

# 2017 MIDAS Building Nationwide Seminar

全国9都市対象  
iGen体験セミナー



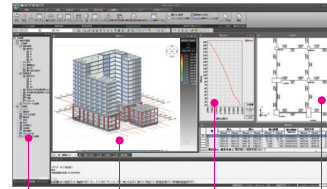
MIDAS

## midas eGen

任意形状建物の一貫構造計算プログラム

### 任意形状の構造設計対応

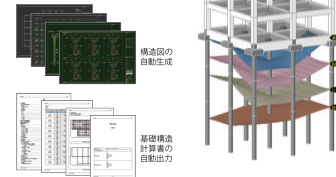
汎用構造解析midas iGenとの連動



最適化モジュールによる構造設計の効率化 (保有努力自動補強機能)  
CAD基盤の直観的なモデリング機能  
進化された設計&分析機能  
設計効率を高める結果表示機能

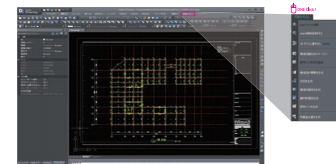
### 上部構造から基礎設計まで一括設計対応 (基礎設計オプション)

- ・基礎予備設計  
基礎形式の選定を弾力にサポート
- ・直感的なモデリング  
上部構造と一緒に最適な基礎のモデリング
- ・計算書/構造図の自動生成  
設計業務の効率化



### 構造図自動生成 (midas Drawing)

構造図自動生成 / 2次元情報CADプログラム



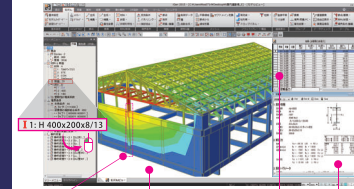
構造状況 構造軸組図 部材リスト

MIDAS

## midas iGen

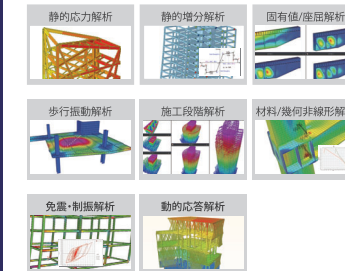
任意形状構造物の汎用構造解析プログラム

### 任意形状の構造解析対応

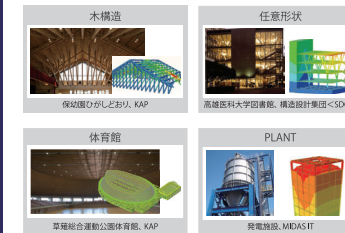


Drag&Drop  
部材を見ながら  
直接部材変更  
任意形状  
モデリング  
テーブルウィンドウ  
部材別の  
断面算定  
計算書

### 汎用構造解析機能



### midas iGen 適用事例



MIDAS