

2Dツール

2Dレイヤの右側のツールの使い方です。



直線

始点、終点をマウスクリックで指定します。
Shiftキーを押しながらマウスを移動すると角度が固定されます。



四角形

始点、終点（対角の点）をマウスクリックで指定します。
Shiftキーを押しながらマウスを移動すると正方形が描画されます。



正多角形

図形を描く前に、画面右側のデータパレットで頂点数を指定します。
中心点と頂点のひとつをマウスクリックで指定します。
Shiftキーを押しながらマウスを移動すると角度が固定されます。



多角形

各頂点をマウスクリックで指定します。
Shiftキーを押しながらマウスを移動すると角度が固定されます。
始点と同じ点をクリックすると、閉じた多角形が描画されます。
ダブルクリックで描画を終了すると、開いた多角形が描画されます。



ダブルライン
多角形

画面右側のデータパレットで幅と基準線の位置を指定します。
基準線の各頂点をマウスクリックで指定します。
Shiftキーを押しながらマウスを移動すると角度が固定されます。
基準線の始点と同じ点をクリックすると、ドーナツ型の閉じた多角形が描画されます。
ダブルクリックで描画を終了すると、帯状の閉じた多角形が描画されます。



円

中心点と半径（外周上の点）をマウスクリックで指定します。



楕円

中心点とガイド点（X方向の距離とY方向の距離を指定する点）を
マウスクリックで指定します。
Shiftキーを押しながらマウスを移動するとX方向の距離とY方向の
距離が同じになり円が描画されます。



円弧

画面右側のデータパレットで、3つの描画モードから描画方法を選択
します。



3点を通る円弧

始点、通過点、終点をマウスクリックで指定します



半径と円弧の長さ

中心点、半径（始点）、終点をマウスクリックで指定します。
通常始点から反時計回りの円弧が描画されますが、
終点指定中にAltキーを押すと時計回りの円弧が描画されます。



中心点、始点方向、または、始点、終点をマウスクリックで指定し
半径を数値指定します。

中心・始点を指定・半径を数値指定



曲線

画面右側のデータパレットで、3つの描画モードから描画方法を選択します。



始点と終点をマウスクリックで指定します。

始点終点を指定



始点、制御点、終点をマウスクリックで指定します。連続して描画する際、終点は次の始点になります。描画後、制御点を移動して変形します。

始点終点と制御点を指定



始点、通過点、終点をマウスクリックで指定します。連続して描画する際、終点は次の始点になります。

始点終点と通過点を指定

始点と同じ点をクリックすると、閉じた多角形が描画されます。ダブルクリックで描画を終了すると、開いた多角形が描画されます。Shiftキーを押しながらマウスを移動すると角度が固定されます。



点

点の位置をマウスクリックで指定します。

基準点をが作成できます。

※印刷はされません。