

オリジナル板金設計CAD/CAMとして進化し続けた、CADMACがモデルチェンジ！
CADMAC-NEXという新たなステージへご案内いたします。



最新テクノロジーを集結させたハイエンドスペック



CADMAC-NEX の機能をフルに使いたい方や上級者にオススメなモデルです。
また CADMAC-NEX の最新テクノロジーを利用することにより、
新たな仕事を考えるのに適したモデルになります。

組図 CAD + Spec B + Spec C (+ ネスティング)



板金用 CAD/CAM のスタンダードスペック



25 年間、板金専用 CAD/CAM を開発し続けたノウハウとお客様の
ニーズを取り入れ『日本のものづくり』ために完成させた
CADMAC-NEX の中心モデルとなるのが『Spec B』です。
運用や後工程まで考慮されたスタンダードモデル『Spec B』をぜひ
体験してください。

3D CAD + Spec C (+ ネスティング)



シンプルで高機能を融合させたライトスペック



CADMAC-NEX の一番ライトなモデルですが、『作図』『加工』『保
存』の基本機能から最新テクノロジーまで十分な機能を実装され
ています。
導入後『Spec A』『Spec B』にアップグレードも可能ですので入
門モデルとしてオススメです。

Basic・ファイル管理 (+ ネスティング)

※各 Spec 別途でネスティング機能 (+n) 追加できます。

※記載内容は事前予告無しに変更・改良を行う場合がありますので、予めご了承ください。



おかげさまで CADMAC シリーズは、
25 周年を迎えました。

■ 取扱い店 詳しくはお客様の担当営業まで、お問い合わせ下さい。

株式会社 マツノ システム

〒483-8063 愛知県江南市高屋町八幡 1 20

TEL 0587-54-0255

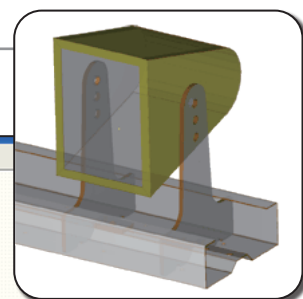


<http://www.matsuno-system.co.jp>



最新テクノロジーを集結させたハイエンドスペック

CADMAC-NEXの機能をフルに使用したい方や上級者にオススメなモデルです。
また、CADMAC-NEXの最新テクノロジーを利用することにより新たな仕事を考えるのに適したモデルになります。

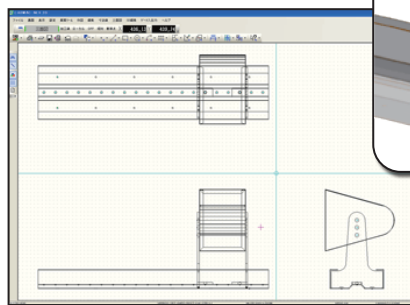


NEX 3D

Pick up

複数の材質・板厚を同一画面で管理。 板金用 3D CAD 登場！

様々な材質・板厚を同一画面で設計。
実際の製品に近いリアルな立体を表示し、作業することが可能です。
便利な機能が多数盛り込まれています！



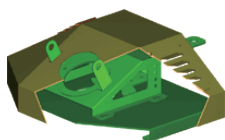
組図編集

Pick up

複数のパーツを同じ 3D 画面で組める！

複数のパーツを同じ 3D 画面で組図作成することができます。
また、CADMAC-Evolution とデータ互換が取れているので、
既存データをそのまま使用できます。

※新規作成または既存データのパラ図を
『オブジェクト回転』『パーツ管理』などの
コマンドを使い、3D 画面上で組み上げます。

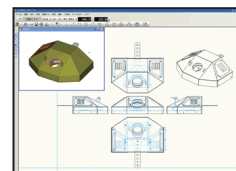


図面化

Pick up

三面図やアイソメ図はもちろん、 五面図・六面図も簡単作成！

作成した組図や STEP など、取り込んだデータを簡単作業で図面化できます。

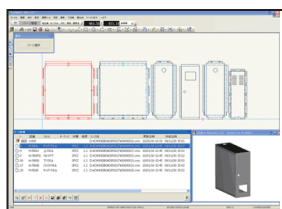


パーツ管理

Pick up

パーツを管理しやすい専用ウィンドウ！

各パーツをプロパティ編集や保存などを行う専用ウィンドウで管理できます。



3D STEP 読込 Ex

Pick up

『全自動一括処理』で 作業時間大幅短縮！

『全自動一括処理』機能により、面作成から展開図作成までの一連の処理を自動化することで、作業時間の大幅な短縮を実現！
また、組図(アセンブリデータ)にも対応しました。



※Spec-AはSpec-Bの上位版になります。 ※別途で+n(ネスティング機能)を追加できます。
※記載内容は事前予告無しに変更・改良を行う場合がありますので、予めご了承ください。



おかげさまでCADMACシリーズは、
25周年を迎えました。

■ 取扱い店 詳しくはお客様の担当営業まで、お問い合わせ下さい。

株式会社 マツノ システム

〒483-8063 愛知県江南市高屋町八幡120

TEL 0587-54-0255



<http://www.matsuno-system.co.jp>



板金用CAD/CAMのスタンダードスペック

25年間、板金専用CAD/CAMを開発し続けたノウハウとお客様のニーズを取り入れた『日本のものづくり』のために完成させた、CADMAC-NEXの中心モデルとなるのが『Spec B』です。運用や後工程まで考慮されたスタンダードモデル『Spec B』をぜひ体験してください。



三面図CAD

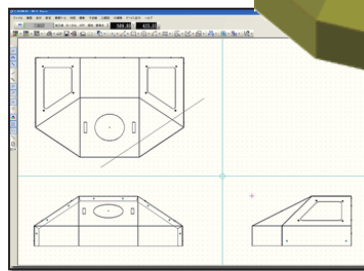
Pick up

製品に合わせた展開が可能！

DXFデータや紙図面を基に作図した三面図を基に立体を生成し展開図を作ることができます。

また立体図形を任意の位置で切断・分割することや、立体面出し機能を使えば、簡単に3次元で作図をする事ができます。

切断面・分割面は板厚を考慮した指示ができますので製品に合わせた展開可能です。



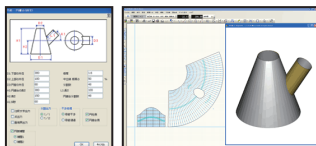
特殊展開Ex

Pick up

パラメータ入力で展開図作成！

形状パターンを選びパラメータを入力することで、瞬時に展開図を作成することができます。

展開図は立体化でき、さらに編集することができます。

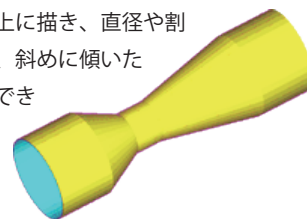


3D軸指示

Pick up

中心軸作図でパイプ形状簡単作成！

パイプ形状の中心軸を3面図上に描き、直径や割り数を入力することで簡単に、斜めに傾いた円柱や円錐を作成することができます。



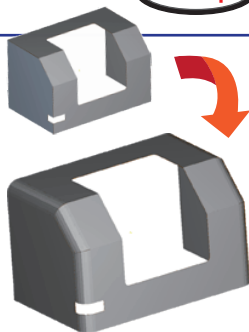
フィレット

Pick up

立体図のコーナー部分を直接指示でR面取り！

立体図から直接の指示でコーナー部をR面取りできます。

展開図のR形状は製作工程に合わせて設定することができます。

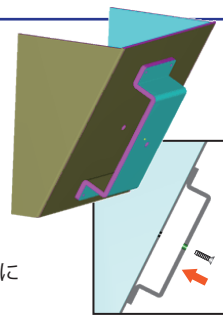


3D要素投影

Pick up

角度のついた面の穴も思い通りに作成！

3面図で指示しにくい位置や形状を描く機能です。角度のついた面の穴を別の面に投影し穴を開けることができます。ボルト穴(友締め)を作成するのに便利な機能です。



※別途で+n(ネスティング機能)を追加できます。

※記載内容は事前予告無しに変更・改良を行う場合がありますので、予めご了承ください。



おかげさまでCADMACシリーズは、25周年を迎えました。



■ 取扱い店 詳しくはお客様の担当営業まで、お問い合わせ下さい。

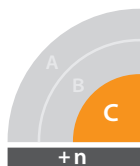
株式会社 **マツノ システム**

〒483-8063 愛知県江南市高屋町八幡120

TEL 0587-54-0255



http://www.matsuno-system.co.jp



シンプルで高機能を融合させたライトスペック

CADMAC-NEX の一番ライトなモデルですが、『作図』『加工』『保存』の基本機能から最新テクノロジーまで十分な機能を実装されています。

導入後『Spec A』『Spec B』にアップグレードも可能ですので入門モデルとしてオススメです。



ファイル管理



一元管理でカンタン整理！

扱いやすさが自慢のファイル管理です！

○見やすくカスタマイズできる

必要な情報を必要なだけ表示させるカスタマイズ機能を搭載しています。また文字サイズ、ウインドウサイズも、ご使用の液晶画面に合わせて変更することができます。

○一元管理でカンタン整理

CADMAC では CAD/CAM/SIM/ 帳票など複数の情報をひとつのデータとして扱うことができます。

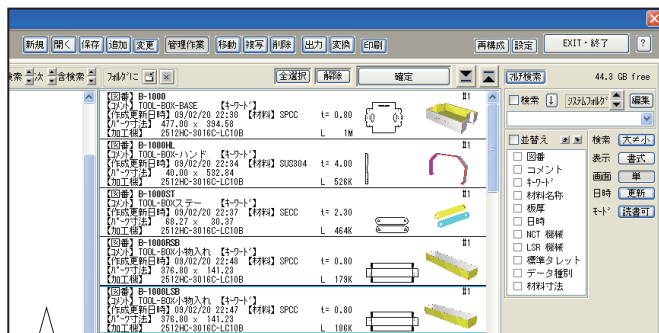
また各データごとに 2D/3D のイメージ図や詳細一覧表示ができますので、目的のデータを瞬時に確認できます。

○分かりやすくツリー構造でフォルダ管理

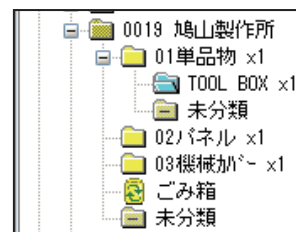
エクスプローラ風のツリー構造なので、直感的に扱えます。顧客別管理・製品別管理など社内運用に合わせた管理を実現します。また組図データやネスティングデータなどは専用フォルダにまとめて管理できます。

○検索に無駄な時間をかけていませんか？

図番 / コメント等の項目別検索や完全一致検索・全フォルダ検索など多種多様な検索・絞り込みを実装しています。もちろん検索と並替を併用することも可能です。中上級者の方向けにマクロ記述検索も搭載されています。



一度に見れる情報の表示数を増やし、フォント変更してサイズを大きくした例

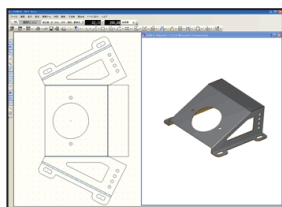


リアル3D表示



よりリアリティを追求した立体表示！

2次元で作成した展開図を立体化することができ、回転・拡大・縮小など、自由な方向から形状を確認することができます。



ユーザーインターフェース



操作性や表示文字をカスタマイズできる！

ショートカットのカスタマイズができます。CAD・CAM・SIM の各コマンドを Ctrl+任意のキーに割り当てることができます。また、文字サイズ・ウインドウサイズも、画面サイズに合わせてカスタマイズが可能です。



※別途で+n (ネスティング機能)を追加できます。

※記載内容は事前予告無しに変更・改良を行う場合がありますので、予めご了承ください。



おかげさまでCADMACシリーズは、
25周年を迎えました。



■ 取扱い店 詳しくはお客様の担当営業まで、お問い合わせ下さい。

株式会社 マツノ システム

〒483-8063 愛知県江南市高屋町八幡120

TEL 0587-54-0255



http://www.matsuno-system.co.jp