
Femtet2017.0.3 更新履歴

[A]：機能追加

[M]：機能変更

[B]：バグ修正

=====

A Coulomb 非線形解析で容量値/抵抗値を出力できるようにした

A Luvens 外部回路で 3 相交流電源の結線タイプ(Y/ Δ)を選択できるようにした

=====

M UI ボディ/トポロジの Ctrl キーでの複数選択時にミニツールバーが表示されるようにした

M UI リボンメニューの日本語フォントを変更("メイリオ" => "Meiryo UI")

M Watt 過渡解析時、解析領域外のボディにも初期温度が設定されうように変更

M Luvens 外部回路の換算処理が中途半端な状態だった(直列数のみ反映されていた)のを修正し、換算 ON/OFF 設定を追加

M Luvens 非線形計算の減速係数を設定できるようにした

=====

- B モデラ 履歴編集時に解析モデルを複製すると元のモデルが Undo される不具合を修正
- B モデラ dxf インポートでエラーになる不具合を修正
- B モデラ ブラックボックス DB のデータを使用したモデルでメッシュ生成時に不要な確認メッセージがでてしまう場合がある不具合を修正
- B モデラ ロフトでねじれたボディが作成される不具合を修正
- B モデラ dxf インポート中にエラーが発生するとフリーズする不具合を修正
- B 結果表示 条件を変更して続けて解析時にコンター図の値がゼロになる不具合を修正
- B 結果表示 境界条件図で面を塗りつぶし表示する時にメッシュ図と重なり表示が乱れる不具合を修正
- B 結果表示 点要素を含む応力解析結果表示で異常終了する不具合を修正
- B 結果表示 ボディ境界に付与した境界条件が表示されない不具合を修正
- B 結果表示 選択トポロジなしの状態で流線が表示されない不具合を修正
- B UI アダプティブメッシュ/マルチグリッド使用不可の時には設定できないように修正
- B Pythagoras メッシュサイズの精度を向上 (G 2)
- B Gauss 調和解析+直流重畳解析で、交流電流の磁場分布表示がおかしい不具合を修正
- B Luvens 外部回路で抵抗素子を任意波形で定義し、他にも任意波形で定義した素子がある場合に計算できない不具合を修正
- B Luvens 解析終了後に解析モデル名を変更すると一部の計算結果が失われる不具合を修正
- B Hertz 電磁波解析のポート面に電気壁をつけた時に電気壁が無視される問題を修正
- B Watt 重み関数で「滑らかに補間」使用時に、補間値がおかしくなる不具合を修正
- B Curie 抵抗率が異方性を持つ場合に、電場解析の計算が対応していなかった不具合を修正

=====