

# \*\*\*\*\*

# Femtet2025.0.2 更新履歴

# \*\*\*\*\*

#

# [A]: 機能追加

# [M]: 機能変更

# [B]: バグ修正

=====

M #16949 電磁波 複数ポートの特性インピーダンスが異なる場合でもパラメトリック解析でタッチストーンを出力できるよう仕様変更

M #16950 流体 ファンの動作点がPQ特性上に乗らないケースがあったため、修正

=====

B #16959 モデラー ノート PC で Femtet 履歴を編集するとモデルウィンドウがフリーズすることがある不具合を修正

B #16955 結果表示 ユーザー定義フィールドでモード指定使用時に、平均化オフや積分使用時にフリーズする不具合を修正

B #16965 結果表示 保存した解析結果を読み込むときに Femtet がフリーズする不具合を修正

B #16970 結果表示 ユーザー定義フィールドで小文字を含むファイル名を使用したときに、フィールドの計算に失敗する不具合を修正

B #16960 メッシュ デスボディの剛性補正係数に設定した変数が反映されない不具合を修正

B #16952 磁場 2次元調和解析の電流印加+誘導電流あり(OPEN)の解析を複数コアで実行した場合に毎回計算結果が異なる不具合を修正

B #16971 応力 平面応力要素やシェル要素のモデルで結果表示や解析中に Femtet が落ちる不具合を修正

B #16962 流体 要素中心ソルバ、多面体メッシュで軸対称使用時に異常終了する不具合を修正

B #16966 流体 境界条件を流れ境界から壁面境界に変更してリスタートしたときの動作がおかしい不具合を修正

B #16976 流体 流体定常熱過渡でファンの流入温度がおかしくなる不具合を修正

B #16989	流体	要素中心ソルバで流出境界付近で異常値が発生する不具合を修正
B #16992	流体	要素中心ソルバの熱流体で2次精度風上差分（異常値抑制大）を使用すると異常終了する不具合を修正
B #16986	電場	非線形導電率と抵抗率を同時に利用すると不正な処理になる不具合を修正
B #16997	電場	電場調和解析のマクロで GetElectrodeList 関数が正常に動作しない不具合を修正
B #16963	電磁波	周辺電磁界マクロ(CPostHertzSurroundField)で出力の種類で[大きさ]が選択できない不具合を修正
B #16968	応力	ジョイント荷重「軸方向以外拘束する」と変位境界が辺を共有するときに不正な処理になるバグを修正
B #16941	応力	応力解析でバー要素があるときに出力するエラーがおかしいことがあるバグを修正
B #16961	熱伝導	熱伝導解析の発熱量時刻重みテーブルで初期時刻を非0にしたときにエラーがでないバグを修正
B #16795	熱流体	層流熱流体で熱流束を表示すると vector out of range エラーになるバグを修正
B #16991	熱伝導	磁場熱→熱の結果インポート時にメッシュを引き継ぐオプションを Off にすると計算結果が表示されないバグを修正
B #16994	熱伝導	温度の結果インポートで新しく追加したボディに初期温度が反映されず0度になるバグを修正
B #16996	熱伝導	例題 24 の結果インポート熱伝導解析にて損失密度を引き継げないバグを修正
B #16980	ソルバー全般	P コア,E コアが存在する CPU で並列逐次スイープ時の行列ソルバ並列数異常の不具合を修正
B #16985	ソルバー全般	メモリー使用量表示の修正
B #16999	ソルバー全般	並列逐次スイープで解析に失敗する不具合を修正

=====