



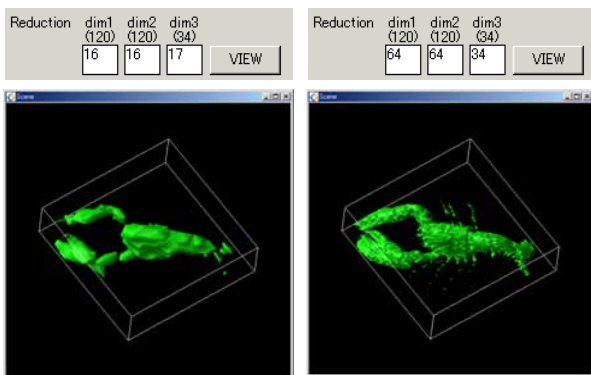
AVS/Express アドオンモジュール

3次元ROI機能モジュール

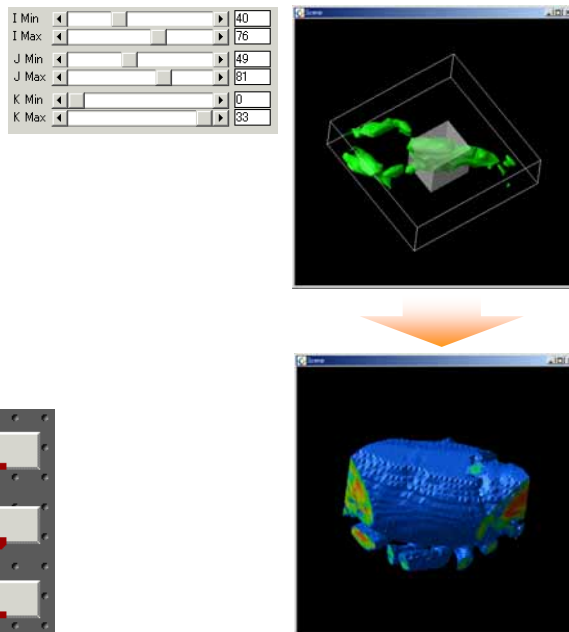
特徴

AVS Fieldデータ(uniform型)に対応したROI機能
 Isosurfaceによるプレビュー表示で興味領域を容易に選択可能
 大規模データも興味領域の抽出により高速可視化が可能

プレビュー時のリダクション処理で表示負荷を軽減



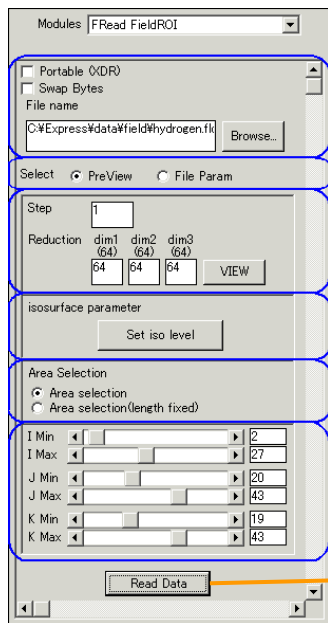
興味領域の設定



uniform型のFieldデータであれば、標準のRead_Fieldと同等の可視化ネットワークを構築できます。



操作パネル



AVS Fieldファイル(uniform型)の指定

プレビュー表示

プレビュー表示時のリダクション指定

Isosurfaceによるプレビュー表示

興味領域の指定方法

興味領域の指定

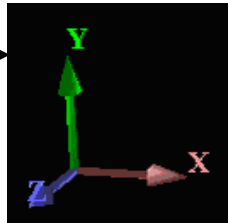
興味領域の読み込み

ビューワ操作性向上モジュール

特徴

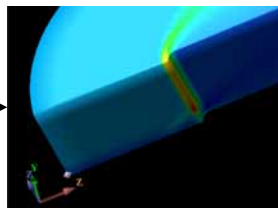
拡大時でも傾きを視覚的に捕らえられる3方向矢印表示
 回転時の中心位置設定機能
 ビューワースタートの保存と再現機能
 マウス操作では困難な定量 / 微量な回転・移動のサポート
 可視化部分のピンポイント拡大
 AVS/Express標準の「Uviewer3D」と同等の可視化ネットワークを構築できます

機能1 3方向矢印表示



ビューワの回転に連動した、XYZ軸の向きを表す3方向矢印により、傾きを視覚的に捕らえます。
 表示する位置や文字の設定が可能です。
 矢印の大きさや色の設定が可能です。
 設定した属性は標準値として使用できます。

機能2 回転中心設定



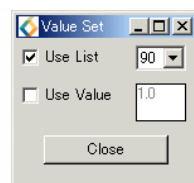
中心シンボルの表示有無やシンボルの形状を選択できます。
 微妙な位置調整を可能とするために、GUIによる位置指定もできます。

機能3 ビューワースタートの保存と再現

ビューワの状態をコメント付きで最大5パターン保存できます。保存した状態はいつでも再現可能です。
 保存した状態を外部ファイルに書き出す / 読み込み、再現することもできます。

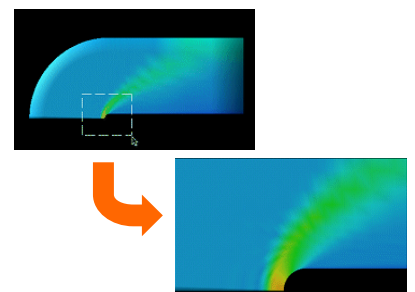
機能4 定量回転・移動

マウス操作では困難な定量回転、定量移動ができます。
 任意の値を設定することで、微量の回転・移動が可能です。



機能5 矩形拡大

可視化したい範囲をワン・オペレーションで拡大表示できます。



価格

3次元ROI機能モジュール	49,875円 (税込み: 本体価格 47,500円)
ビューワ操作性向上モジュール	49,875円 (税込み: 本体価格 47,500円)

インストール方法等につきまして、電話やE mailで無料サポートいたします。

*価格は予告無く変更される場合があります

お問い合わせ先

開発 / 販売元

株式会社富士通長野システムエンジニアリング

AVSサポートセンター

〒380-0813 長野市鶴賀緑町1415(大通りセンタービル)

TEL : 026-237-7028 / FAX : 026-237-5284

[E-mail] avssup@nagano.fujitsu.com

[URL] http://www.nagano.fujitsu.com/services/avs/