

SpaceClaim 2009 SP2 リリースご案内

Catia v5データの活用・修復、CAEモデル作成に便利なダイレクトモデリングツールです。

2009/7/10号

SpaceClaim 2009 SP2リリース開始

更に強力なダイレクトモデリングツールに進化しました。

■サーフェス編集機能

- ・ポイント、カーブ、ブレンド・カーブ、編集のために追加したポイント、カーブによる曲面編集が可能になりました。
- ・曲面編集のために編集、ブレンドツールの改良しました。
- ・既存スイープ面のスイープ軌跡の編集機能。

■オプションソフト連携強化

- ・HyperShotとの連携強化：SpaceClaim内で、材料、テクスチャを設定して、HyperShotに渡せます。
- ・ANSYS 12との連携強化：SpaceClaimの材料特性とスポット溶接点をANSYS 12とWorkbench 2に渡せます。

■ユーザーインターフェイス強化

- ・穴の角度、中間線、ボルト径などの寸法表記強化
- ・カラー選択の種類拡大とカスタマイズができるようになりました。

■プリペア機能

- ・不連続面の探索と自動修正ツールの強化
- ・スポット溶接のポイント設定(API対応可)
- ・中立面などの機能強化

■シートメタル機能

- ・角の不連続面の接合など

海外事例 [下記ブログに掲載中](#)



K2 Medical Systems

英国の医療機器メーカー：チーム設計に活用



Keuka Studios

米国の建築設計事務所：構想設計に活用



Keuka Studios

米国の建築設計事務所：新発想の嵐でもさせる傘の設計に活用

■無料ハンズオンセミナー開催中：8/20(木)、9/17(木) 14:00 - 17:00 @弊社飯田橋事務所トレーニングルーム
SpaceClaimの3Dダイレクトモデリングの素晴らしさを体感できます。

■有料基礎コース開催中：7/30(木)、8/27(木)、9/29(火) 10:00 - 17:00 @弊社飯田橋事務所トレーニングルーム
1日コースで、基本操作の習得ができます。受講料：¥78,750.- (税込)

対応ファイル形式

標準：ACIS, Rhino, STEP, IGES, DWG, DXF, IDF, PDF, STL, PPT
3DX1：Pro/E, Inventor, Catia v4, VDA
3DX2：NX, SW, Parasolid
Style：ACIS, Rhino, STEP, IGES, DWG, DXF, PDF, STL, PPT

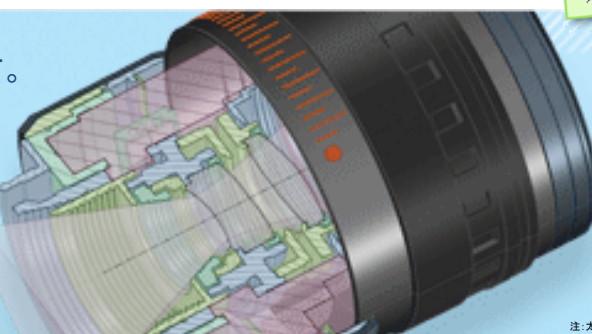
注：太字は入出力、下線は出力、その他は入力

SpaceClaimはこんな場面で活躍中です。

メーカーからもらう、Catia v5の製品データを読み、当社の部品の整合性を簡単にチェックすることが低コストで出来るようになった。(某自動車部品メーカー様)

3D-CADデータを読み、フィルやプリペア機能で、不要部分を取り除き、面落ちなどを修復すると、流体解析用メッシュ生成効率が向上した。(某ポンプメーカー様)

生産指示は2D図面で充分だが、親会社からの構造解析結果データ添付要求に対応できる3D環境が実現できた。(某精密機械メーカー様)



無料

オンラインデモお申込み受付中

“Rsup”というオンラインシステムを用い、お手元のPCにてオンラインデモを行うサービスを実施しております(音声は電話を使用します)。

ご都合の良い時間に、簡単にデモをご覧いただける、オンラインデモサービスを、ぜひご利用下さい。(左図：デモコース例)

■お申込みサイト：<http://www.cae-sc.com>

SpaceClaim価格例(税込)

Engineer + Catia v5 data Ex	¥664,650
Engineer	¥454,650
Option: 3D data Ex I or II	¥78,750
Option: Hypershot	¥117,600
Style	¥244,650

3D入門	CAE用モデル準備作業	CATIA V5 データ入出力チェック
学習法	修復機能	データ交換機能
図面GUI	中立面、スポット溶接	断面編集、修復機能
3D注記	トランスレータ	お客様データのお返し

SpaceClaimブログ公開中！(動画、PDFも公開中)
<http://www.design-sc.jp/spaceclaim/>

(商品名等は各社の商標又は登録商標です。)



株式会社CAEソリューションズ

102-0072 東京都千代田区飯田橋2-1-10 TUGビル8F
 tel. 03-3514-1506, fax. 03-3514-1507
 e-mail: sales@cae-sc.com