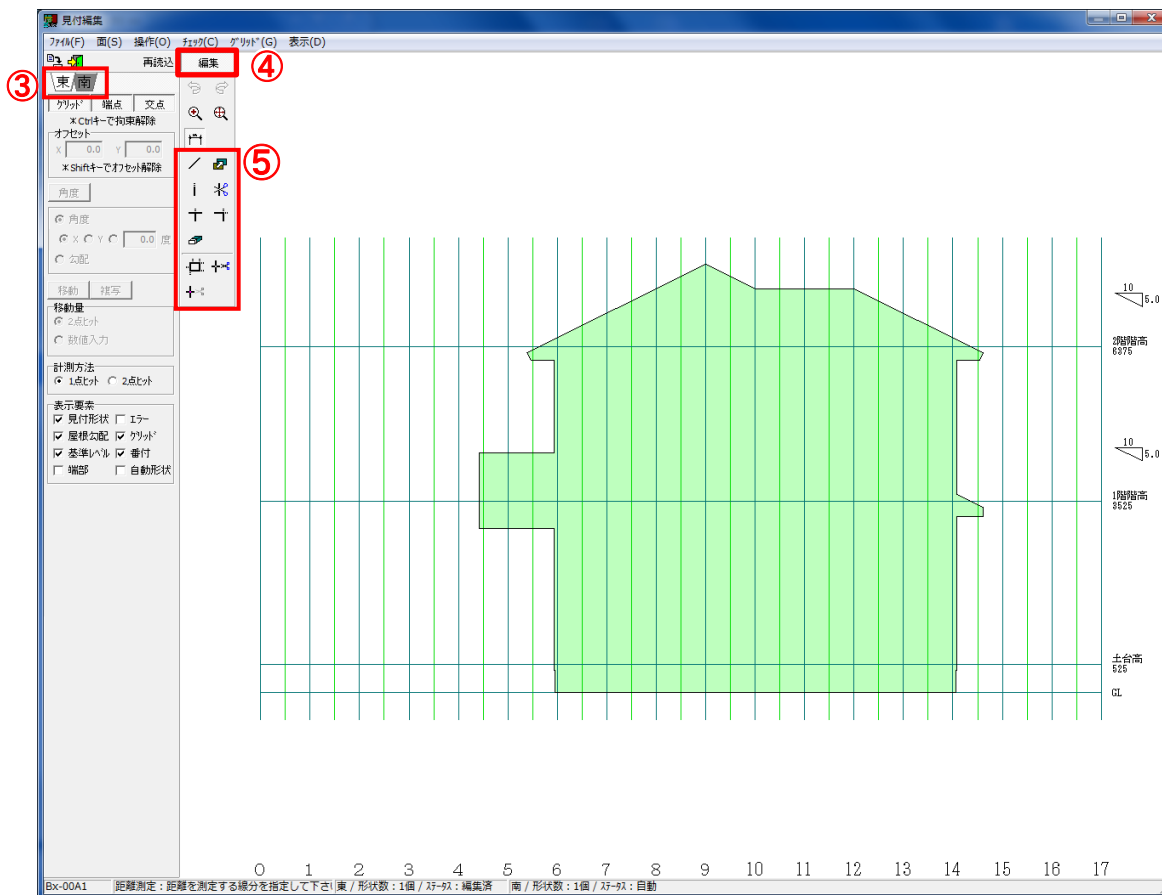


見付面積編集機能を追加しました。

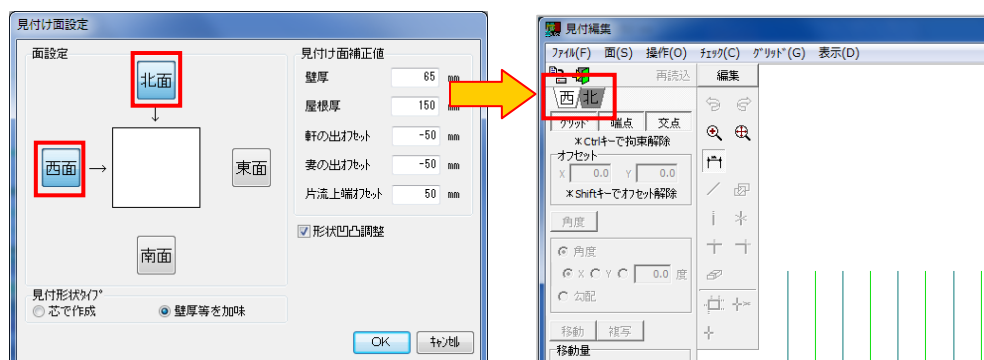
- ① **形状編集** をクリックします。
- ② **編集** をクリックすると、〔見付編集〕が起動します。



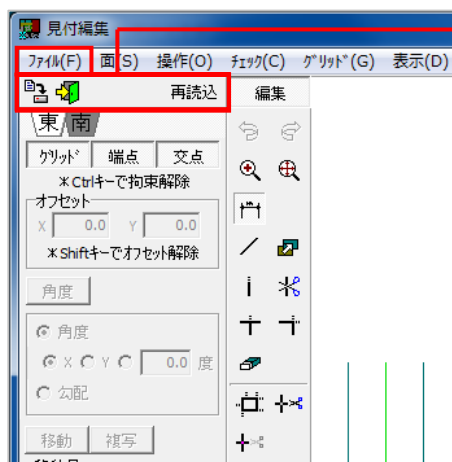
- ③ 編集する見付面のタブを選択します。
- ④ [編集] をクリックします。
- ⑤ 編集機能のアイコンが選択できるようになり、見付形状の編集が可能となります。

【見付面について…】

見付面タブは、[補助/マスター編集] — [構造計算設定ツール] — [壁設定タブ/見付け面] で選択している面が表示されます。



◆アイコンの機能



ファイル



【保存】 — 編集したデータを保存します。

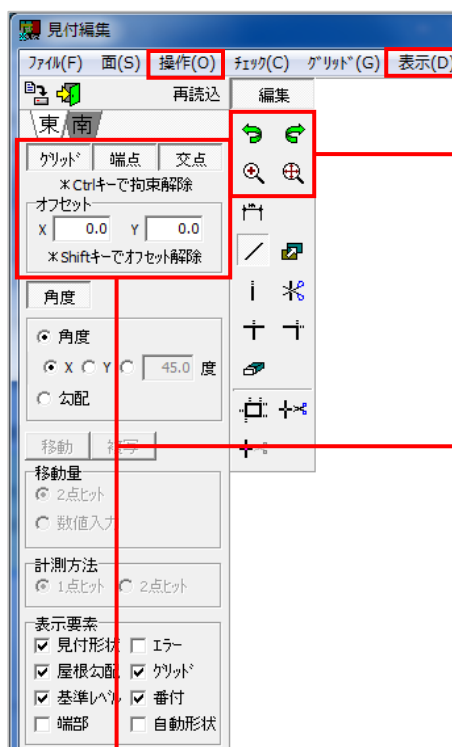
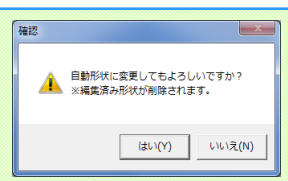


【終了】 — 見付形状編集を終了します。



【再読込】 — 初期で起動した状態の形状に戻します。

再読込を実行すると、編集した形状は削除されます。



操作・表示



【元に戻す】 — ひとつ前の操作に戻します。



【やり直し】 — 元に戻した操作をやり直します。



【拡大】 — 指定した範囲を拡大します。



【全体表示】 — 拡大した範囲を全体図に戻します。

マウス拘束位置



【グリッド】 — グリッド又はグリッドと線分の交点をキャッチします。



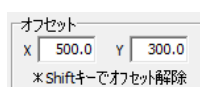
【端点】 — 線分の端部をキャッチします。



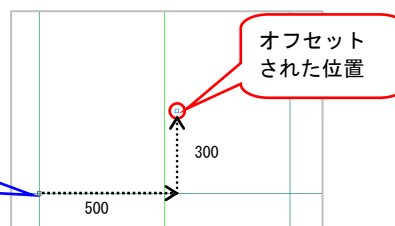
【交点】 — 線と線の交点をキャッチします。

オフセット

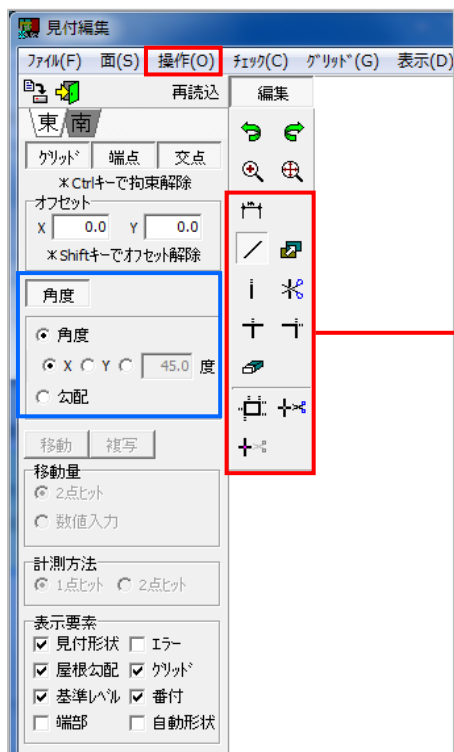
数値を入力すると、マウスで支持した点からその数値分オフセットされます。



クリックした位置



オフセットされた位置



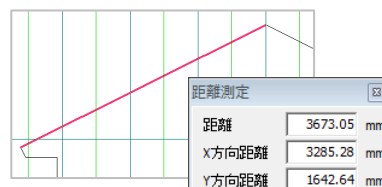
操作



【距離測定】 — 測定したい箇所の距離を表示します。



ををクリックすると、計測方法 1点ヒット 2点ヒット が選択できるようになりますので、測定したい箇所を1点、又は2点ヒットで指定します。



【追加】 — 2点ヒットで線分を入力します。

角度 ボタンをクリックすると、角度や勾配を指定して線分を入力することができます。

例) 45° 入力

5 寸勾配入力



【移動・複写】 — 選択した線分の移動、複写します。



をクリックし、 を選択します。1点目で線分を指定し、2点目で移動又は複写する位置を指定します。



【伸縮】 — 指定した線分を伸縮します。

1点目で線分を指定し、2点目で移動又は複写する位置を指定します。



【分割・結合】 — 配置した線分を切断、結合します。

1点目で切断する線分を指定し、2点目で切断位置を指定します。切断位置をクリックすると、結合されます。



【トリミング】 — 1点目で指定した基準の線分の位置まで、2点目に指定した線分を伸縮します。



【コーナー】 — 指定した2本の線分のコーナーを形成します。



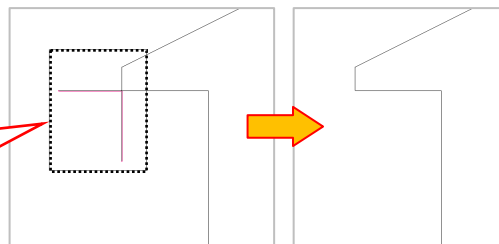
【削除】 — 指定した線分を削除します。



【はみ出し線分切取】 — 範囲指定した箇所の形状からはみ出している線分を一括削除します。

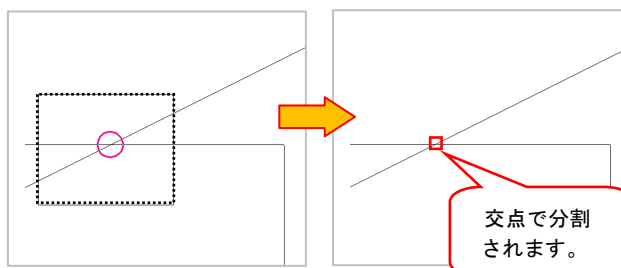
形状からはみ出した部分を範囲指定すると、赤く表示された部分が削除されます。

はみ出し部分を範囲指定します。



【交点分割】 — 範囲指定した箇所の線分を交点で一括分割します。

交差する線分を範囲指定すると、赤く表示された交点で分割されます。

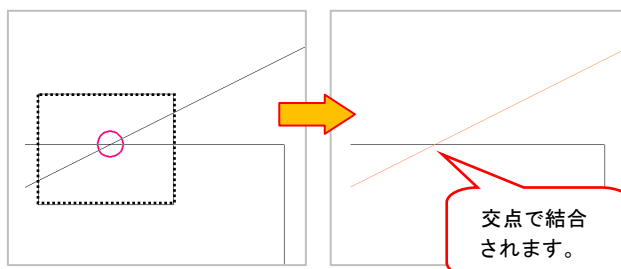


交点で分割されます。



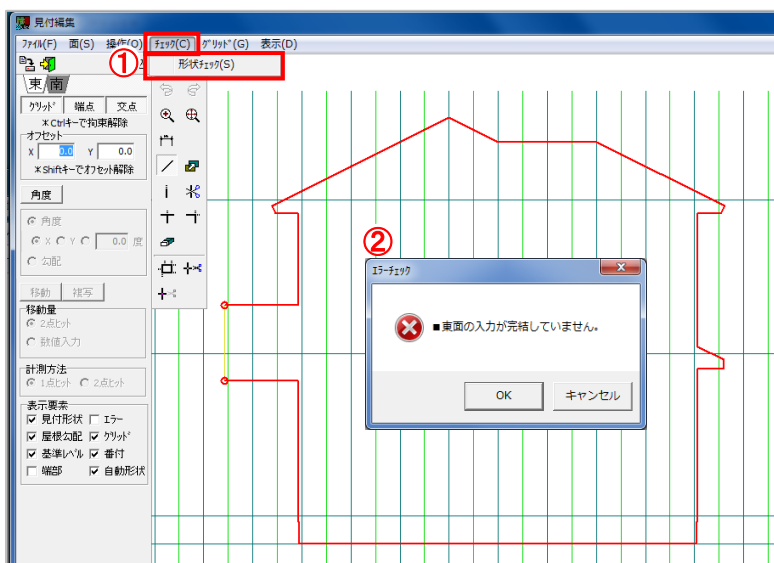
【無効点連結】 — 範囲指定した箇所の一直線上にある線分の端部を一括結合します。

範囲指定すると、赤く表示された一直線上にある端部が結合されます。



交点で結合されます。

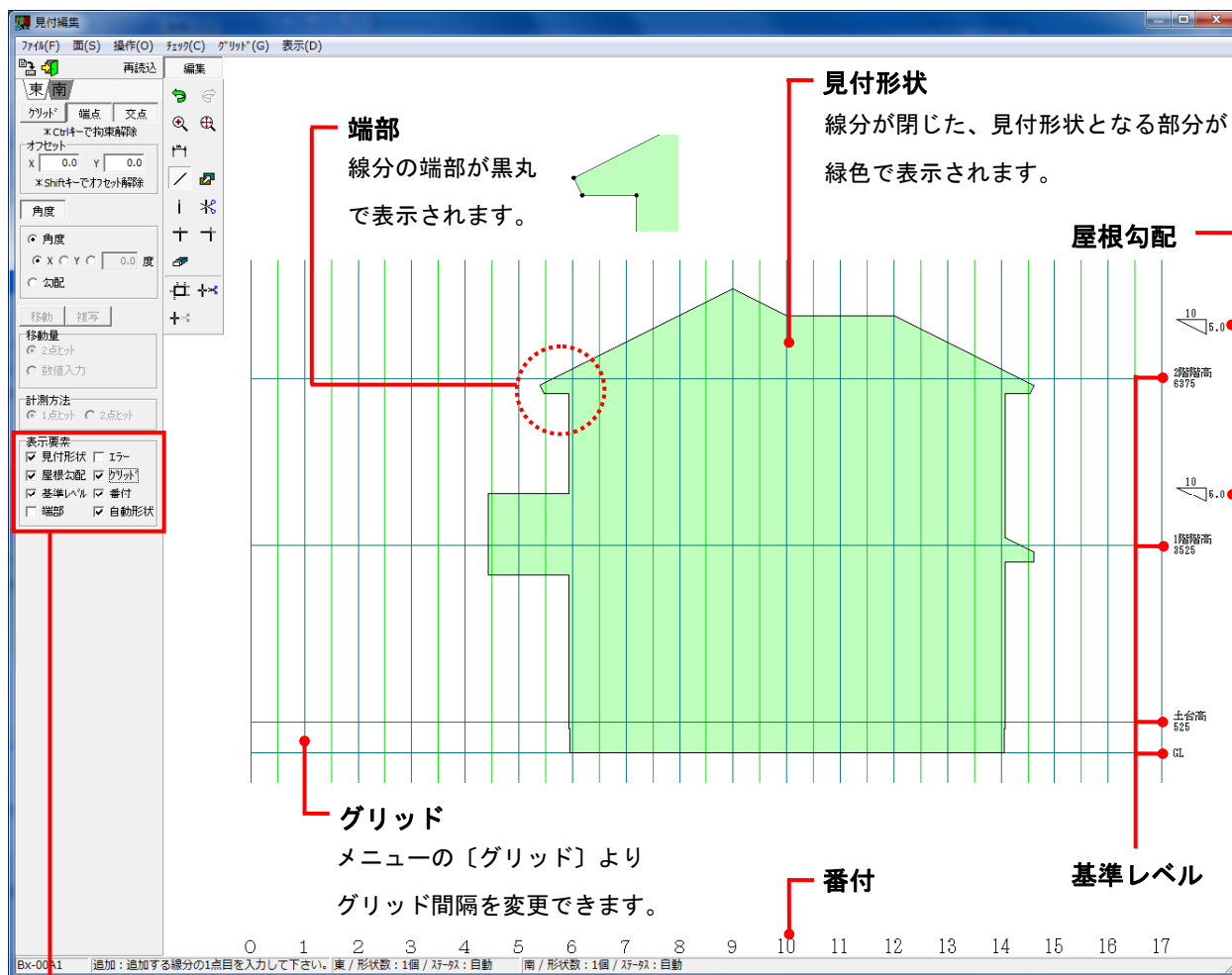
◆形状チェック



① [チェック] - [形状チェック] を選択します。

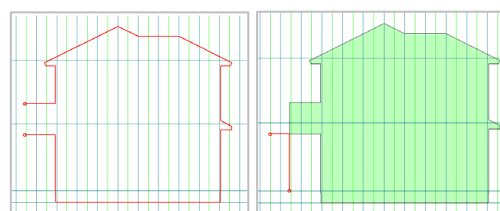
② エラーとなる線分がある場合、「入力が完結していません。」のメッセージが表示され、エラー一部分が赤で表示されます。

◆表示要素：チェックのON/OFFで要素の表示、非表示が設定できます。



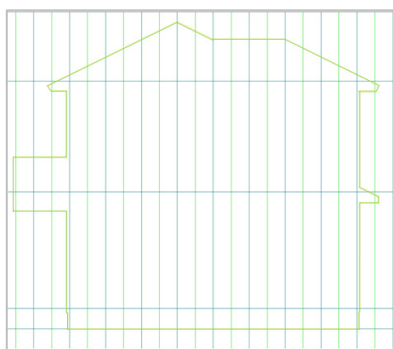
エラー

線分が閉じていなかったり、はみ出している等、見付形状の対象とならない線分が赤色でエラー表示されます。



自動形状

CADで自動で描画した形状が表示されます。



【右クリックメニューについて…】



編集画面上の右クリックより、「拡大」「全体表示」「元に戻す」「やり直し」「距離測定」「削除」の機能が実行できます。



※「距離測定」「削除」は線分を右クリックした場合のみ実行できます。