

製品名	機能	製品価格	技術サービス費 (保守) / 年間
基本機能			
midas iGen	FEM解析(板要素、壁要素、ソリッド要素など)	¥625,000	¥125,000
	静的線形解析, 静的増分解析(Pushover Analysis)		
	固有値解析, 時刻歴応答解析, 応答スペクトル解析		
	床振動解析(AIJ居住性能評価指針搭載)		
	温度応力解析, 合成断面解析		
	構造物の支点沈下を自動考慮した解析		
	剛性率、偏心率計算機能		
	断面算定(S,RC, SRCの1次設計機能)		
サービスモジュール(保守契約期間中に利用可能な機能)			
オートメッシュ機能	平面要素のメッシュ自動生成機能	-	-
断面DB算定(midas SPC)	任意形状の断面剛性自動計算プログラム		
報告書作成機能	作成したモデル情報、結果図の Microsoft Wordへの出力・自動差し替え機能		
寸法線表示機能	DXFファイルを読み込み、寸法線・線・文字を表示		
追加可能 解析オプション(別売り)			
動的フレーム非線形解析	梁要素、バネの動的非線形解析	¥335,000	¥67,000
境界非線形解析+ 免震制振デバイス <small>※ 免震制振デバイスを使用したい場合は、動的 フレーム非線形解析オプションが必要とな ります。</small>	免震制振要素を使用した動的解析機能 - 履歴ダンパー - 天然ゴム系積層ゴム支承 - オイルダンパー - 鉛プラグ入積層ゴム支承 - 粘弾性ダンパー - ギャップ・フック	¥250,000	¥50,000
静的材料非線形解析	FEM要素の静的材料非線形解析	¥200,000	¥40,000
幾何学的非線形解析	大変形解析	¥200,000	¥40,000
P-デルタ解析	P-デルタ効果を考慮した解析	¥65,000	¥13,000
座屈解析	限界座屈荷重係数 座屈モード	¥65,000	¥13,000
施工段階解析	構造物の施工順序考慮 部材の時間による強度発現と長期たわみの考慮 Column Shorteningグラフでの結果表示 施工段階別たわみ及び部材力の確認	¥200,000	¥40,000
非線形(材料/幾何) 同時解析 + 動解析 <small>※ 「材料非線形解析+幾何学非線形解析」、 「動的フレーム非線形解析+幾何学非線形 解析」、「幾何学非線形解析」のいずれかの オプションを保有する場合に有効</small>	板要素、梁要素、トラス要素に対する 幾何学非線形と材料非線形の同時解析 動的解析及び静的増分解析での幾何学非線形考慮	¥150,000	¥30,000
バッチ解析	自動連続解析の外部実行機能 (静的線形解析、静的増分解析、固有値解析、時刻歴応答解析対応)	¥335,000	¥67,000

価格は全て税抜価格となっております。



midas **iGen 64** bit.

MIDAS