

3次元データを **使える** 2次元データに変換

アンドール株式会社
www.andor.co.jp

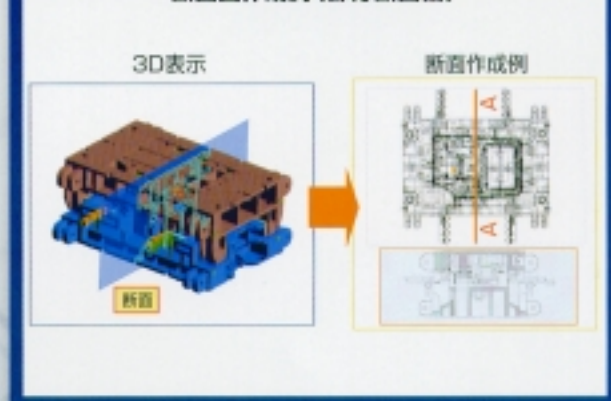
DesignFlow Extractor

異機種の3次元データを
2次元図面にラクラク変換!

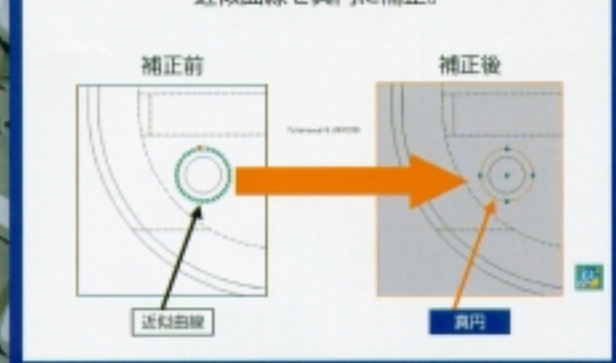
DesignFlow Extractorとは



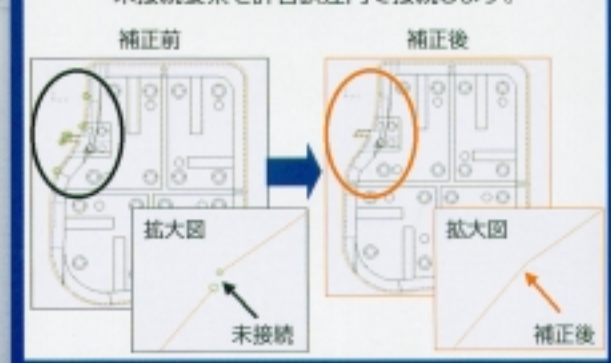
断面図作成例 (部分断面編)



多彩な補正機能 (真円化編) 近似曲線を真円に補正。



多彩な補正機能 (端点接続編) 未接続要素を許容誤差内で接続します。



これからは
“データの受け渡しのため” だけに、
高価な3次元CADは必要ありません。

【出来ないとおきらめていた機能を満載!】

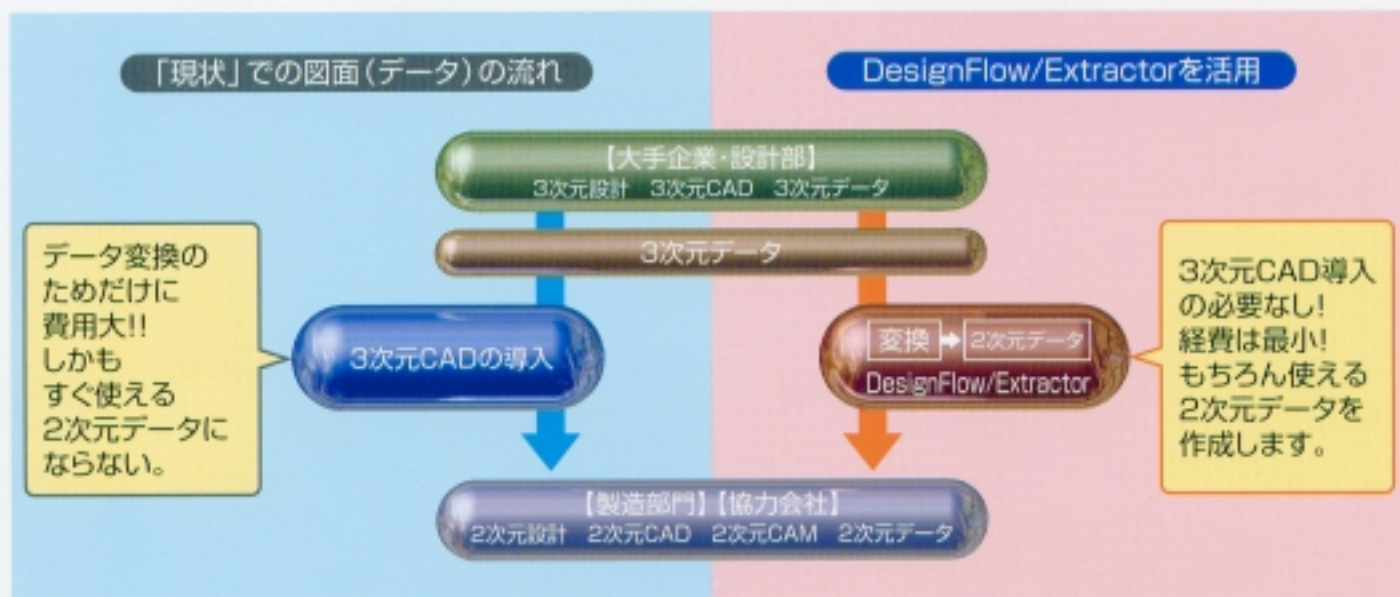
- 縫い合わせ機能標準搭載でSolidデータに変換
- 曲線データに補正を行ない直線・円・円弧に変換
- 円弧分割機能で1つの曲線を複数の円弧(接続接線)に変換
- 3面図・断面図作成時に最適化機能で重複要素を解消

DesignFlow Extractor

**3次元データを手軽にローコストで2次元データに！
変換したデータは、既存のシステムで有効活用できます。**

3次元データから2次元形状を取り出した際に発生する「要素の重複」や「ループ形状の不整合」、さらに「線・円の曲線および分解線分化」などの問題を、多くの時間と労力を割いて解決していませんか？「DesignFlow/Extractor」なら、こうしたお客様の

悩みを一気に解決できます。しかも「DesignFlow/Extractor」を導入すれば大手企業の設計部で作成された、3次元データを受け取る製造部門や協力会社は「データの受け渡しのため」だけに高価な3次元CADを導入する必要はありません。



e-andor

【一定期間だけ使用したいというお客様へ】

「DesignFlow/Extractor」を購入は出来ないが一定期間だけ使いたいというお客様のために、使用料方式での取り扱いも開始いたしました。詳しくは、www.andor.co.jpにアクセスして下さい。

図面化をサポートしている3Dデータ形式

- Parasolidトランスミットファイル (*.x_t, *.x_b, *.xmt_txt, *.xmt_bin) : Parasolid Ver11.1
- IGESファイル (*.igs) : IGES Ver5.2, JAMA-IS Ver1.04
- STEPファイル (*.stp) : AP203, AP214

保存できる2Dデータ形式

- CADSUPER FXの図面、部品データ
- CADSUPER JXの図面データ
- CADSUPER SXの図面データ
- DXF (GX3-GX5-R12-R13J-R14-Release15)形式のデータ
- DWG (GX3-GX5-R12-R13J-R14-Release15)形式のデータ
- IGES (2D)形式のデータ
- BIM (V2D)形式のデータ

保存できる3Dファイル形式

- Parasolidトランスミットファイル (テキスト/バイナリ)
- IGESファイル (IGES Ver5.2, JAMA-IS Ver1.04準拠)
- STEPファイル
- VRML 1.0ファイル
- STLファイル

DesignFlow : 3次元モデラー+2次元製図機能 DesignFlow/Downstream : 3次元モデラー+コンバータ+2次元製図機能

DesignFlow/Extractorのさらに詳しい情報へ今すぐアクセス! www.andor.co.jp

アンドール株式会社

www.andor.co.jp

神戸本社 〒650-0027 兵庫県神戸市中央区中町通2-3-2 (住友生命ビル)
TEL: 078-351-5241 FAX: 078-371-7431

関東支社 〒222-0033 神奈川県横浜市港北区新横浜2-14-9 (TCS新横浜ビル)
TEL: 045-470-5311 FAX: 045-470-3846

関西支社 〒550-0005 大阪府大阪市西区西本町1-11-9 (関本興産ビル)
TEL: 06-6534-3911 FAX: 06-6533-5575

東海支社 〒446-0051 愛知県安城市箕輪町正輪田95-2 (シティータワー)
TEL: 0566-71-5311 FAX: 0566-71-3717

お問い合わせ

改変のため予告なく仕様変更することがありますので予めご了承ください。WindowsNT、Windows2000はMicrosoft社の登録商標です。CATIAはDassault Systems社、Pro/ENGINEERはParametric Technology社、I-DEASはIntergraph社、UG(Unigraphics)およびParasolidはUnigraphics Solutions社の登録商標・登録商標です。その他の商品名および製品名は当該会社の登録商標・登録商標です。