

廻縁・幅木の表現【3D パース】

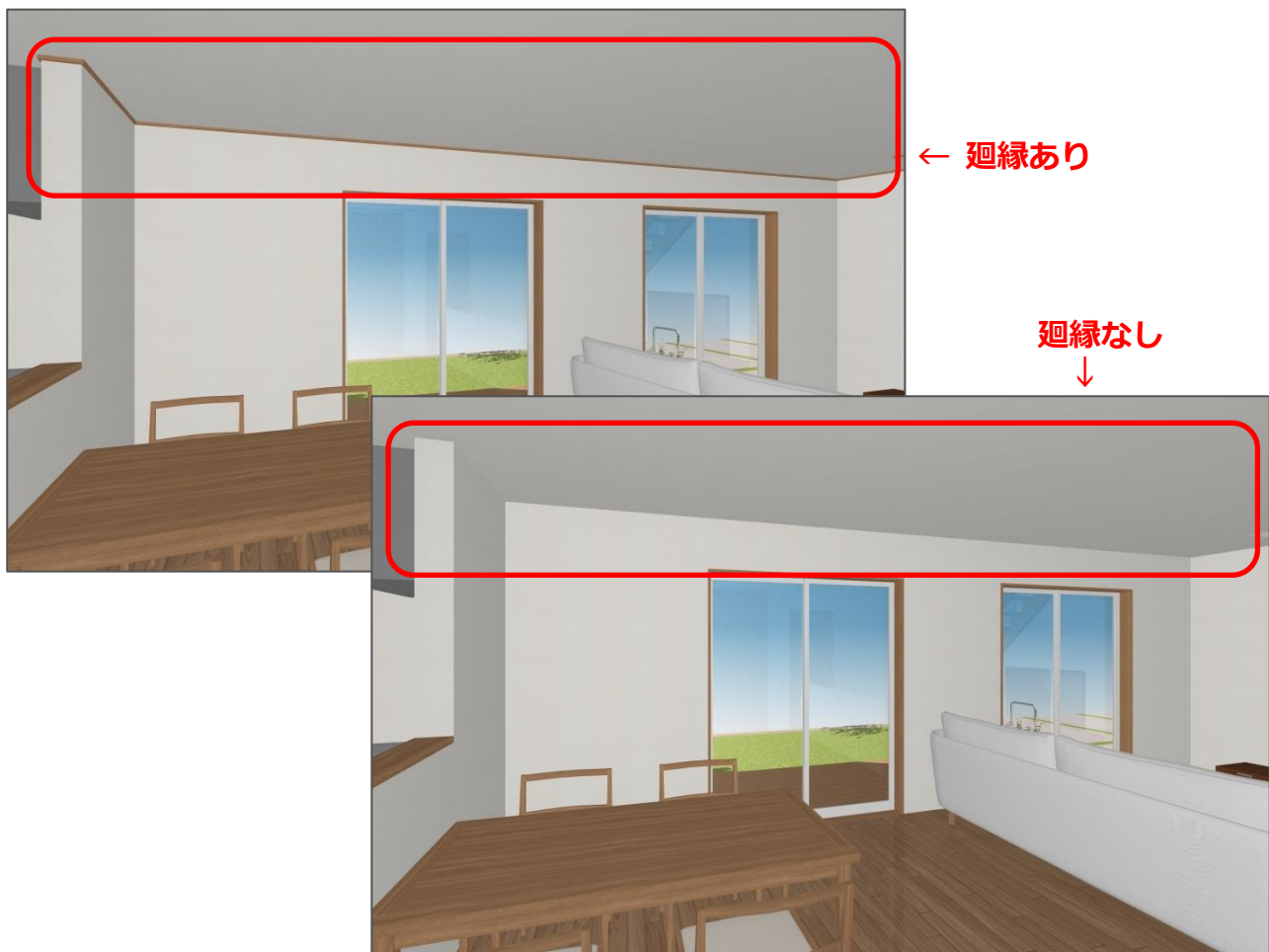
文書管理番号：1230-02

Q. 質問

3D パースで廻縁や幅木をなくしたい。
特定の部屋のみ廻縁や幅木をなくしたい。
廻縁や幅木のサイズを変更したい。

A. 回答

廻縁や幅木は、3D パースの作成条件で、変換の有無を設定できます。
また、廻縁や幅木のサイズは、部屋ごとに設定されており、高さ設定で変更ができます。
特定の部屋のみ廻縁や幅木をなくす場合、高さ設定で該当する部屋の廻縁や幅木のサイズを 0mm にするか、3D パースで非表示にします。
ここでは、3D パースでの廻縁の表現について説明します。幅木の場合も同様です。



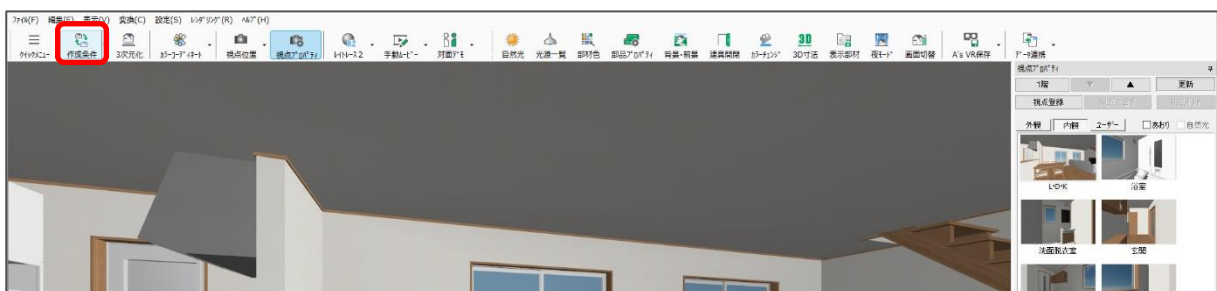
操作手順

● 3D パースでの廻縁の有無の表現

- ① (クイックメニュー)またはメインメニューから (3D パース)をクリック
 - * 利用上の注意の画面が表示された場合は、内容を確認し「閉じる」をクリックしてください。
 - * 変換後、外観パースが表示されます。
- ② 視点プロパティから、内観にある任意の居室をクリック
 - * 選択した視点位置に移動します。廻縁があることが確認できます。
 - * ここでは、「L・D・K」を選択します。

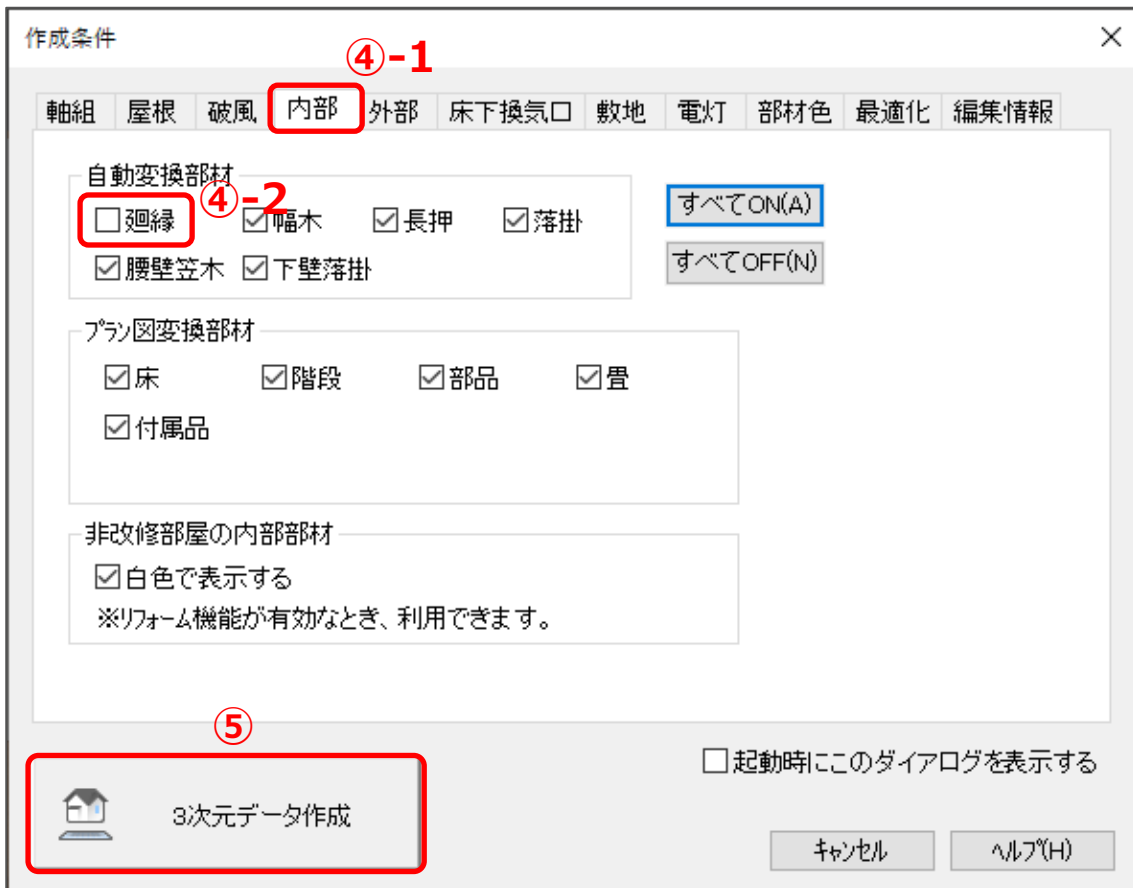


- ③ (作成条件)をクリック
 - * 作成条件の画面が開きます。
 - * 「変換」⇒「作成条件」を選択してもかまいません。



④ 「内部」タブにある自動変換部材の「廻縁」のチェックを確認

- * チェックを入れると「廻縁あり」、チェックを外すと「廻縁なし」になります。
入力しているすべての部屋の廻縁が対象です。
- * ここでは、廻縁のチェックを外します。



⑤ 「3次元データ作成」をクリック

- * 作成条件の設定で3次元データが再作成され、廻縁がない状態でパースが表示されます。
- * 作成条件で「廻縁」にチェックを入れて3次元データ作成を行うと、 (高さ設定)で部屋ごとに設定された廻縁の高さでパースが表示されます。

【参考】特定の部屋のみ廻縁をなくしたい場合

特定の部屋のみ廻縁をなくしたい場合は、非表示に設定します。

選択モードを「同名パーツ」にして、表示させたくない廻縁をクリック後、右クリックメニューから非表示に設定します。



● 廻縁のサイズ変更

ここでは、「L・D・K」の廻縁のサイズを変更します。

- ① ☰ (クイックメニュー)またはメインメニューから 🏠 (高さ設定)を起動し、📄 (一覧)をクリック

* 平面表示と一覧表示の画面が表示されます。

- ② 平面表示で「L・D・K」をクリック

* 平面表示でL・D・Kにピンク色のハッチングがかかり、一覧表示で「L・D・K」が選択されて青色の表示になります。

表示部材 部屋

| 部屋名 | 床高 | 天井高 | 廻縁 | 幅木 |
|-------|------|------|----|----|
| 玄関 | -170 | 2610 | 20 | 60 |
| ホール | 40 | 2400 | 20 | 60 |
| 浴室 | -10 | 2450 | 0 | 0 |
| 洗面脱衣室 | 40 | 2400 | 20 | 60 |
| トイレ | 40 | 2400 | 20 | 60 |
| 収納 | 40 | 2400 | 20 | 15 |
| 階段 | 40 | 2400 | 20 | 60 |
| L・D・K | 40 | 2400 | 60 | 60 |
| ポーチ | -170 | 2610 | 0 | 0 |

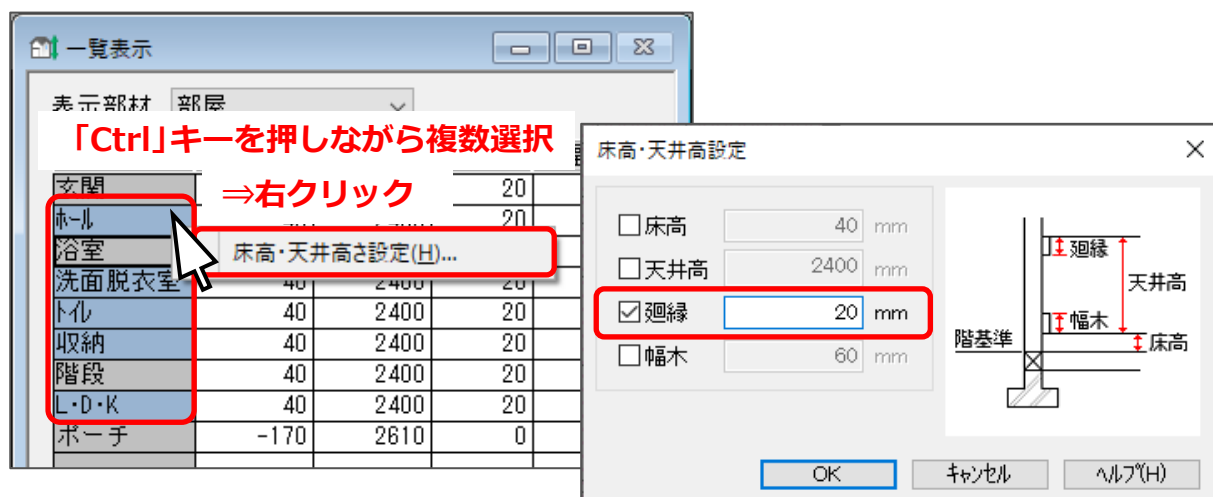
ダブルクリックし直接数字を入力

- ③ 一覧表示で「L・D・K」の廻縁欄をダブルクリックし、廻縁のサイズを入力

* 数値を直接入力します。ここでは「60」mmとします。

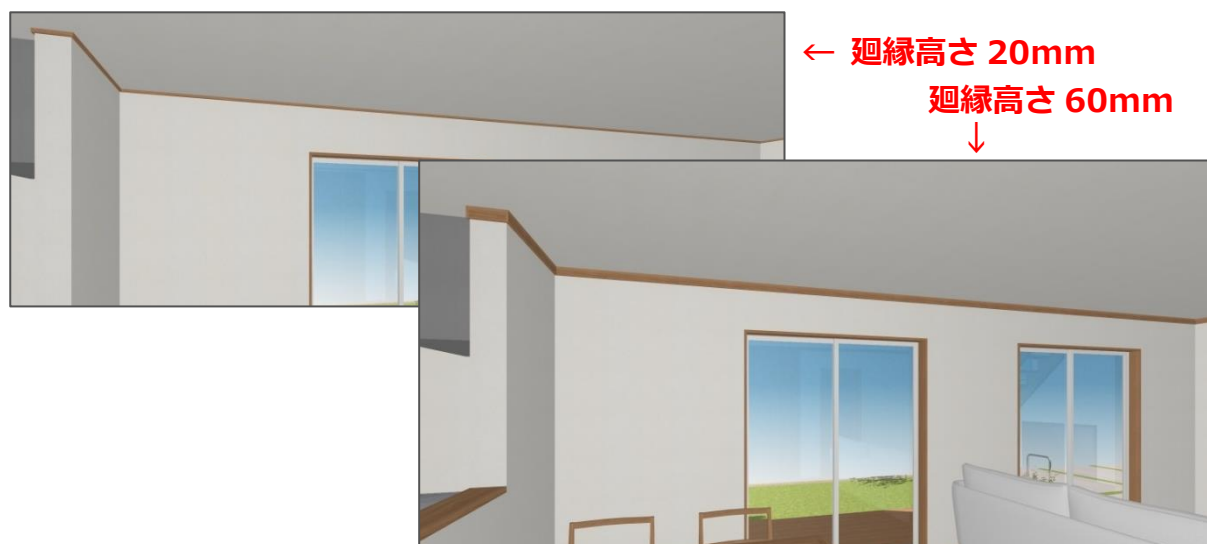
【参考】複数の部屋の設定をまとめて変更する場合

複数の部屋の廻縁等を一括で同じ数値に設定する場合、一覧表示で「Ctrl」キーを押しながら変更したい部屋名を選択後、右クリックメニューの「床高・天井高さ設定」から数値を変更すると、まとめて設定することができます。



④ (3D パース)で廻縁の高さを確認

* ここでは、作成条件で「廻縁」にチェックを付けて、3次元データを作成します。




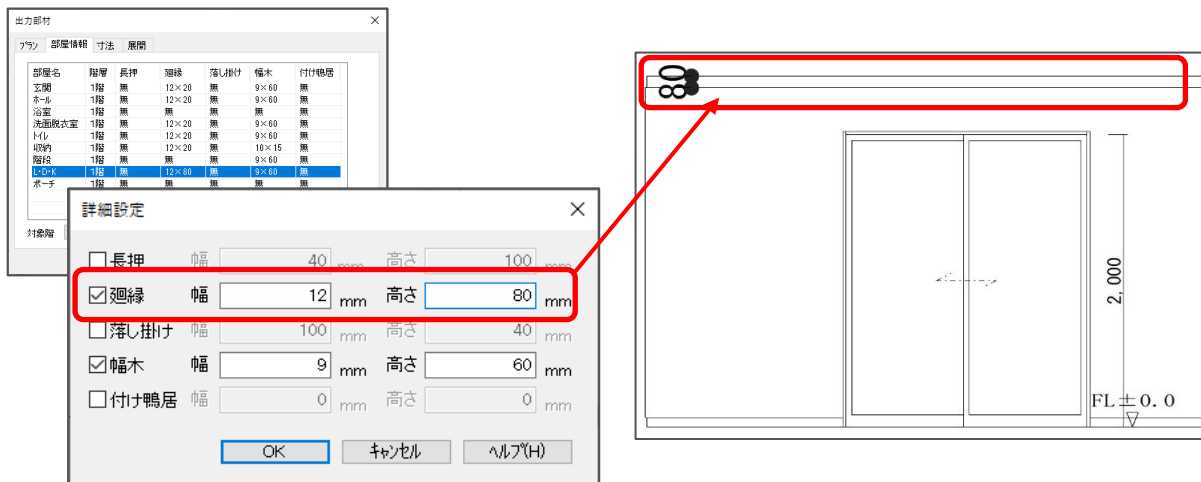
【参考】


(高さ設定)で、廻縁の高さを「0」mm に設定した部屋には廻縁が表示されません。

(高さ設定)で行った設定は、3D パースだけでなく、矩計図や展開図の初期値としても反映します。


参考：展開図での廻縁について

 (展開図)では、「出力部材」⇒「部屋情報」で、部屋ごとに廻縁や幅木等のサイズを変更できます。



「部屋情報」で設定した内容は、 (高さ設定)とは連動しないため、3D パースには反映されず、展開図独自の設定になります。

ただし、展開図で設定した内容は記憶されないため、展開図を再起動すると設定は初期化され、

 (高さ設定)の内容が読み込まれます。