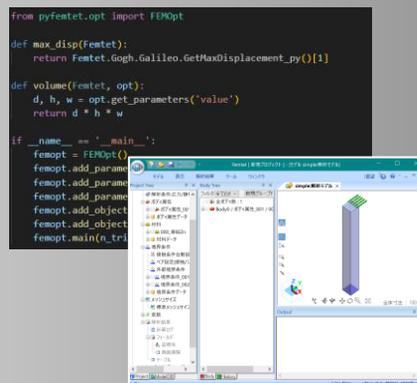


PyFemtet は Femtet の拡張機能を提供する**無償の Python ライブラリ**です。
Femtet Python マクロと合わせて、高レベル機能を実現できます。
PyFemtet によって、**Femtet でパラメータ最適化を実現**できます。

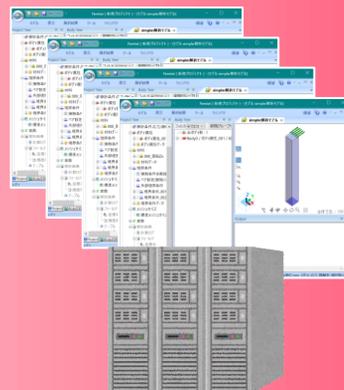
特徴 1 単 / 多目的パラメータ最適化

Python で利用可能な数値最適化ライブラリと連携し
最適設計プロセスを簡単に構築できます。



特徴 2 複数 Femtet による並列計算

複数の Femtet プロセスでの並列計算が可能です。
実験的機能として、複数 PC でのクラスタ計算も可能です。



特徴 3 リアルタイムプロセスモニタ

別プロセスでの進捗監視機能を備え
随時の確認、中断が可能です。



例題・使い方 <https://pyfemtet.readthedocs.io/ja/stable/>

