

【フォルダのパスに全角文字が含まれていると計算が行われない事象について】

現象

一部のパッケージにおいて、プロジェクトフォルダ名、フォルダまでのパスに日本語などの全角文字が含まれていると、稀に計算が行われない事象が発生しています。これは、ソルバー (FORTRAN) のコンパイラーによる、ファイル入出力時のパスが正しく認識されない不具合のために発生するエラーです。

事象が発生する可能性があるパッケージとバージョンは以下の通りです。

- ・ FREMING V14.1A～
- ・ RIVERUS (GRIST) V3.2A～
- ・ AFIMEX-GT (液状化残留変形 OP) V7.2A～

現在コンパイラー提供元による不具合の対応の目途は立っていないため、本事象を解消することができません。大変申し訳ございませんが、以下の方法で回避をお願い致します。

対応方法

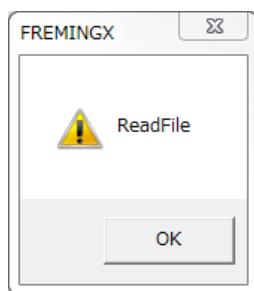
以下の対応で正常に計算できる場合があります。

- ・ フォルダ名を変更する。(事象の発生する文字等は特定できておりません。)
- ・ プロジェクトファイルの場所をフォルダごと別の場所に移動する。

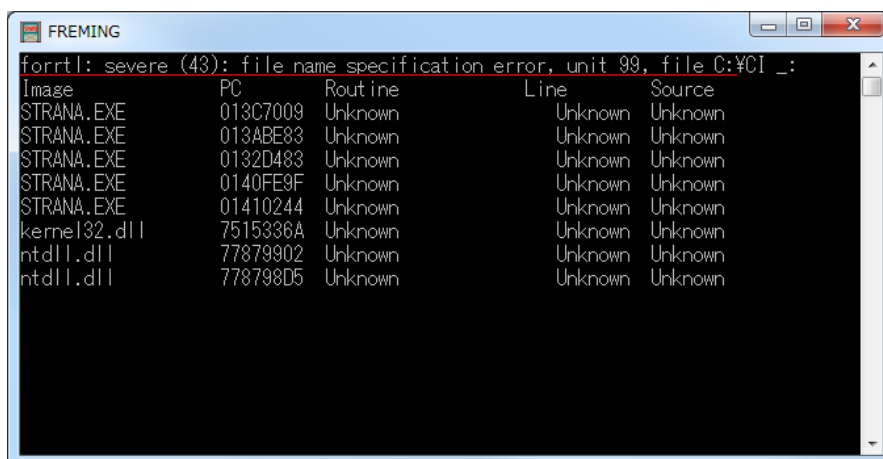
※上記の方法でも回避できない場合、プロジェクトフォルダ、パス名の途中の全角文字を半角英数字に変更することで、回避が可能です。

【参考 – FREMING での事象の例】

骨組み計算実行直後「ReadFile」とメッセージが表示され、計算がストップします。



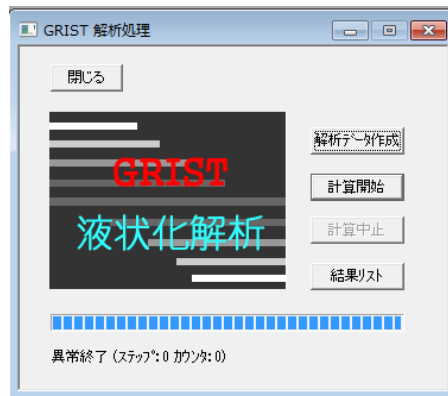
この際、同時に表示されるコマンドプロンプト上では以下のようなメッセージが表示されます。※下記メッセージは一例です。フォルダ名によって異なる場合があります。



```
forrtl: severe (43): file name specification error, unit 99, file C:\%C1 _:  
Image      PC          Routine      Line      Source  
STRANA.EXE 013C7009   Unknown     Unknown   Unknown  
STRANA.EXE 013ABE83   Unknown     Unknown   Unknown  
STRANA.EXE 0132D483   Unknown     Unknown   Unknown  
STRANA.EXE 0140FE9F   Unknown     Unknown   Unknown  
STRANA.EXE 01410244   Unknown     Unknown   Unknown  
kernel32.dll 7515338A   Unknown     Unknown   Unknown  
ntdll.dll  77879902   Unknown     Unknown   Unknown  
ntdll.dll  778798D5   Unknown     Unknown   Unknown
```

【参考 – RIVERUS (GRIST),AFIMEX(液状化残留変形 OP)での事象の例】

計算開始直後、STEP 0、カウンタ 0 で異常終了します。



ご不明な点がございましたら、FCENAサポートセンターまでご連絡ください。

・お問い合わせ先

〒105-8668 東京都港区芝浦 1-2-1 シーバンス N 館

富士通エフ・アイ・ピー株式会社 FCENAサポートセンター

お問い合わせフォーム http://www.fcena.jp/portal/contact/contact_form.html

TEL 0120-84-1118(フリーダイヤル)

FAX 03-6722-0609