

導入年度	H9年	設備名	機能解析システム		
メーカー	ANSYS Inc	型式	ANSYS/LS-DYNA	設置室	自動設計室

《概要》

有限要素法解析と呼ばれるコンピュータシミュレーションにより、3次元CADで作成した製品自体の強度や振動特性などの性能やプレス加工などにおける成形性を評価します。

《装置外観》

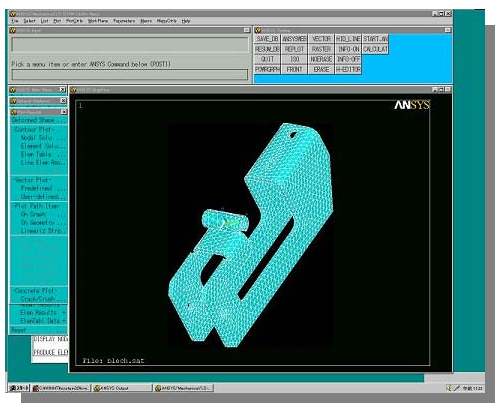


機能解析システム

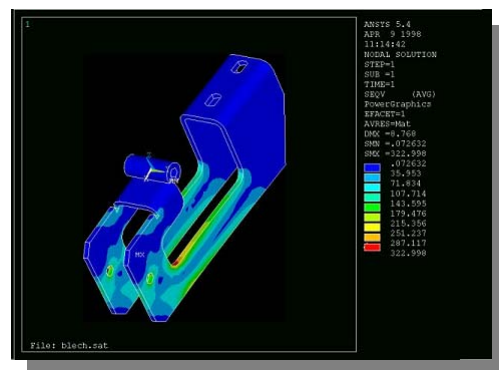
《仕様》

構造解析（線形・非線形）・熱解析（定常・非定常）・振動解析（固有値・過渡・周波数応答）
衝突、塑性加工解析（陽解法：LS-DYNA）

《用途例》



プリ・プロセッサ画面



解析結果表示