

1.1. プログラムの構成

1.1.1. 一般CADと情報CAD、図面自動生成機能



midas Drawingは二次元情報CADです。

AutoCAD LT相当のCAD機能を搭載しているとともに、オブジェクトに情報（情報タグ）を与え、効率的に図を作成することができます。情報は midas eGen の設計情報にも対応しますので構造図を自動生成することが可能です。

一般CAD

AutoCAD LT相当の**CAD機能**を搭載しています。
互換ファイルはdwg,dxfです。読み込み、書き出し共に可能です。



情報CAD

情報タグを使い、**線分**や**文字**に情報を与える機能を総称して**情報CAD**といいます。
主にDrawingの特徴の一つである**自動生成**や、**図面枠**作成、**図面リスト**生成に用いられます。
また、自動生成した図面を**JW-cad**用に**dxf**ファイルに**書き出す**機能も搭載しています。

