

### DynaCADシリーズ共通

#### 文字列編集

##### 複数文字列の文字内容の一括変更に対応

文字内容の異なる複数の文字列を選択し、「パラメータ変更」で同じ文字内容に変更できます。それぞれの文字列の文字スタイルは保持しますので、表示を変える事なく、文字内容のみ変更が可能です。また、「プロパティシート」でも同様の操作が行えます。

**例** 文字内容の異なる3つの文字列を複数選択し、パラメータ変更で文字内容を「ABCDE」に変更。



##### 文字列の分割

1つの文字列を任意の位置で区切り、複数の文字列へ分割する機能を追加します。それぞれの文字列の文字スタイルは保持しますので、表示を変える事なく、文字列を分割できます。

**例** 文字列「〇〇市××工事△△内××工区〇〇図」を、表示位置、文字スタイルを変えずに「〇〇市××工事」「△△内」で分割。



※イメージは、分割後の文字列の説明のために色分けしていますが、実際には色は変わりません。

- ・複数行は1行ごとの文字列に分割します。
- ・配置点位置は下(縦書きは左)、文字割付は左寄せになります。

##### 文字列の統合

複数の文字列を選択し、1つの文字列に統合する機能を追加します。例えば、データ変換などで、1文字ごとに変換されている文字列を複数選択し、1つの文字列に統合することができます。

**例** 文字列「あ」「い」「う」「え」「お」を選択し、1つの文字列「あいうえお」に統合。



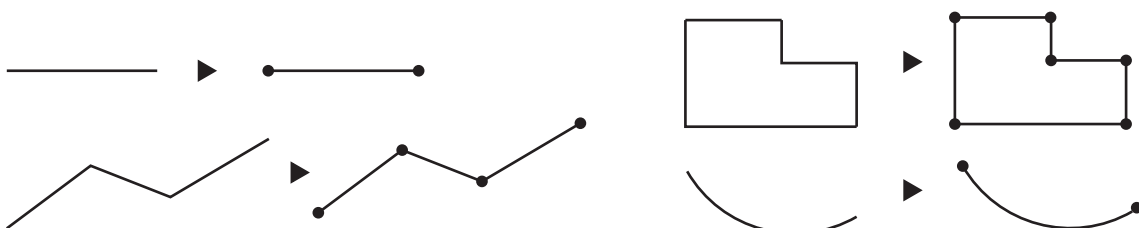
※イメージは、文字列ごとに色分けしていますが、実際には色は変わりません。

- ・用紙上の最も左、最も上の文字列が先頭になり、統合後の文字列は、先頭の文字列と同じ文字スタイル、レイヤ、シートになります。

#### 作図

##### 線の端点にポイントを作図する機能を追加

コマンドを実行し、線をクリックすると、端点にポイントを作図します。

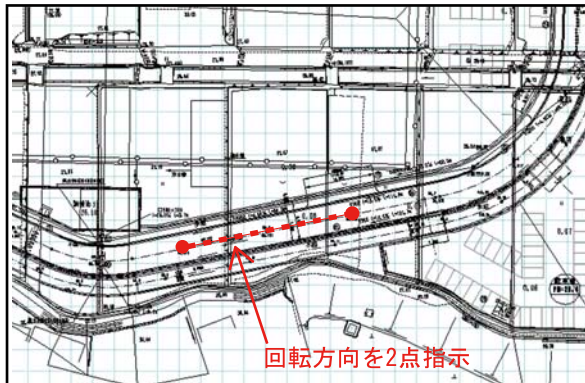


※対象となる図形は、直線、連続線、多角形、四角形、開・閉自由曲線、円、円弧、楕円、楕円弧を予定しています。開・閉自由曲線は指示点に、円、楕円は、上下左右の端点にポイントが作図されます。

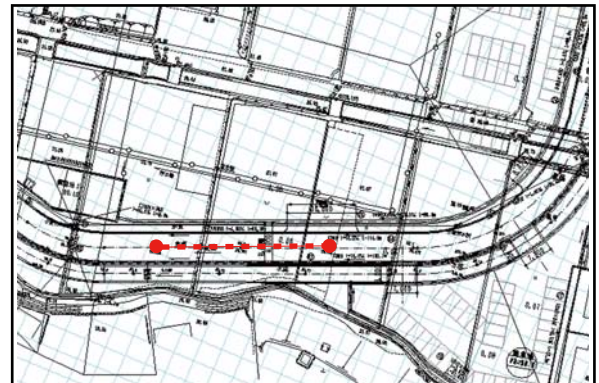
## 座標設定

### 図形とともに座標軸を回転

「シートタブメニュー」に、図形の回転方向を角度、または2点指示から指定し、図形とともに、座標軸も回転する機能を追加します。  
例えば、ある線を基準にして水平、垂直にしたい場合などに便利です。



【回転前】

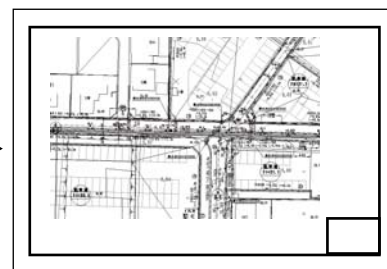
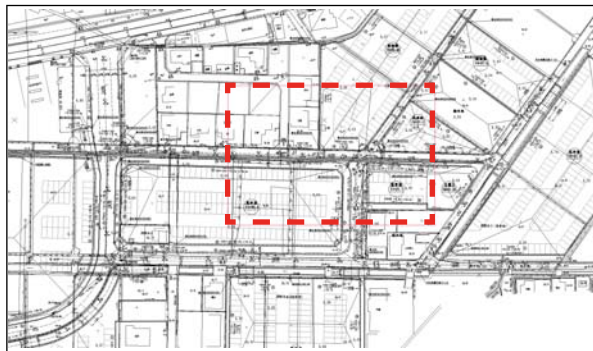


【回転後】

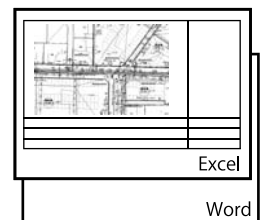
## 編集

- ・「多角形内複写」で、今までのドラッグに加えて、位置指定して複写できるようになります。
- ・「編集」メニューに、指定したエリア内の図形を切り取ってコピーする機能を追加します。

今までの「コピー」では、部分的な切り取りができませんでしたので、事前に「多角形内複写」などで余白に複写してから、コピー、貼り付けを行う必要がありましたが、DynaCAD図面・WordやExcelへの貼り付け時にも、図形の一部を切り取ってコピーができます。



【別の図面に貼り付け】



【他のアプリに貼り付け】

※エリアに含まれた文字、寸法線、引出線などは切り取りできませんので、全体がコピーされます。

## 文字の検索・置換/一括文字検索・置換

### 検索文字、置換元文字の「\*」「?」対応

検索、置換時の検索文字、置換元文字で、任意の文字内容/文字数を指定する「\*」と、任意の1文字を指定する「?」を使った検索に対応します。

### 検索条件の追加

検索条件として、「レイヤ」を追加し、レイヤ名を指定して1つのレイヤ図形のみを対象とする事ができます。  
また、条件にあった文字列が1つの時だけ置き換える設定を追加します。

### ログファイルの項目、フォームの見直し

ログファイルに、検索、置換の実行日時、条件、ファイル名と検索結果の個数を出力します。  
また、置換時には、置き換えの実行、置き換えなかった場合の説明などを出力します。