



1.3.3. 断面図を生成する

断面図 自動生成-事前準備

CADモード

① 図面枠の登録

① 図面を生成する前に登録が必要ですが、サンプルをお使いいただくと登録しなくても図面の生成は可能です。

オプションテンプレート

② 伏軸図面オプションテンプレートを設定

② ご自身の図面スタイルに設定したい場合に、こちらを編集してください。

断面図自動生成-作業フロー

自動生成モード

① eGenファイル読み込み

① midas eGen ファイルを読み込む
eGenにてグルーピングが未設定だと部材符号は出力されません。

② 伏図自動生成、生成図を配置

② 断面図は伏図を使用して自動生成するため、まず伏図を生成します。

構造図面生成マネージャー

・構造図面生成マネージャー：構造図の生成設定が可能です。

③ 断面図自動生成

③ 伏図から断面位置を指定し、断面図を自動生成します。

④ レイアウトを調整

④ レイアウト調整
図面枠内の位置や寸法線位置などレイアウトを調整します。

CADモード

⑤ 図面枠と図を配置

⑤ CADモードに生成図を配置
自動生成時に指定した図面枠と共に配置されます。

⑥ リタッチ

⑥ リタッチ
eGenに情報の無い敷地境界線や階段、その他図面に必要な情報をCAD機能を使って追記します。

⑦ 図面完成

⑦ 構造図面の完成
連続出力機能により、一括出力が可能です。