込んだら、木口に
防水処理を施します。

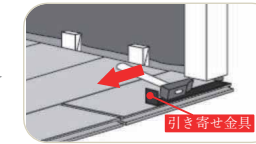
7 建具枠や柱が先付けされている場合は以下の要領で施工してください。



建具枠等を手鋸でカットします。



当て木をして玄能で軽く叩き、
長辺のサネを水平にはめ込みます。



引き寄せ金具を使い、短辺のサネを
はめ込みます。

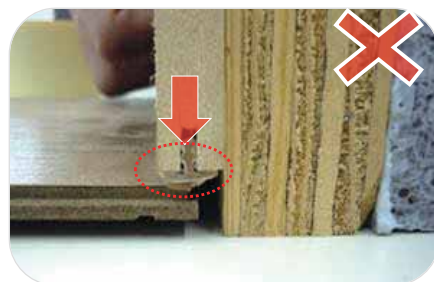
STEP7 スペースの取り外し



部屋の1辺の長さ		クリアランス
8m未満	→	片側 4mm以上
8m～13m未満	→	片側 8mm以上
13m以上	→	T型見切り材で縁を切る

壁際のスペースを取り外します。
この際、各所で**適正なクリアランスを確保**できているか、今一度ご確認ください。

STEP8 巾木の取り付け



巾木を設置します。
この際、**巾木でフロアを押さえつけることは厳禁**です。（※伸縮の妨げになります。）

STEP9 床の養生



ペルゴフロアは極めて優れた耐久性を持つ製品ですが、「傷」や「へコミ」を完全に防げるわけではございません。

施工後のトラブルを防止する為に、**養生は確実に**行ってください。

施工完了

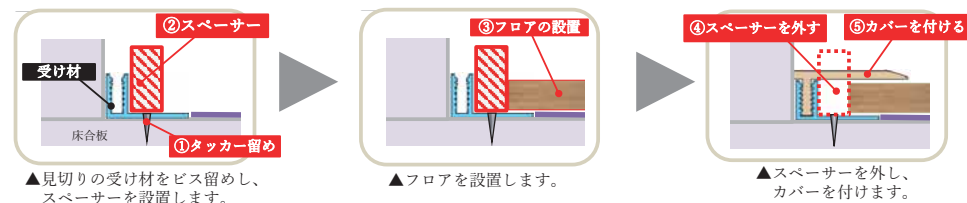
専用部材（見切り材等）の設置方法

見切り材を設置する場合は、以下の要領で行います。

※後述の「**スペーサー**」にはペルゴフロアの端材など（厚8mm）をお使いください。

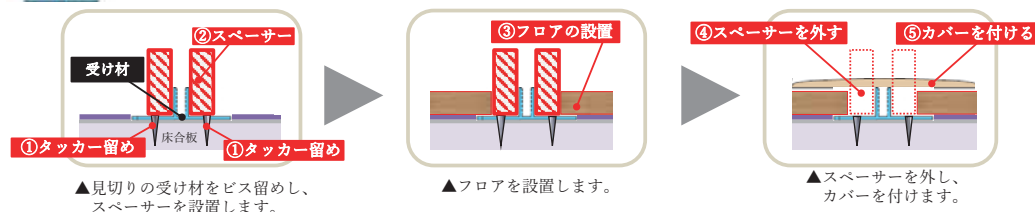
L型床見切

壁際などで見切りを使う際は、**L型床見切**を使用します。



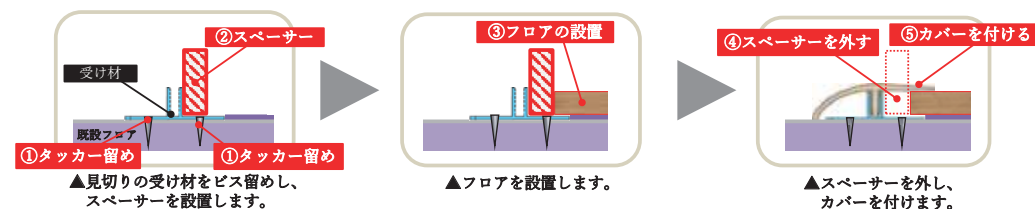
T型床見切

建具の下などで見切りを使う際は、**T型床見切**を使用します。



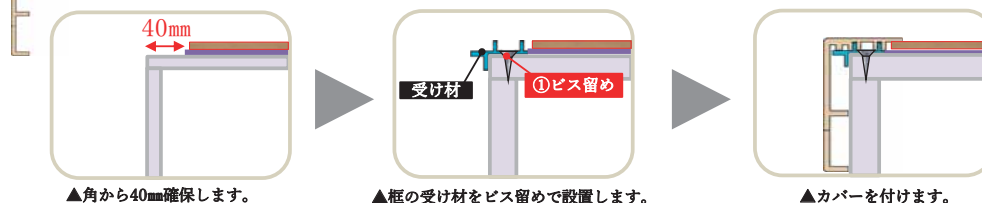
段差見切

リフォームなどで段差が生じた際は、**段差見切**を使用します。



上り框

玄関には樹脂製の**上り框**を使用します。（※当製品を使用しない納まりもございます）
その他の「見切」とは異なり、受け材は「**ビス**」で留め付けてください。

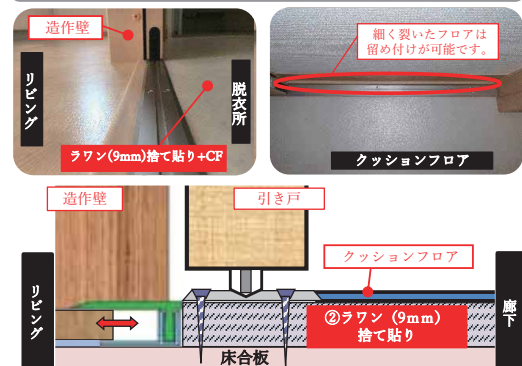


掃き出しサッシ (アングルピース)



※カット合板は現場で加工してください。

リビングと脱衣所



※フラットレールとの取り合いにはL型見切りをします。

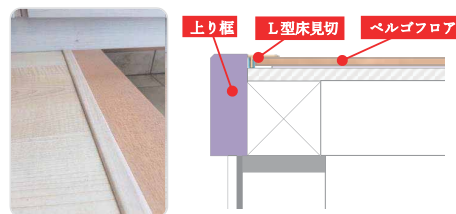
腰壁や間仕切壁



※腰壁や間仕切壁は、壁先行での納まりです。

※キッチンの配管位置にはフロアを施工しないようお願いします。

他社の上り框を使用する場合



床下収納庫



■点検口の蓋は『4mmベニヤ+ベルゴフロア』
 (※1) クッションシートは不要です。
 (※2) 蓋に取り付けるフローリングは釘打ちが可能です。
 (※3) 点検口の「受け」は、現行通りの納まりで差し支えありません。

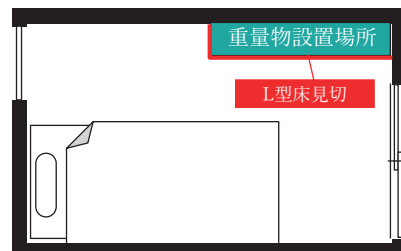
トイレの床で使用する場合



※床との取り合いに生じる隙間は必ずコーキング (耐水) で処理してください。

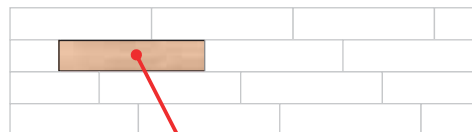
重量物の設置予定がある場合

※ピアノ、書棚など (※荷重350kg以上)



※重量物の設置区画のみ、縁を切ることで対応してください。

フロアが浮いてきてしまった



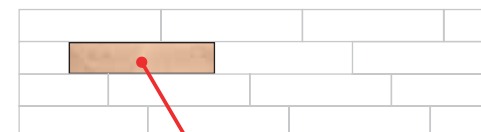
Check

- ①クリアランスは不足していませんか？
- ②糊や釘で留め付けていませんか？

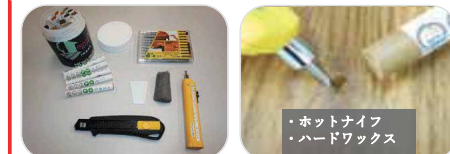


「浮き」は伸縮が阻害されたことで発生するケースが非常に多い為、上記2点の再確認をお願いいたします。

部分的に欠けてしまった

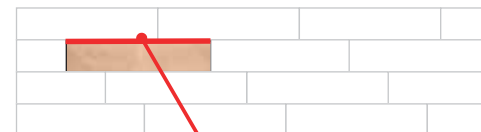


Repair



一般的なフロアと同様、市販のリペアキットで補修できます。困難な場合にはリペア専門店にご相談ください。

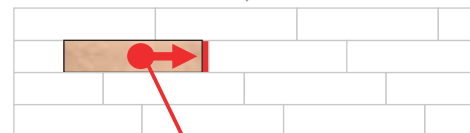
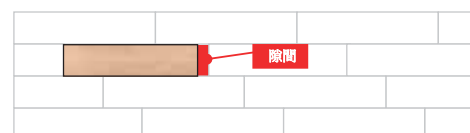
サネ部分から床鳴りがする



※「ビキビキ」「バキバキ」という音の場合はフロアに原因がある場合が多いです。(※サネのはめ込み不足など)

市販の床鳴り防止剤をお試しください。

隙間が空いてきてしまった



Repair



吸盤や両面テープを付けた端材を設置し、軽く踏みながらゴムハンマーで叩き、引き寄せます。

以上で直らなかった場合の部分張り替え



上図のように切り込みを入れ、ボールなどで外します。

サネ部分にだけボンドを塗って新しいフロアを貼ってください。

張り替え方法は右のQRコードを読み込んで動画をご覧ください。



施工に関する動画や、詳細な取扱説明書（禁則、免責事項）は以下のリンクからご覧いただけます。

■ 動画集



はめ込み方法

<https://www.youtube.com/watch?v=1ZR4DSMmEOk>



部分張り替えの方法

<https://www.youtube.com/watch?v=RuaZU1y6ixQ>



ペルゴフロア公式チャンネル

<https://www.youtube.com/channel/UCVhpuGqHdOumaAPMBrJ3MeQ>

Website



施工マニュアル・カタログ・取扱説明書の
データダウンロード

<https://www.hokushu.net/kenzai/product/1076/>

株式会社北洲 市場開発部

【東京営業所】 〒140-0013 東京都品川区南大井6-16-4 戸浪大森ビル3階
TEL.03-6404-6750 FAX.03-6404-6751

【大阪営業所】 〒532-0011 大阪府大阪市淀川区西中島3丁目11-26 Auroraビル新大阪406号
TEL. 06-6195-2557 FAX. 06-6195-2558

【札幌営業所】 〒001-0030 北海道札幌市北区北30条西7丁目2-27
TEL. 011-738-0114 FAX. 011-738-0740

【福岡営業所】 〒812-0016 福岡県福岡市博多区博多駅南3-21-18
TEL. 092-433-8555 FAX. 092-433-8558