

高解像度動画の作成方法

①studio のフォルダにある default.ini の 1 行目の 3 つめの数字を

「2000000,1E-05,10000」 → 「2000000,1E-05,**2000**」

に変更して calc_1.exe を実行して計算開始

②origin のフォルダの gui.exe を起動して、「show result」のタブを開く

③動画を読み込む前に Step のところを「1」->「300」で設定

動画を表示し、画面をマウスで調整して解像度を「1920×1080」に調整

右下の「Make Movie」にチェックを入れて、「50」fps に設定

Visual Hull は「25」程度に設定

④「Play」を押して動画作成

作成された test.avi の名前を 1.avi などに変換

⑤gui.exe に戻って Step を「300」->「600」として

再度、「Open」から out.trj を読み込む。

また AVI を作成して 2.avi などに変えておく。

⑥gui.exe に戻って Step を「600」->「900」として

再度、「Open」から out.trj を読み込む。

また AVI を作成して 3.avi などに変えておく。

⑦1.avi～3.avi を windows 標準の「ビデオエディター」等で連結して

MP4 ファイルに変換。変換の際、「アスペクト比」を「16:9」を選択

「カスタム設定」で画面サイズは「1920×1080」フレームレートを「50」fps に設定