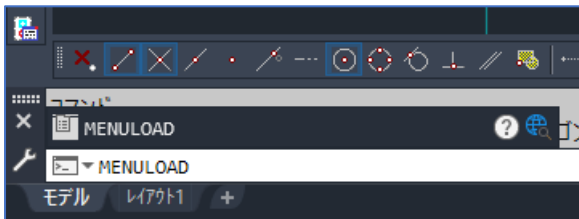


## ボーナスツール「グループ」コマンド

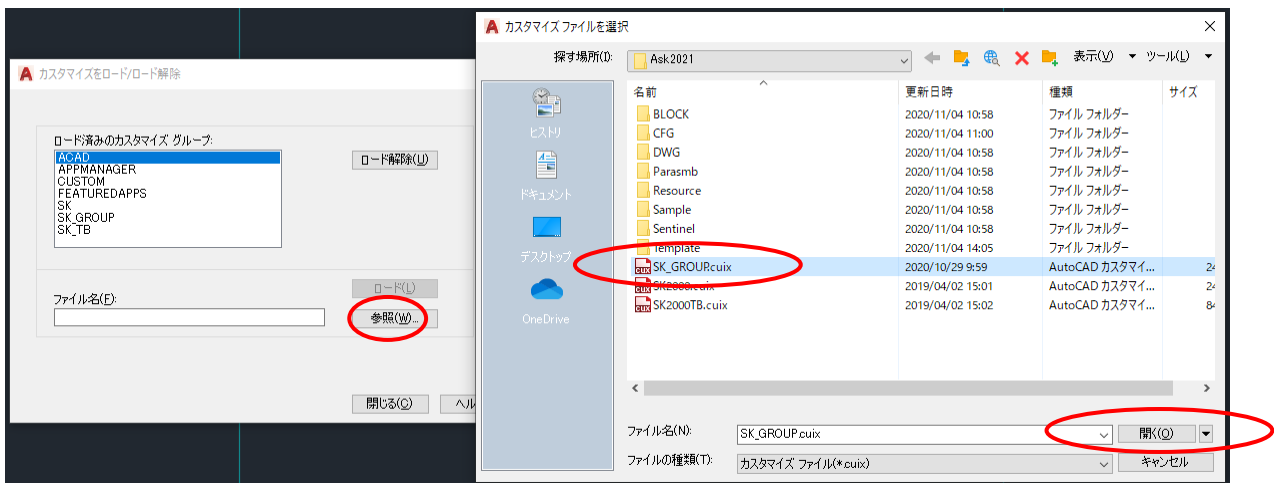
### ユーザマニュアル

#### ■ インストール方法

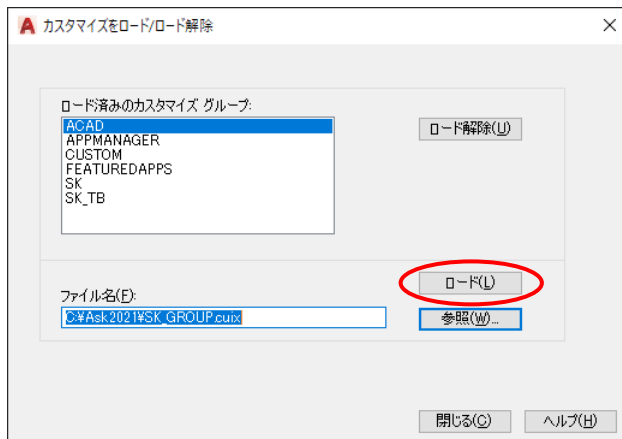
1. 設計屋を起動します。
2. コマンドラインに「MENULOAD」と入力し、エンターキーで実行します。



3. 「参照」ボタンをクリックし、設計屋のインストールフォルダ内「SK\_GROUP.cuix」を選択後「開く」ボタンをクリックします。※既定のインストール先は C:\Ask2000 です。



4. 「ロード」 ボタンをクリックします。



5. 「閉じる」 ボタンをクリックし「カスタマイズグループ」ダイアログを閉じます。

6. グループツールバーが表示されます。

※グループツールバーが表示されない場合は、既存のツールボタンを右クリックから、「ツールバー」 - 「SK\_GROUP」 - 「グループ」をクリックし、表示して下さい。



## ■使用方法



### グループ作成 コマンド

- ・図形をグループ化します。
1. コマンドを実行します。
  2. グループ化したい図形を選択します。
  3. 右クリックもしくはエンターキーにて選択を確定します。



### グループ解除 コマンド

- ・グループ化された図形を1グループずつ解除します。
1. コマンドを実行します。
  2. グループ図形を指示します。

※図形選択後のコマンド実行は行えません。

※基本的にはグループ化の逆順に解除されますが、順序が入れ替わる場合があります。



### グループ全解除 コマンド

- ・選択されたグループ図形を一括解除します。入れ子のグループもすべて解除します。
1. コマンドを実行します。
  2. グループ図形を選択します。
  3. 右クリックもしくはエンターキーで選択を確定します。



### グループコピー コマンド

- ・グループを維持したまま図面間コピーを行います。
1. コマンドを実行します。
  2. グループを含む図形を選択します。
  3. 右クリックもしくはエンターキーで選択を確定します。
  4. コピーの基点を指示します。

※大量の図形を操作すると時間がかかる場合があります。

※基本的には入れ子の状態を維持しますが、順序が入れ替わる場合があります。



#### グループ貼り付け コマンド

・グループを維持したまま図面間コピーを行います。

1. コマンドを実行します。
2. 貼り付け位置を指示します。

※大量の図形を操作すると時間がかかる場合があります。

※前項グループコピーにてコピーした図形のみグループを維持します。

※クリップボードの状態によっては、本コマンドを実行すると CAD が不安定になる場合がありますので、クリップボードにはグループコピーでコピーした図形を保持するようにして下さい。



#### グループ選択 コマンド

・グループの選択を有効／無効に切り替えます。

1. ツールボタンをクリックします。

※自動的にシステム変数「PICKSTYLE」が変更されます。



#### ブロックグループ変換 コマンド

・既存のブロック図形をグループ図形に変換します。

1. コマンドを実行します。
2. グループに変換したいブロック図形を選択します。
3. 右クリックもしくはエンターキーで選択を確定します。

※入れ子のブロックは、一旦すべて分解されグループ図形になりますので、入れ子の状態は維持されません。

※図形のプロパティは、分解の操作と同様、内部で図形が保持しているプロパティとなります。

※大量の図形を操作すると時間がかかる場合があります。



#### グループダイアログ コマンド

・グループ管理ダイアログボックスを表示します。

1. コマンドを実行します。