

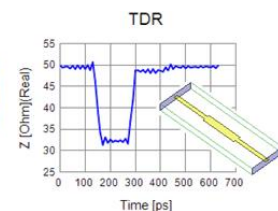
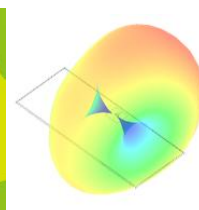
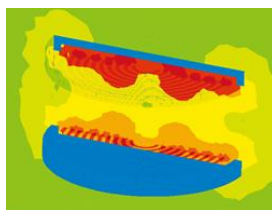
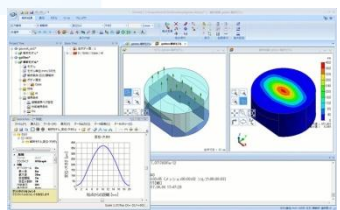
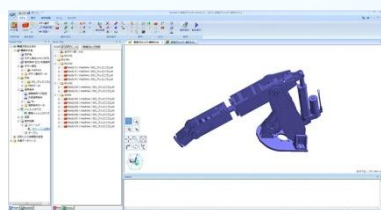
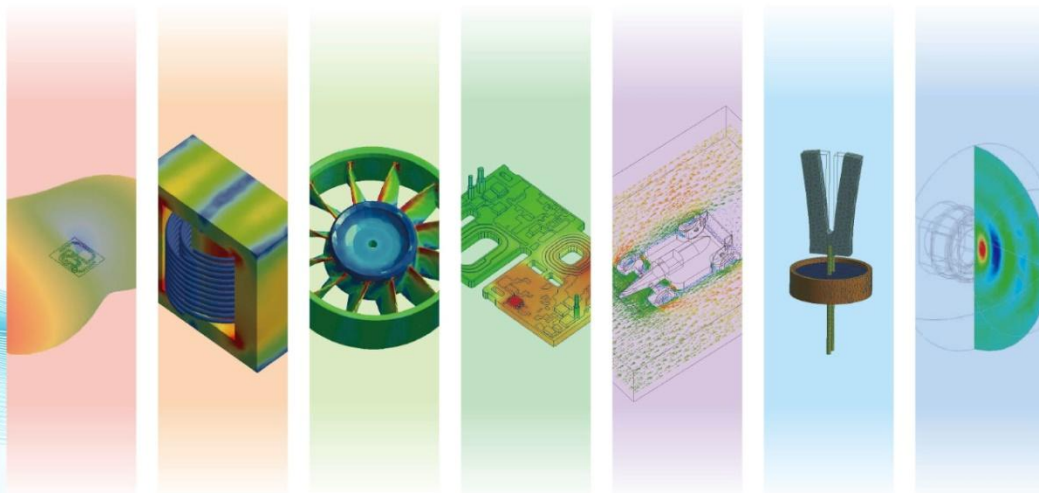
モデル作成(CAD機能)、メッシュ生成、
解析に必要なすべてのモジュールを
標準装備したソフトウェア

Femtet

制作:ムラソフトウェア株式会社

×

動作推奨
WorkStation



電磁波・磁場・電場・応力・熱伝導・流体・圧電・音波。
8つの解析ニーズに答えるCAEソフトウェア

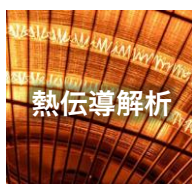
Femtetについて

Femtetは8つの解析分野（電場・磁場・電磁波、熱伝導・応力・流体、圧電、音波）の解析と、連成解析が可能な、強力で使いやすい有限要素法解析システムです。解析機能はもちろん、モデル作成、自動メッシュ生成、豊富な解析結果の表示機能を標準装備しています。

Femtetは、様々な解析現場でご利用頂けます。



応力解析



熱伝導解析



電場解析



磁場解析



磁場解析
(過渡)



電磁波解析



圧電解析



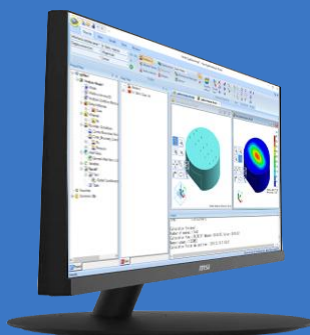
音波解析



電場熱解析



流体解析



Femtetに最適なパソコンを使うことで、
業務効率をより上げることができます。

扱うデータが大きくなればなるほど、処理にかかる時間は長くなるため、解析に使用するパソコンは出来る限り性能が高いものが推奨されています。アプライドでは、ソフトの推奨基準を満たし、安定してご利用頂けるパソコンをご用意しました。

HPC Solution

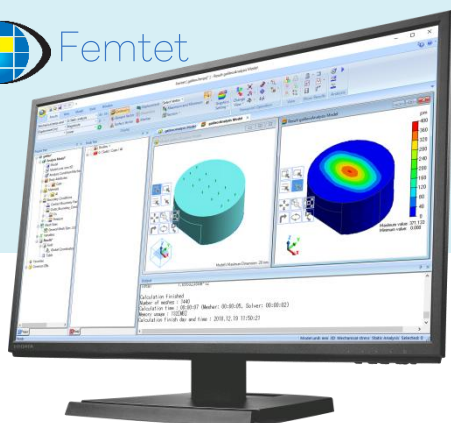
High Performance Computing

ワークステーション

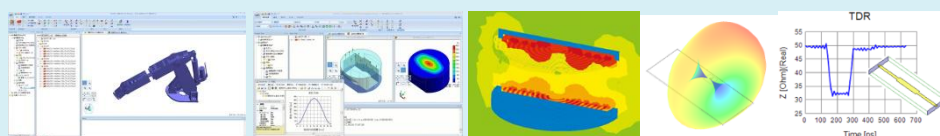
サーバー

BTO

様々な解析ニーズに答えるCAEソフトウェア“Femtet” 推奨PC



電磁波・磁場・電場・応力・熱伝導・流体・圧電・音波など、Femtetの様々な解析シーンにおいて、処理の効率を最大限に高めるPCです。



CERVO Ryzen Type-RT9PRO-9965WX

仕様

- CPU : AMD Ryzen Threadripper PRO 9965WX (24コア/48スレッド/ 4.2-5.4GHz/128MB L3 キャッシュ)
- メモリ : 512GB (64GB×8) DDR5
- SSD : M.2 NVMe-SSD 2TB
- OS : Windows 11 Pro 64bit
- GPU : NVIDIA RTX PRO 2000 B.W. 16GB-GDDR7
- 電源 : 1200W/100V 80Plus Platinum 認証
- キーボード・マウス 付属 有線USB接続
- 標準保証 : 3年間センドバックハードウェア保証
- サイズ : 約 W 235 × H 470 × D 495 mm
タワー型ケース採用

写真はイメージです。

APPLIED Workstation

CERVO Ryzen Type-RT9PRO-9965WX

価格はお問合せください。

カスタマイズのご要望も承ります

<https://bto.applied.ne.jp/c19-c29-c39-c49-c59-pm1284-ps1304-customize.html>



<https://www.applied.ne.jp/rs/>

または

アプライド Biz

検索

