

# FrontISTRに関する情報交換 (2/6~3/15)

---

2018年3月16日

第42回FrontISTR研究会

# 対応中の不具合

- v4.2, v4.6で接触例題の最大応力の相違
  - 接触関係の修正後の状態で検討が必要。
- 地球シミュレータ上でMLを有効にした場合の問題
  - モデルによって、SIGBUS, SIGSEVで終了してしまう。
- MPC-CGの不具合
  - MPCを使った熱伝達解析で、MPCCGを使うと正しくない。
- パーティショナ (pMETIS)の不具合
  - およそ3万領域以上への分割で不具合がある。
  - 65536は可でも、60000は不可など。
- 陽的自由度消去法選択時の不具合
  - MPCと境界条件が同時に設定されるとき境界条件が消える件。
- 直交異方性材料を設定し、六面体一次要素以外を設定したときの不具合
  - 公開版Windowsバイナリに不具合がある。

# 新たな開発

- 前回から更新されたものはありません。

# サポート事例

- 前回から新たな事例はありません。