

【Type2 座標（パレット） 座標から作図(ツールセット)】

法務局の測量図などにある座標値をから敷地図を多角形に作図します。
(操作方法)



● 準備

測量図の座標値等を用意して下さい。

VectorWorks の新しい用紙を作成します。

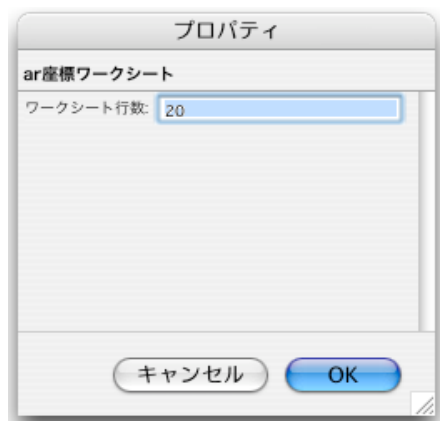
用紙の単位は「mm」単位です。縮尺は 1 : 100 程度とします。

● ワークシートの作成と設定。

1・「ar 座標ワークシート」ツールをマウスクリックで選択します。



モードバーにあるプロパティボタンをクリックします



ワークシートの行数を入力します。

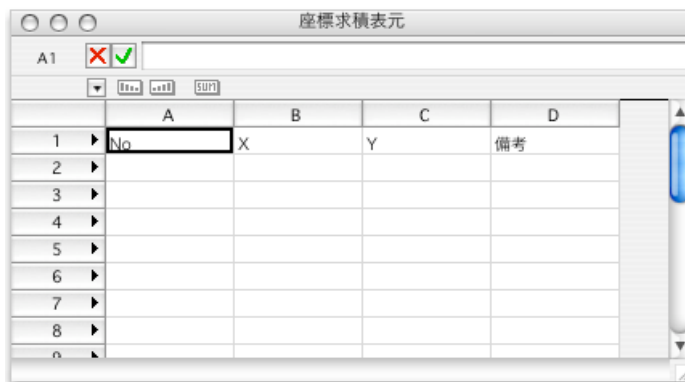
行数は測点数 + 2 ぐらいの数を入力して下さい。

設定後「OK」ボタンをクリックしてしまいます。

2・「ar 座標ワークシート」



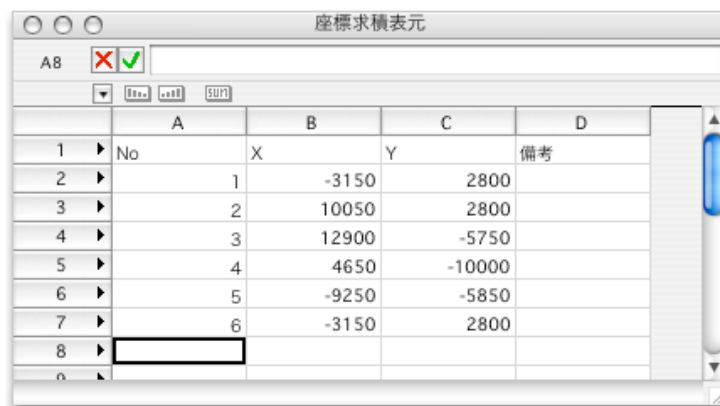
「ar 座標ワークシート」ツールを選択してから作図画面をクリックするとワークシートを作成します。



● ワークシートに測点毎の座標を入力。

1・ワークシートの X 座標と Y 座標にそれぞれ座標を入力して下さい。

「No」の列には測点番号や測点の名前を入力します。



● 座標から敷地図を作図する。

1・「ar 座標取り出し」ツールをマウスクリックします。



2・モードバーにあるプロパティボタンをクリックします。



- 座標番号を記入
座標番号（測点番号）を作図します。
- 文字サイズ
座標番号（測点番号）の文字サイズ。
- X方向（左側を+）。
X方向の作図方向を設定します。
- Y方向（下側を+）
Y方向の作図方向を設定します。
- ○記号を記入
境界の頂点を○図形で囲みます。

設定後「OK」ボタンをクリックしてしまいます

3・「ar 座標取り出し」ツールを実行

「ar 座標取り出し」ツールをマウスクリックします。
多角形の敷地図形が作成されます。

