

Drawingではオプションテンプレートの線種や色をカスタマイズすることが可能です。 この「01_ユーザースタイル」は、あるユーザー様の図面スタイルに近づけて自動生成するように カスタマイズしてあります。 オプションテンプレートを含むサンプルファイルをファイルダウンロードからダウンロードして、 各場所へ設置してください。



■ 鉄骨柱 リスト

印刷時

符号		SC1	SC2
4F	部材	□-350x350x19	□-200x200x9
	材質	BCR295	BCR295
3F	部材	□-350x350x19	□-200x200x9
	材質	BCR295	BCR295
2F	部材	□-400x400x19	□-250x250x12
	材質	BCR295	BCR295
1F	部材	□-400x400x19	□-250x250x12
	材質	BCR295	BCR295

■ 鉄骨柱 リスト

符号		SC1	SC2
45	部材	□-350x350x19	□-200x200x9
46	材質	BCR295	BCR295
25	部材	□-350x350x19	□-200x200x9
ЪГ	材質	BCR295	BCR295
25	部材	□-400x400x19	□-250x250x12
26	材質	BCR295	BCR295
15	部材	□-400x400x19	□-250x250x12
	材質	BCR295	BCR295

主な変更場所		midasスタイル	01_ユーザースタイル
文字スタイル	文字フォント	MSゴシック	MSゴシック
文字高さ	一般部	2mm	3mm
寸法スタイル	寸法値	MSゴシック	MSゴシック
画層名	リスト枠	LIST-LINE	S01-図枠
	文字	LIST-TEXT	S13-文字1

※リスト枠の変更は、[構造図面生成マネージャー]>[部材リスト]>[レイアウト設定] >[リスト枠設定]>[各部材リスト]にて行います。



|ファイルの設置

プログラムを立ち上げてからオプションテンプレートを配置してもデータは反映されません。 サンプルファイルをダウンロードし、Drawingを閉じた状態で、各ファイルの設置を行ってください。

①サンプルファイルをダウンロード

ページ右下の「ファイルダウンロード」をクリックし、 任意の位置にダウンロード



②圧縮ファイルを展開(解凍)

圧縮(ZIP形式)ファイルを展開(解凍)

※サンプルファイルには、下記ファイルが入っています。

- ・部材リストオプションテンプレート: 01_UserStyle-List_V231R9.dwg
- ・サンプル図面
- ・生成例と使用方法
- : 01_ユーザースタイル-サンプル図面[部材リスト].pdf
 - : 01_ユーザースタイル-生成例と使用方法[部材リスト用].pdf

③伏軸図面オプションテンプレートの設置

展開したオプションテンプレートファイルを下記フォルダに設置

設置場所

: C:¥MIDAS¥SystemFiles¥DRAWING_JP¥List Templates

オプションテンプレート: 01_UserStyle-List_V231R9.dwg





|現在のテンプレートに設定

設置したオプションテンプレートを使用するには、図面生成前にそのテンプレートを 「現在のテンプレートに指定」する必要があります。

①Drawingを立ち上げる

※プログラムを立ち上げてからオプションテンプレートを配置してもデータは反映されません。



②現在のテンプレートに設定

※ツリーメニュー > ウィンドウ > 部材リストオプションテンプレート > 設定するテンプレート上で右クリック > 「現在のテンプレートに設定」クリック





|「01_ユーザースタイル」で図面生成

「構造図面生成マネージャー」では、オプションテンプレートでは設定できない、図面の表現方法を設定します。 ここでは、01_ユーザースタイルに近づけて生成するための設定方法を紹介します。 先に図面生成の流れを説明した後に、構造図面生成マネージャーの設定方法とレイアウト調整を紹介します。

①eGenファイルを開く

構造図面生成マネージャーを使用するには、eGenファイルをDrawingに読込む必要があります。 [メニュー]>[図面生成]>[eGenファイルを開く]クリック

②構造図面生成マネージャーを設定

「構造図面生成マネージャー」では、オプションテンプレートで設定できない、図の表現方法を設定します。 大梁と地中梁では腹筋間隔や鉄筋の種類が異なったり、基礎リストでは上端主筋の出力が異なる場合があります。 その場合、部材種類ごとに構造図面生成マネージャーの設定を変更して、生成することも必要です。 [メニュー]> [図面生成]> [構造図面生成マネージャー]> [部材リスト]クリック



※構造図面生成マネージャーの設定について、詳しくは下記をご覧ください。

操作の学習 > 基本操作編 > 構造図面の自動生成 > 部材リストの生成 > 6.オプション設定-構造図面生成マネージャー

③図面生成

[メニュー]>[図面生成]>[部材リストを生成]クリック

※構造図面の自動生成について、詳しくは下記をご覧ください。 操作の学習 > 基本操作編 > 構造図面の自動生成 > 部材リストの生成