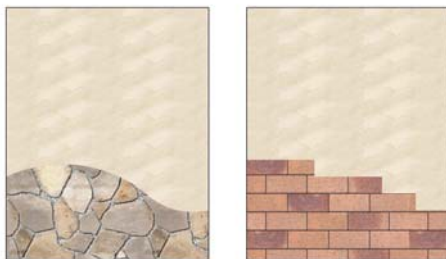


塀に段を挿入する方法

塀の本体で仕様の違う段を複数段作る方法です。



1 段を挿入する

塀の上下で化粧ブロックや塗装の種類を変えたい時や、積算をしない場合の基礎+ブロックを作成することが出来ます。

2 挿入した段の形状変更（曲線）

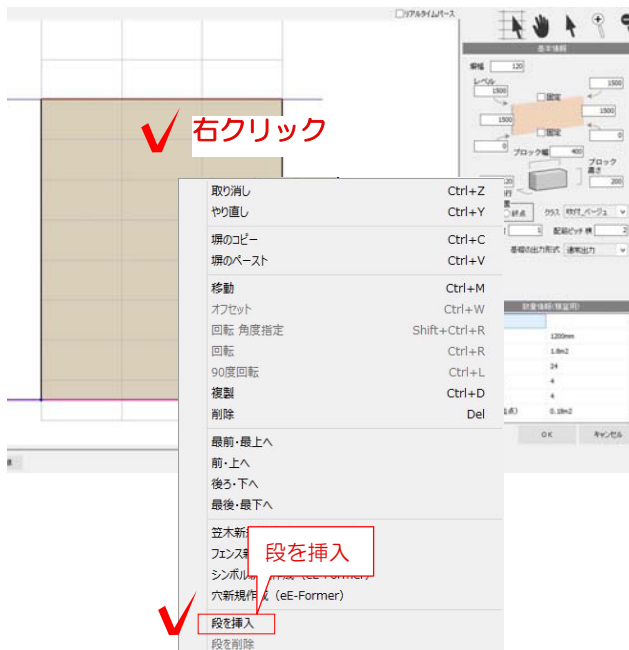
挿入した段の天端をRにする方法です。

3 挿入した段の形状変更（階段）

挿入した段の天端を階段状に方法です。

4 段を削除する

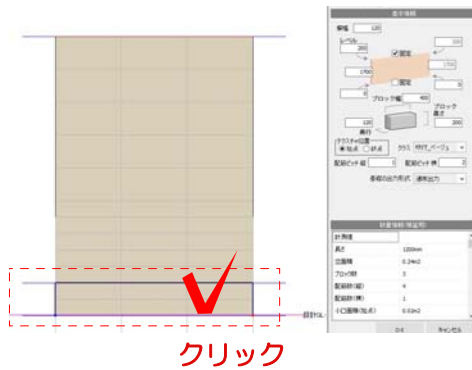
段を削除する方法です。



1 段を挿入する

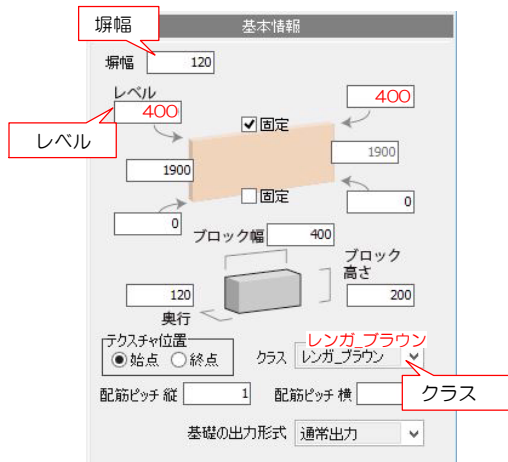
1-1 塀をWクリックで起動します。

1-2 塀の上で右クリックし、段を追加をクリックします。

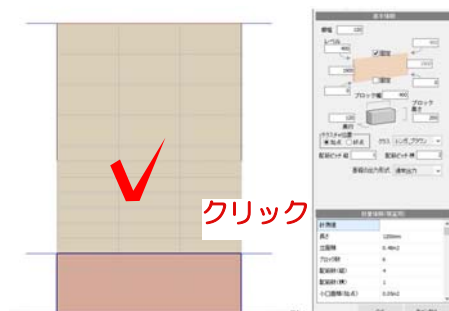


1-3 塀に段が追加されます。
挿入した下の段をクリックで選択して、設定を行います。

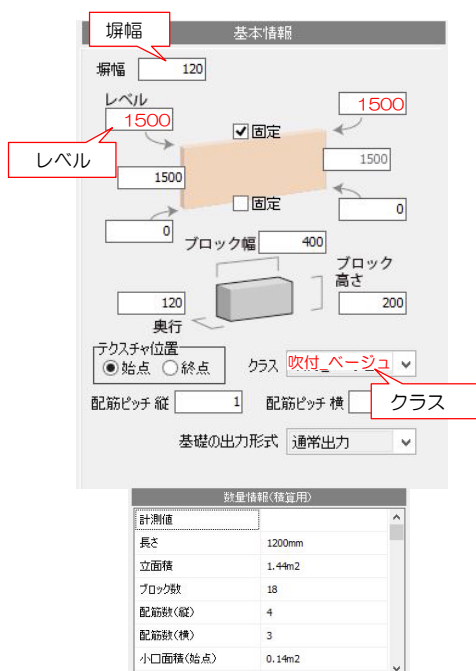
【複数段を追加したい場合】
続けて塀の上で右クリックして段を挿入をクリックすると、複数段を追加することが出来ます。



1-4 画面右の基本情報で追加した下の段の天端・下端のレベル、クラスなどを設定します。
塀の厚みを上下で変えたい時は幅も入力しましょう。

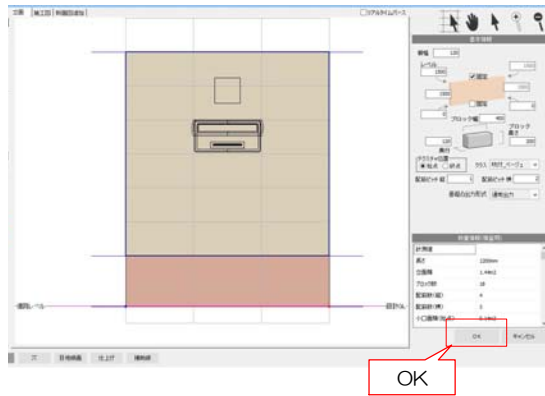


1-5 上の段をクリックで選択して、設定を行います。

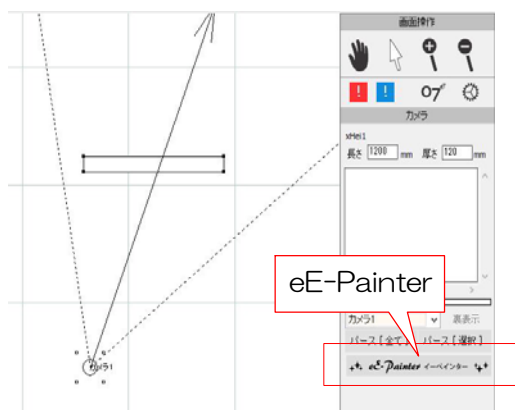


1-6 画面右の基本情報で上の段の天端の高さ、クラスなどを設定します。

上の段、下の段それぞれ数量を画面右下の数量情報で確認することが出来ます。
クリックした段の数量が表示されます。



1-7 ポストなど製品を配置し、OKをクリックして塀デザイナーを終了します。



1-8 カメラを設置してeE-Painterで確認します。



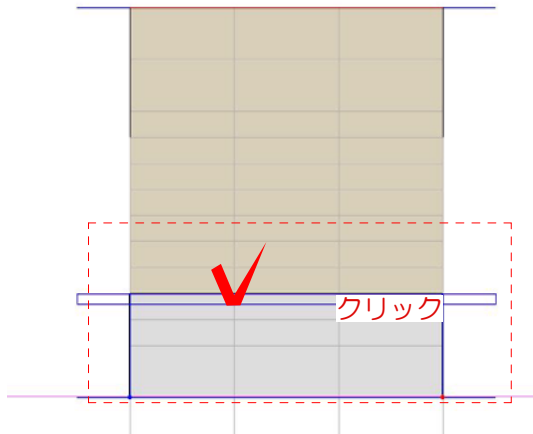
1-9 レンダリングをクリックして塀材のテクスチャを選び、塀の段にそれぞれドラックします。

※クラスが同じ場合は段でテクスチャを分けることが出来ません。

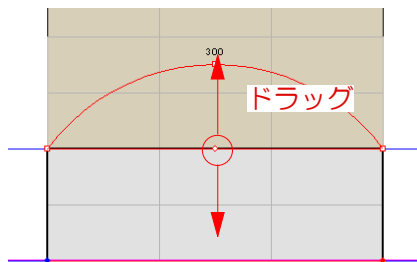
2 挿入した段の形状変更（曲線）


天端の形状変更は通常の塀と同じ操作です。

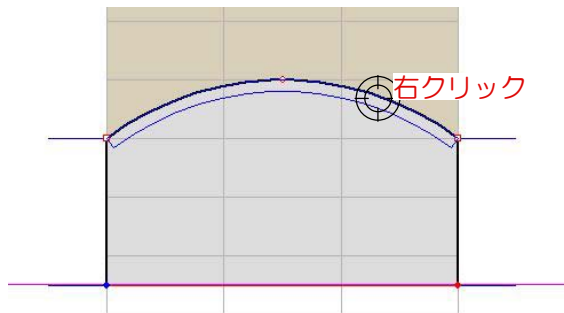
2-1 下の段の天端にカーソルを近づけて青い線が出たらクリックします。



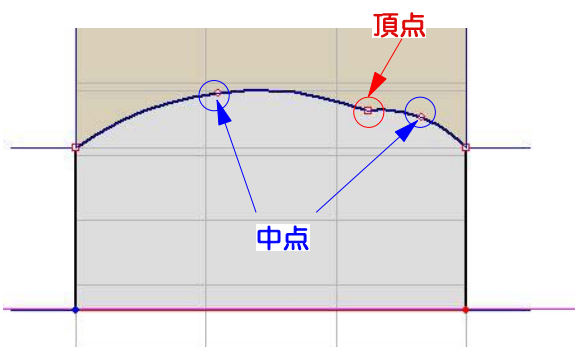
2-2 真ん中の midpoint の○をつまんで上下にドラッグして天端を曲線にすることが出来ます。



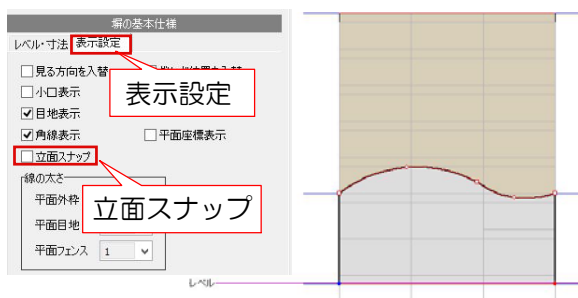
2-5 S字の曲線にしたい場合は頂点を増やします。天端の線の上でカーソルが  になったらクリックします。



2-6 新たに追加された頂点・中点をドラッグで動かして形状を整えます。



2-7 画面左の表示設定の立面スナップのチェックを外すと自由に頂点を動かして滑らかな曲線にすることが出来ます。



※頂点を削除したい場合は頂点の上で右クリックすると削除できます。


 [オーセブンCAD11新機能→](#)
塀の天端をRにする方法 参照

3 挿入した段の形状変更（階段）


天端の形状変更は通常の塀と同じ操作です。

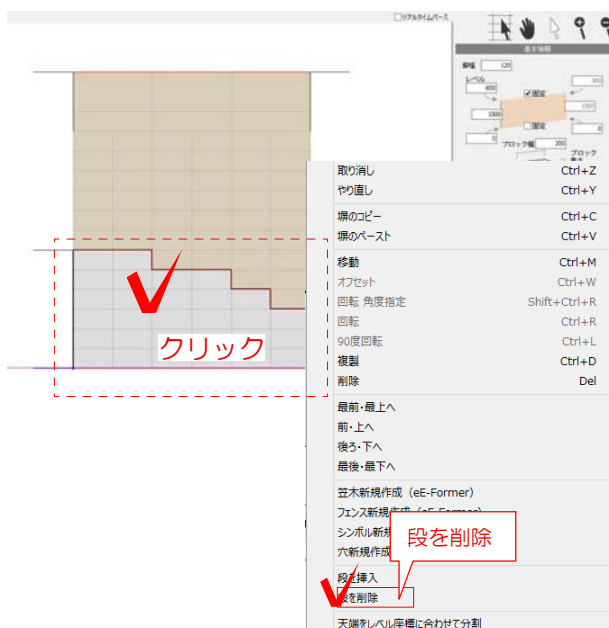
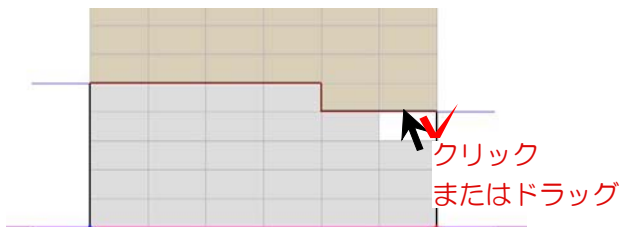
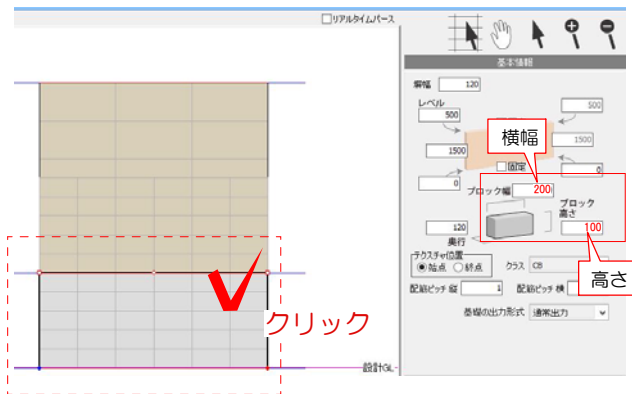
3-1 下の段をクリックします。

3-2 画面右の基本情報画面のブロック幅・ブロック高さがグリッドのサイズです。必要に応じて変更します。

3-3 ブロック変形ツール  を選択します。

3-4 グリッドにそってクリック、またはドラッグをして塀を消したり、描いたりできます。

3-4 設定が終わったらカーソルは矢印  カーソルに戻します。



4 段の削除

4-1 削除したい段の上で右クリックします。

4-2 段を削除をクリックします。