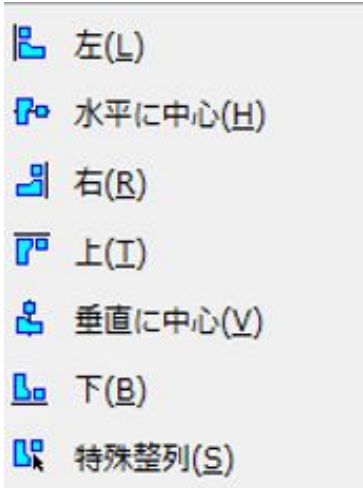


2D操作

平面図、立面図に配置したオブジェクト・スラブ・2Dデータ等の整列

メニューバーの [編集] 「要素を整列」を使用すると要素の整列と指定した線上に整列させることができます。



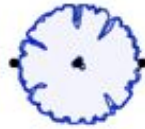
1.要素を右又は左に整列する。

選択した全ての要素の左又は右端にある要素の、最も左側又は右側の境界点に整列します。

? 整列したい要素を選択します。

メニューバーの編集から [要素を整列] の「左」を選択

2D操作



最も左の要素の
最も左の点



2.要素を上又は下に整列する.

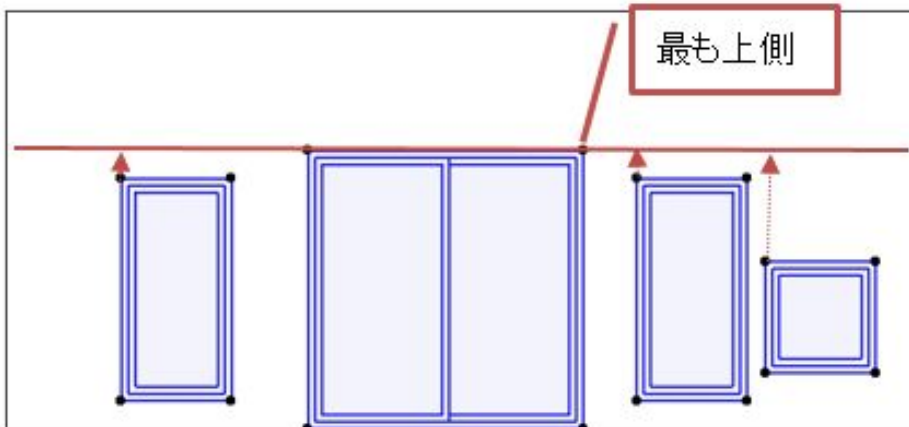
? 選択した全ての要素の最上部又は最下部の要素の、最も上側又は最も下側の点に整列します。



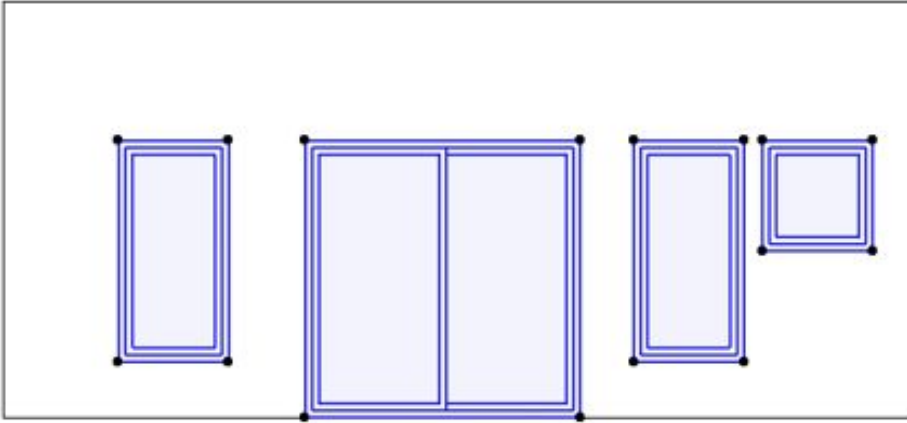
? 整列したい要素を選択します。



メニューバーの編集から [要素を整列] の「上」を選択



2D操作



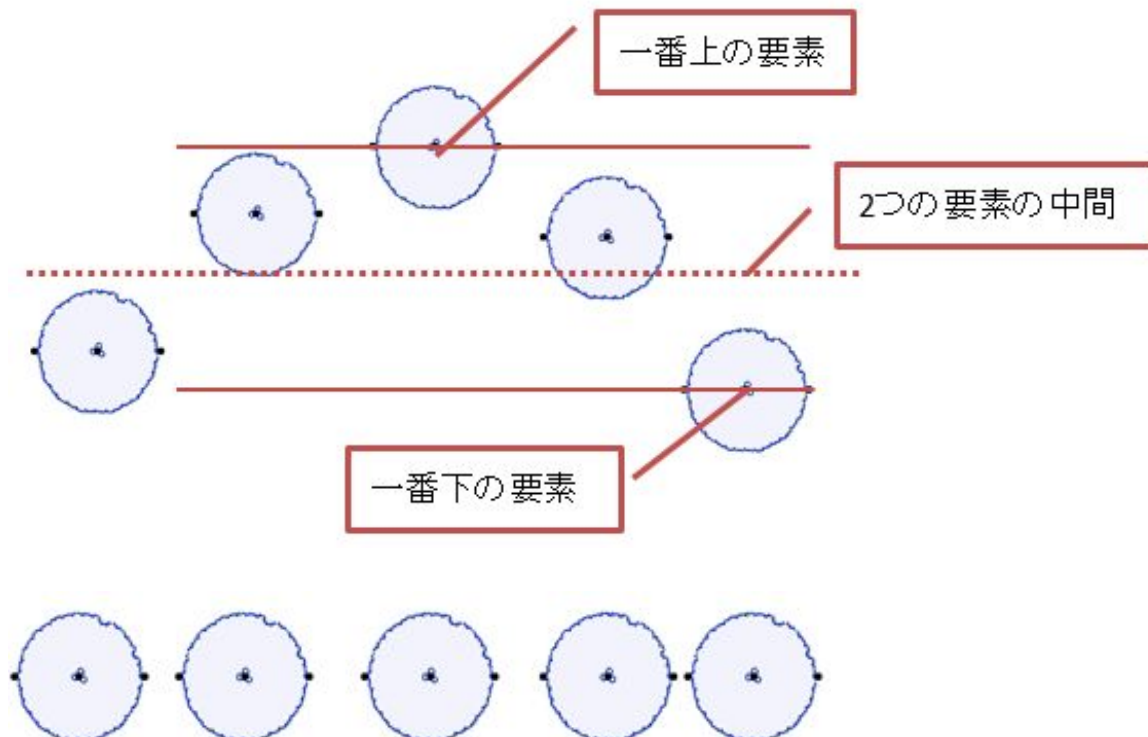
3.要素を水平方向に中央揃えする

? 選択した要素の最も高いy座標と最も低いy座標が特定されて、一番上と一番下の要素の中間

?に位置する水平線に沿って、全ての要素が各要素の中心点を使用して水平に整列します。

整列したい要素を選択します。

メニューバーの編集から [要素を整列] の「水平に中心」を選択



4.要素を垂直方向に中央揃えする

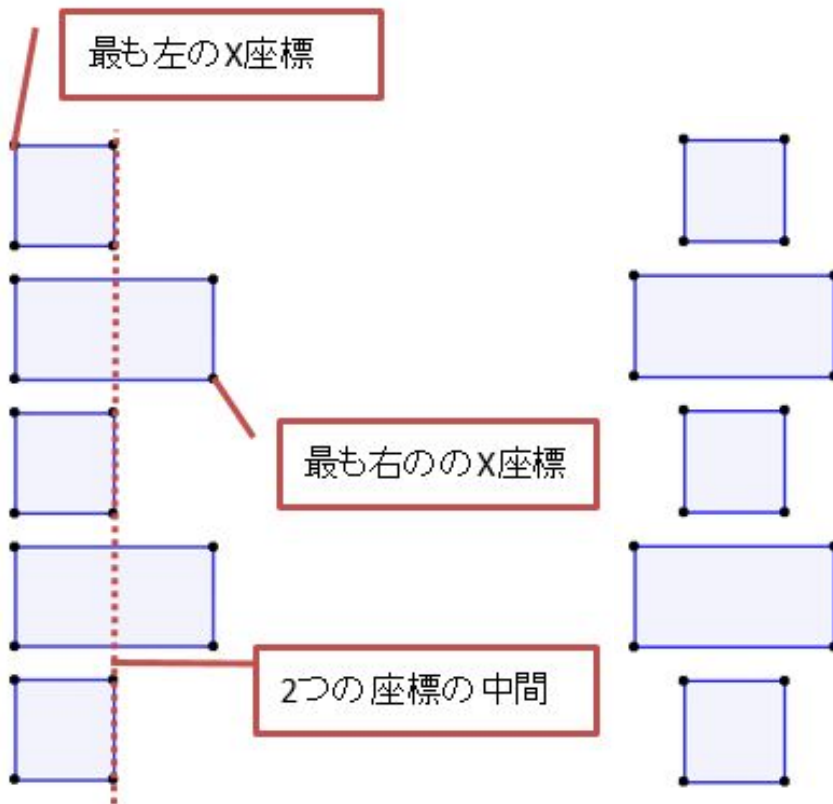
?? 選択した要素の最も左のx座標と最も右のx座標が特定されて、その2つのx座標の

2D操作

?? 中間に位置する垂直線に沿って、全ての要素が垂直に整列します。

整列したい要素を選択します。

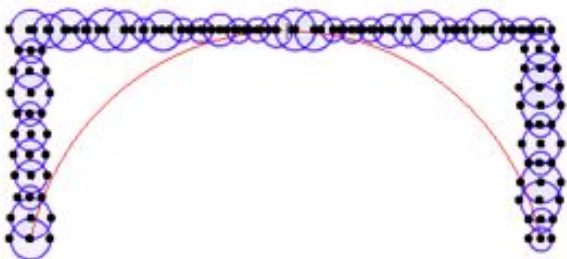
メニューバーの編集から [要素を整列] の「垂直に中心」を選択



5.既存の要素上又は描画した仮の線/円弧に任意の点を整列させる。

整列したい要素を選択します。

グループ化されているオブジェクトは選択後グループ化の解除をします。



メニューバーの編集から [要素を整列] の「特殊整列」を選択

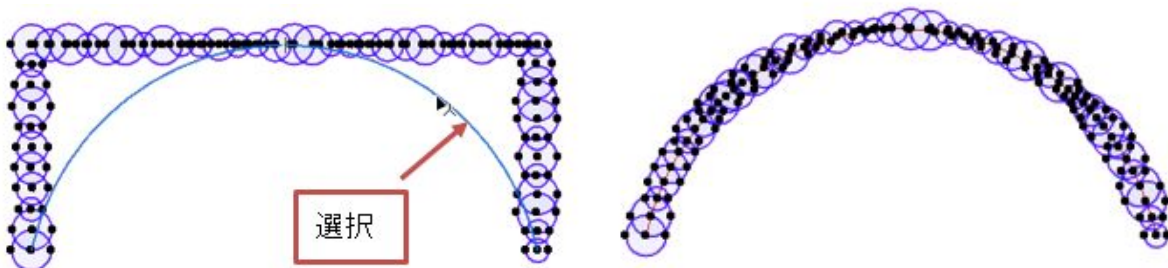
整列ウィンドウが表示されます。整列点と整列先を選択して [OK] をクリック

2D操作

どの点を整列させるか、また、要素を何に整列させるかを選択することができます。



平面図より整列に使用する既存の線/辺を選択



「 」の整列ウィンドウの整列先を「線/円弧を描画」に設定すると任意の線/円弧を作図できます。

一意的なソリューション ID: #1823

製作者: 高橋

最終更新: 2017-10-23 18:22