

NAVIAEO

インテグラル・テクノロジー株式会社

2023年7月

1. NAVIAEOの説明
2. NAVIAEOの構造図
3. NAVIAEOの実例図
4. 機能概要表

1. NAVIAEOの説明

対象ソフトウェアのナビゲーションを行うソフトウェアです。HTMLで操作法をマニュアル化したものを参照したりHTMLで全社で情報を共有化できます。

NAVIAEOはC++でコーディングされたソフトウェアで図1-1のような構造を持ちます。ユーザはXMLでナビゲーションメニューを自在に作成できます。

NAVIAEOを起動すると図3-1のメニューがHyperMesh画面の左上に表示されます。図3-1でよく似た形状探索のメニューを押すと図3-2のようにメニュー展開されます。OKボタンを押すと、よく似た形状認識AIが実行します。図1-1で説明すると、E)a.のプロセスが動きの任意のソフトが起動することになります。

図3-4では、それまでのプロセスで得たデータをFORTUNAに渡すことができます。FORTUNAの実行はNAVIAEOから制御できます。

3. NAVIAEOの実例

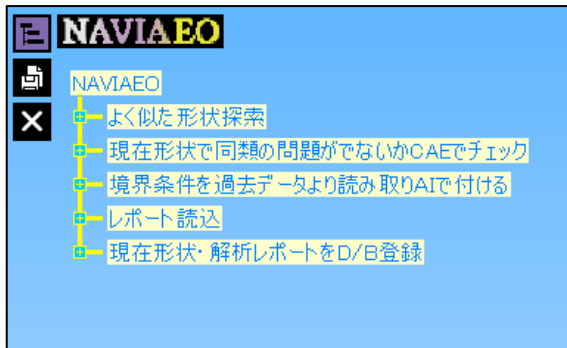


図3-1 スタートメニュー

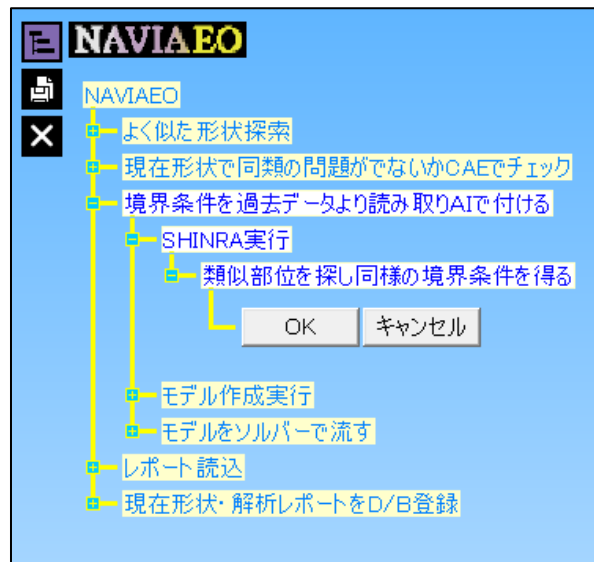


図3-3 境界条件取得

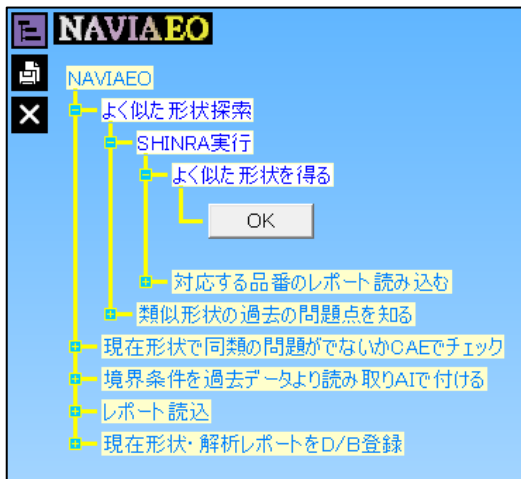


図3-2 よく似た形状AIの実行

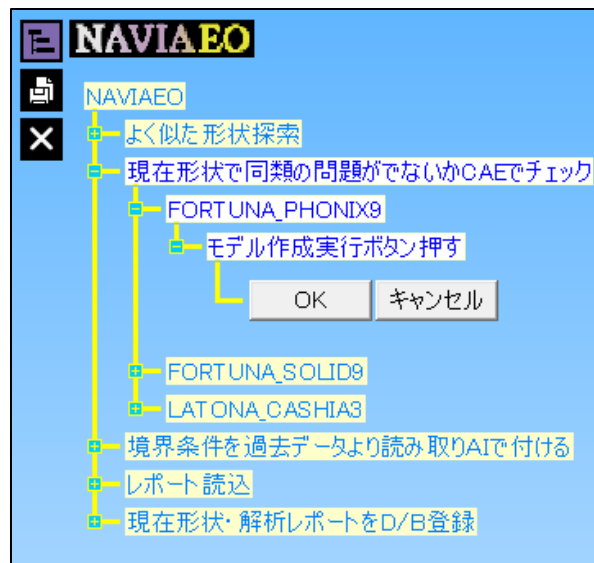


図3-4 FORTUNA実行

4. 機能概要表

1. 基本機能

- 1.制御できるプリソフト:HyperMesh、ITC製の任意ソフト
- 2.XMLによりナビゲーション作成
- 3.メニューの右クリックでHTMLを呼び出す

表1 機能概要