まずは体験版をお試しください!

●体験版の取得方法

体験版は
http://camest.com/trial/index.html
から無料でダウンロードできます。

CD-ROM 版をご希望の方は弊社キャメスト事業部までお問い合わせください。
無料で送付いたします。

※ご注意
ソフトの動作は弊社で定めた仕様に基づくものであり、NC工作機械メーカーの仕様との完全対応を保証するものではありません。ご購入の際には体験版であらかじめご確認ください。

●動作環境

下記動作環境は本リーフレット作成時のものです。
最新情報は本製品 Web サイトにてご確認いただけます。

実行環境	Windows 8.1 , Windows 10 が稼働可能なIBM PC/AT 互換機
CPU	Windows 8.1 , Windows 10 が稼働可能なIBM PC/AT 互換機
メモリ	2GB以上
OS	Windows 8.1 Pro (32bit, 64bit) Windows 10 Pro (32bit, 64bit)
ディスク装置	10 GB以上の空き容量
グラフィックス	1280×1024 ドット以上で65536 色以上表示可能なディスプレイ、 およびダブルバッファに対応したOpenGLビデオボード
その他	ライセンスキー接続用のUSBポート 標準内蔵シリアルポート・専用RS-232C通信ケーブル (*1)

*1 :標準内蔵シリアルポート・専用RS-232C通信ケーブルは、NCチェッカーの通信機能を利用する場合のみ必要。詳しくは弊社キャメスト事業部までお問い合わせ下さい。

詳細は体験セミナーやオンラインデモでご説明します!

●キャメスト無料体験セミナー実施中

本セミナーでは、弊社スタッフがキャメストの操作方法をマンツーマンでご説明します。
ご希望により、お客様の工作機械や加工形状への対応を検討することが可能です。
図面、CADデータ (DXF・DWG・IGES) 、NCデータなどの持ち込みも歓迎しています。

●無料オンラインデモ実施中

お客様のPC上で、弊社のPC画面を直接見ながら操作することができます。そのため、貴社に居ながらにしてキャメストのデモや操作説明をご覧いただけます。

低価格でご提供します!

●価格一覧

価格は全て税別価格です。別途消費税がかかります。

製品名	価格 (税別)
2D CAD	¥56,000
マシニング 2D CAM (*1)	¥142,000
マシニング 2.5D CAM (*2)	¥56,000
2.5D変形オプション (*3)	¥142,000
穴加工 CAM (*1)	¥142,000
ワイヤー放電 CAM (*1)	¥142,000
旋盤 CAM (*1)	¥142,000
NCチェッカー	¥56,000
旋盤 NCチェッカー	¥56,000
3D 活用エンジン	¥476,000

●3D活用エンジンバリューセット

バリューセット構成	バリューセット価格 (税別)
2D CAD	¥760,000
マシニング 2D CAM	
穴加工 CAM	
NCチェッカー	
3D 活用エンジン	

通常価格より¥112,000もお得なセット価格をご用意しています。

通常価格	➡	バリューセット価格(税別)
¥872,000		¥760,000

*1 : ご利用には、キャメスト 2D CAD のライセンスがあわせて必要です。
*2 : ご利用には、キャメスト 2D CAD・マシニング 2D CAM のライセンスがあわせて必要です。
*3 : ご利用には、キャメスト 2D CAD・マシニング 2D CAM・マシニング 2.5D CAM のライセンスがあわせて必要です。

購入後のサポートも安心!

キャメストがお客様に役立つよう、充実したサポートサービスをご用意しています。
ソフトに関するご質問やトラブル等がございましたら、下記のサービスをご利用ください。

◆無償バージョンアップ

定期的にリリースされるキャメストのバージョンアップ版を無償でご提供します。

◆技術代理店紹介

弊社では、加工に関する深い知識・経験とキャメストに関する優れた技術を持っている代理店を技術代理店として認定しています。
ポスト作成・操作教育・現地調整など (有償) 、
お客様のご要望にあわせて技術代理店をご紹介します。

◆サポートセンター

弊社の専門スタッフによるサポートです。
キャメストの操作に関するメールでのご質問に無償でお答えします。
また、有償で電話・FAXによるサポートもご提供しています。

◆登録ユーザ専用ページ

サンプルポストファイルやチュートリアルのダウンロードなど、
お客様に役立つ情報をご提供します。

ELYSIUM
株式会社 エリジオン
〒430-0927静岡県浜松市中区旭町11-1プレスタワー

エリジオンは世界最高レベルのデータ変換技術と形状処理技術を持つソフトウェア会社です。その卓越した技術力はトヨタ自動車様やルノーF1チーム様など、業界をリードする国内外の企業から認められ、エリジオン製品は全世界で2000社以上のお客様にご利用いただいております。



体験版、ご購入方法、価格等に関するお問い合わせは右記
キャメスト事業部 までどうぞ。

TEL : 053-413-1008
FAX : 053-413-1033
Email : sales@camest.com

詳しくは "簡単キャメスト" を検索

簡単キャメスト 検索

http://camest.com

◆製品改良のため、お断りなく仕様を変更することがありますのでご了承ください。◆記載されている会社名、製品名などは各社の商標または登録商標などです。

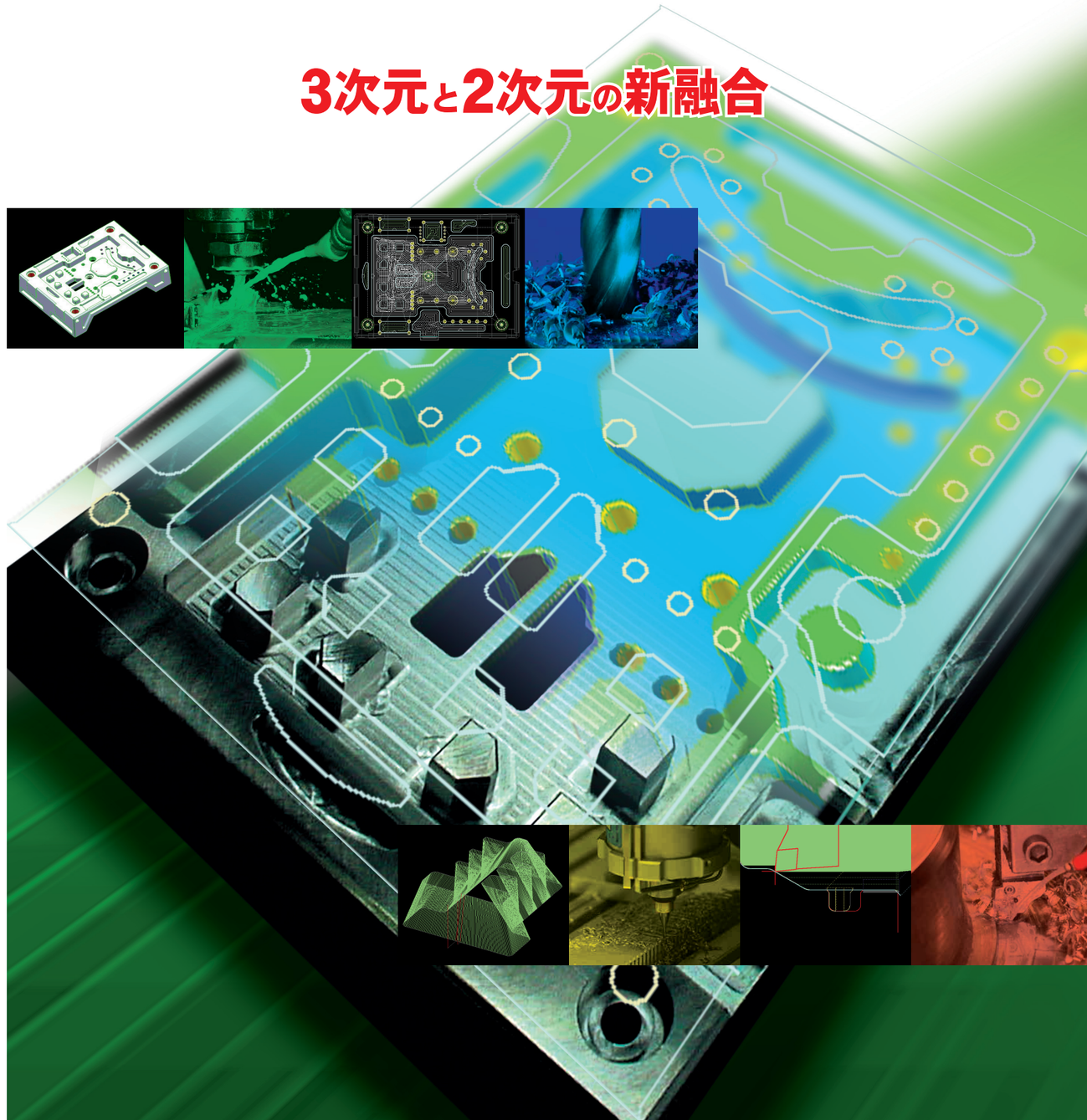
CTO1-21A

ELYSIUM

かんたん キャメスト®

2次元CAMの新定番

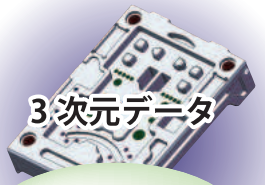
3次元と2次元の新融合



3D活用エンジン

3 次元情報を保持したまま、3 次元データを 2 次元データに変換

キャメスト CAD/CAM 上で、Z 情報の入力などの加工指示を簡略化し、Z 値の入力ミスを防ぐと共に、CAD/CAM 作業時間を大幅に削減することが可能です。



3 次元データ

・Z情報
・加工フィーチャ情報
・属性情報

3次元データ読込 → 2軸加工部自動認識 → CAM向け2次元変換



2 次元データ

・Z情報
・加工フィーチャ情報
・属性情報

キャメスト 3D活用 エンジン

どんな3次元データでも受け取れる

◆3次元データの読込時に自動修正を施しているため、品質の悪いデータでもスムーズに取り扱うことができます。

◆世界一の変換率を誇るエリジオンのデータ変換技術を用いており、面を張り直すなどCADでの煩雑な修正作業が不要です。

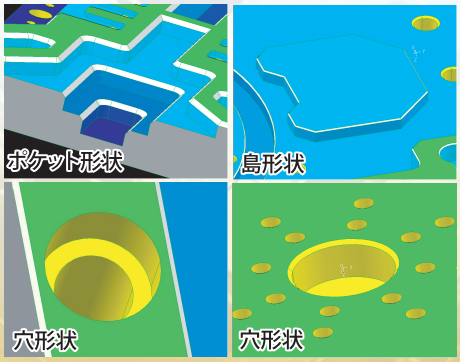
◆標準でIGES・Parasolid・ENF（*1）形式に対応しています。



3次元データからあらゆる情報を自動で取得

◆読み込んだ3次元データに対して、ユーザの指定する方向から2軸加工可能な部位（ポケット・島・穴などのフィーチャ）を自動で認識し、Z情報や属性情報を取得することができます。また、穴に関しては座グリ/面取りの情報や穴タイプの情報を取得することも可能です。

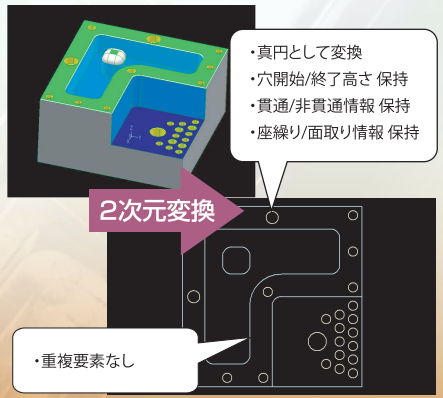
◆キャメストのフィーチャ認識機能は、設計履歴情報ではなく形状情報をもとに行っているため、IGESなど設計履歴や位相情報を持たない中間フォーマットからでもフィーチャを認識することができます。



3次元データをすぐに使える2次元データに変換

◆Z情報など取得した3次元情報を保持したまま、2次元データに変換することができます。この3次元情報を活用して、キャメストCAD/CAMでNCデータを作成することができます。

◆変換後の2次元データには重複要素がなく、真円が細かな円弧に分割されることもないため、重複線削除などの煩わしいデータ修正作業が不要です。



(*1) ENF (Elysium Neutral File):
エリジオンが開発した3Dデータ変換と流通のための標準データフォーマット。
ENFには、形状だけでなく3Dアノテーションや属性など、CADデータに含まれるあらゆる情報を蓄えておくことができます。

ELYSIUM
株式会社 エリジオン
〒430-0927静岡県浜松市中区旭町11-1プレスタワー

体験版、ご購入方法、価格等に関するお問い合わせは右記
キャメスト事業部 までどうぞ。

TEL：053-413-1008
FAX：053-413-1033
Email：sales@camest.com

詳しくは"簡単キャメスト"を検索

簡単キャメスト 検索

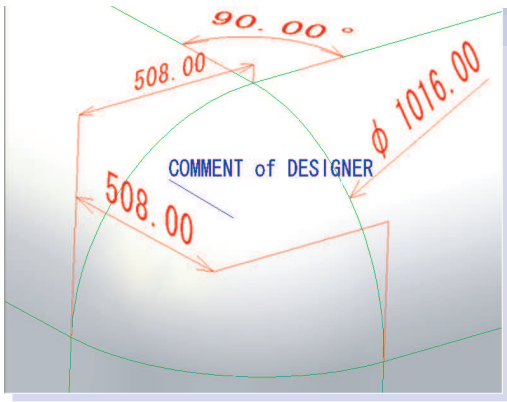
http://camest.com

◆製品改良のため、お断りなく仕様を変更することがありますのでご了承ください。
◆記載されている会社名、製品名などは各社の商標または登録商標などです。

かんたん キャメスト 2次元CAMの新定番

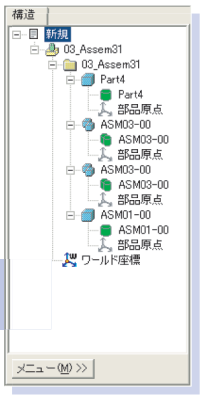
加工現場向けの3次元データビューワ機能も秀逸

CADデータに含まれている情報を漏れなく表現することで、加工図面レスを促進します。



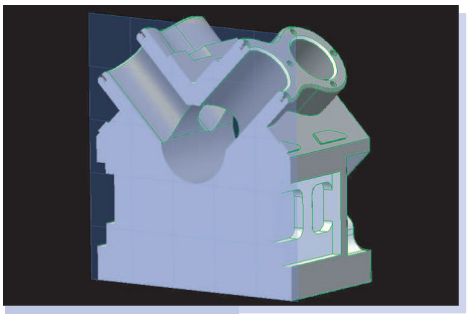
寸法/注記機能

3次元データ上にX・Y・Z方向の距離寸法線や直径寸法線等を作成することで、形状を計測することができます。また、注記を作成することも可能です。



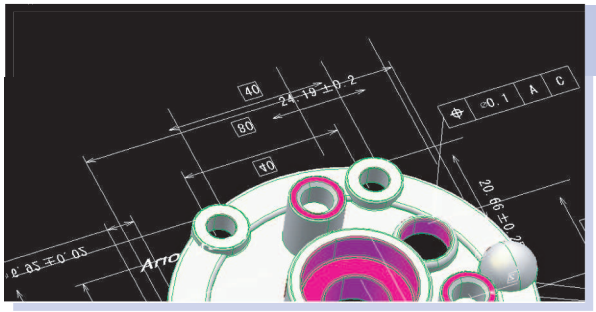
アセンブリ,座標系の管理

アセンブリデータにも対応しています。



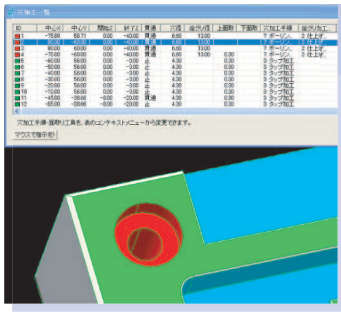
断面作成機能

任意の指定方向からの断面を表示することができます。表示した断面は、キャメスト2D CADに転送可能です。



3Dアノテーション,属性情報の閲覧

ENFに保持されている3Dアノテーションを表示することができます。また、部品に付加した「バージョン」、「材料名」、「ユーザ定義属性」等の属性情報を表示することも可能です。



加工部位一覧作成機能

ユーザの指定方向から2軸加工可能な部位に関して、「加工開始/終了高さ」「穴径・中心座標・深さ」「座グリ・面取り」などの情報を、一覧で確認することができます。簡易加工見積に用いることが可能です。

●価格一覧

価格は全て税別価格です。別途消費税がかかります。

製品名	価格(税別)
2D CAD	¥56,000
マシニング 2D CAM (*1)	¥142,000
マシニング 2.5D CAM (*2)	¥56,000
2.5D変形オプション (*3)	¥142,000
穴加工 CAM (*1)	¥142,000
ワイヤー放電 CAM (*1)	¥142,000
旋盤 CAM (*1)	¥142,000
NCチェッカー	¥56,000
旋盤 NCチェッカー	¥56,000
3D 活用エンジン	¥476,000

*1：ご利用には、キャメスト 2D CAD のライセンスがあわせて必要です。
*2：ご利用には、キャメスト 2D CAD・マシニング 2D CAM のライセンスがあわせて必要です。
*3：ご利用には、キャメスト 2D CAD・マシニング 2D CAM・マシニング 2.5D CAM のライセンスがあわせて必要です。

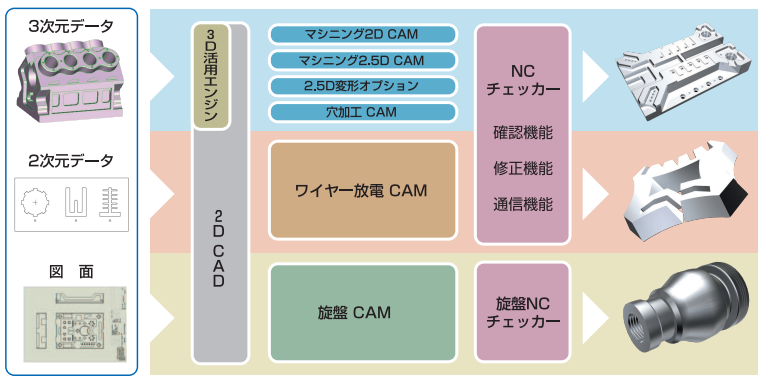
●3D活用エンジンバリューセット

バリューセット構成	バリューセット価格(税別)
2D CAD	¥760,000
マシニング 2D CAM	
穴加工 CAM	
NCチェッカー	
3D 活用エンジン	

通常価格より¥112,000もお得なセット価格をご用意しています。

通常価格	➡	バリューセット価格(税別)
¥872,000		¥760,000

かんたん キャメスト 製品一覧



●体験版の取得方法

体験版は
http://camest.com/trial/index.html
から無料でダウンロードできます。

CD-ROM 版をご希望の方は弊社キャメスト事業部までお問い合わせください。無料で送付いたします。

※ご注意

ソフトの動作は弊社で定めた仕様に基づくものであり、NC工作機械メーカーの仕様との完全対応を保証するものではありません。ご購入の際には体験版であらかじめご確認ください。

ELYSIUM
株式会社 エリジオン
〒430-0927静岡県浜松市中区旭町11-1プレスタワー

体験版、ご購入方法、価格等に関するお問い合わせは右記
キャメスト事業部 までどうぞ。

TEL：053-413-1008
FAX：053-413-1033
Email：sales@camest.com

詳しくは"簡単キャメスト"を検索　簡単キャメスト　検索
http://camest.com

◆製品改良のため、お断りなく仕様を変更することがありますのでご了承ください。
◆記載されている会社名、製品名などは各社の商標または登録商標などです。

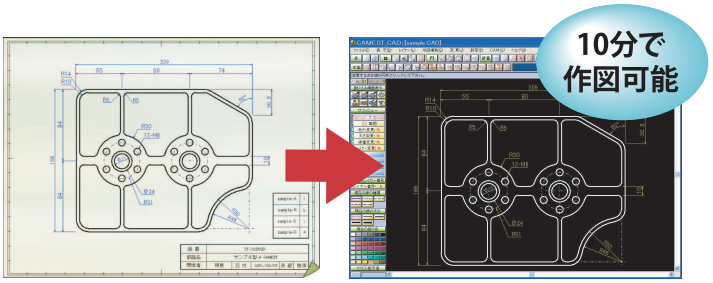
かんたん キャメスト®
2次元CAMの新定番

2D CAD

¥56,000（税別）

手早く・簡単にCADデータを作成

直感的な操作性により、初心者でも手早く・簡単に製品形状を作図できます。



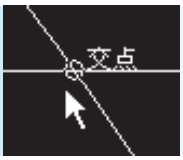
いつでもヘルプ表示

解説ヘルプボタンをクリックすることで、使用している機能のヘルプを自動的に表示できます。
すぐに目的のヘルプを表示できるため、操作に慣れていない方でも安心してご利用いただけます。



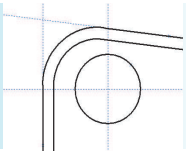
面倒な座標計算を削減

図面をもとにCADで作図する場合、面倒な座標計算を避けることができません。キャメストには、その煩雑さを軽減するための様々な工夫がされています。



端点・交点の自動表示

マウスカーソルを近づけると端点・交点が自動的に表示されます。



補助線機能

ワンタッチで延長線や中心線を作図できます。
コーナーR処理前の寸法作成などの際に、座標計算する必要がありません。



高機能電卓

全ての作図機能の座標入力時に高機能電卓が使用できます。

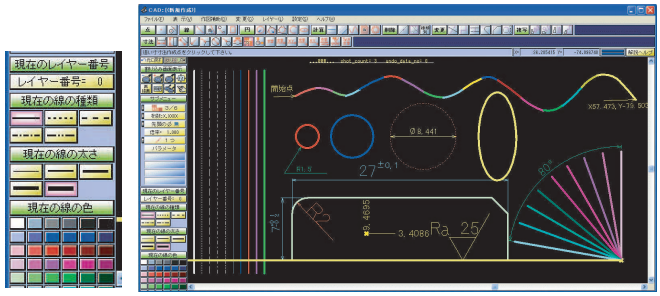
回数無制限のUndo・Redo

回数無制限のUndo（元に戻す）ができるため、操作ミスの心配がありません。
また、いったん元に戻した操作のRedo（やり直し）も無制限に実行可能です。

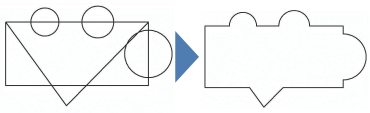


多彩な表現（色・線種・線幅・注記寸法）

42色・5線種・5線幅・18種類の注記寸法を使った多彩な表現が可能です。



便利な作図機能で更なる効率化

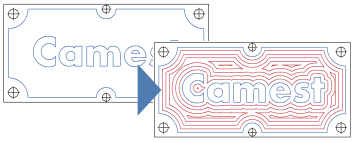


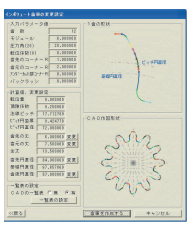
一筆書き

複雑な外形形状を手早く簡単に作図できます。

オフセット

コーナー処理や回数を指定できます。
島図形のオフセット計算も可能です。

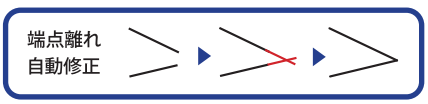




インボリュート歯車

インボリュート歯車は、パラメータ指定で簡単に作図できます。

支給データや過去データを有効活用



DXF・DWG・IGES・NCデータの読み込みが可能です。
DXF・DWG・IGESを取り込む際には、端点の離れを自動で接続します。

印刷機能

プリンタやプロッタへの出力が可能です。
CADで作図した寸法で印刷することもできます。



ELYSIUM
株式会社 エリジオン
〒430-0927静岡県浜松市中区旭町11-1プレスタワー

体験版、ご購入方法、価格等に関するお問い合わせは右記
キャメスト事業部 までどうぞ。

TEL：053-413-1008
FAX：053-413-1033
Email：sales@camest.com

詳しくは"簡単キャメスト"を検索
簡単キャメスト 検索
http://camest.com

◆製品改良のため、お断りなく仕様を変更することがありますのでご了承ください。
◆記載されている会社名、製品名などは各社の商標または登録商標などです。

かんたん キャメスト
2次元CAMの新定番

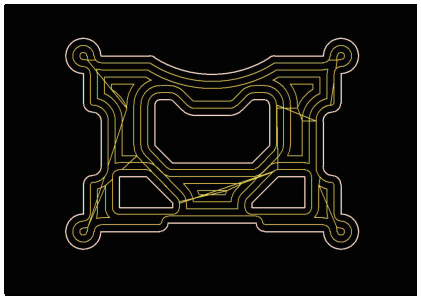
マシニング 2D CAM ¥142,000(税別)

コストパフォーマンスの高い、現場向け2次元CAM

加工領域や外形形状を指定するだけで、2次元加工用のNCデータを作成することができます。豊富な機能により、お客様の意図に合った加工指示が可能です。

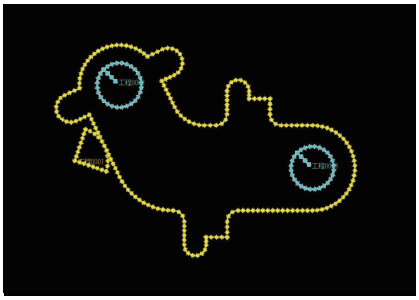
領域加工

加工領域を指定することで、ポケット加工や島残し加工のNCデータを作成できます。
“渦巻き”と“直線送り”の2種類の加工タイプが選択でき、追い込み切削も可能です。



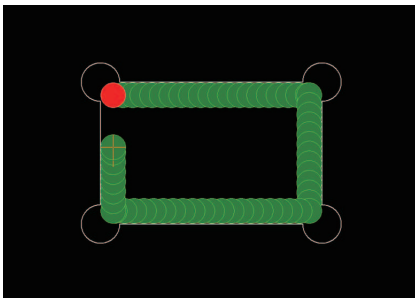
輪郭加工

外形形状を指定することで、輪郭加工のNCデータを作成できます。
アプローチと逃げは自動で付加されます。



手動荒取り加工

CADで作図しなくても、マウス操作だけで直線・円弧・矩形など任意のNCデータを作成できます。



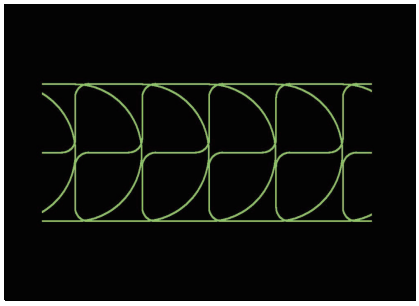
文字加工

キャメスト 2D CADで作図した文字からNCデータを作成できます。



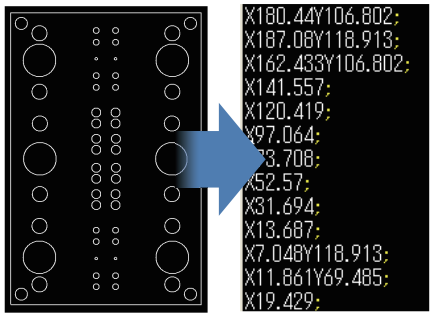
トロコイド加工

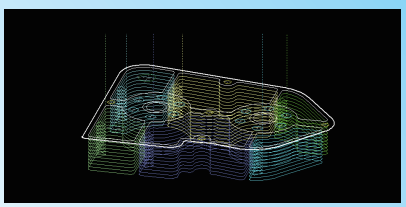
常に側面加工を行うことで工具負荷を抑えられるトロコイド加工のNCデータを作成できます。



穴位置加工

穴の中心座標のNCデータを作成できます。





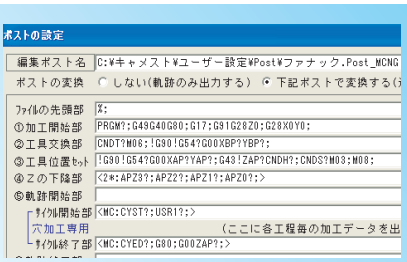
工具軌跡の3D表示

工程毎に工具軌跡を3D表示することで、ポカミスを防止できます。



使用工具一覧書を自動作成

ワンタッチで使用工具一覧書を出力することができます。



ポスト処理

ファナック、OSP、ブラザー、HAASなど多くのサンプルポストファイルを標準装備しています。また、ポストファイルを編集し、機械毎に合わせ込むことも可能です。

ELYSIUM
株式会社 エリジオン
〒430-0927静岡県浜松市中区旭町11-1プレスタワー

体験版、ご購入方法、価格等に関するお問い合わせは右記
キャメスト事業部 までどうぞ。

TEL：053-413-1008
FAX：053-413-1033
Email：sales@camest.com

詳しくは“簡単キャメスト”を検索
簡単キャメスト 検索
http://camest.com

◆製品改良のため、お断りなく仕様を変更することがありますのでご了承ください。
◆記載されている会社名、製品名などは各社の商標または登録商標などです。

かんたん キャメスト®
2次元CAMの新定番

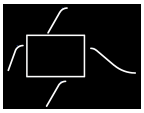
マシニング 2.5D CAM ¥56,000（税別）

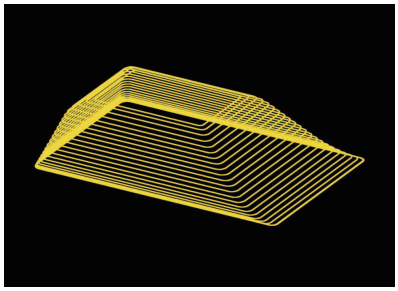
シンプル操作で、いろいろな形状のNCデータを作成

平面図や断面図をもとに、いろいろな3次元形状の荒取りや仕上げ加工のNCデータを作成できます。2次元での加工指示により、素早い操作が可能です。

等高線加工

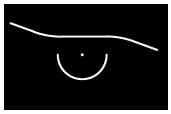
輪郭線と断面線をもとに等高線加工のNCデータを作成できます。異なる複数の断面線を指定することで、複雑な形状にも対応可能です。

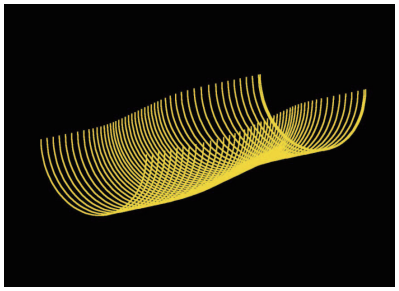




カマボコ加工

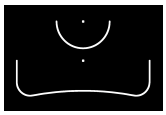
背骨線と断面線をもとに、溝・パイプ形状のNCデータを作成できます。

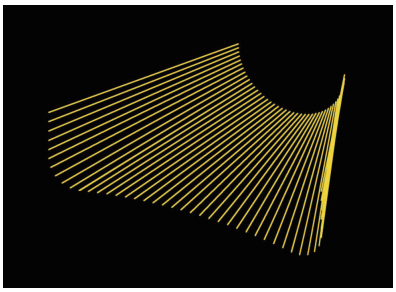




ルールド加工

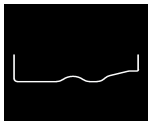
2つの断面線の間を、直線で滑らかに結んだ形状のNCデータを作成できます。

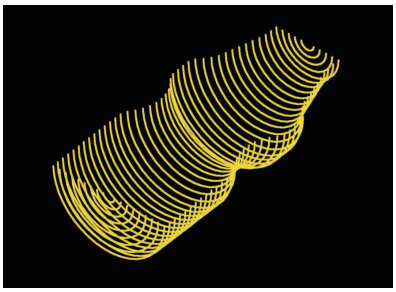




回転体加工

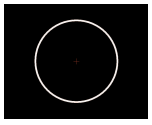
指定した軸を中心に、断面線を任意の角度だけ回転させたNCデータを作成できます。

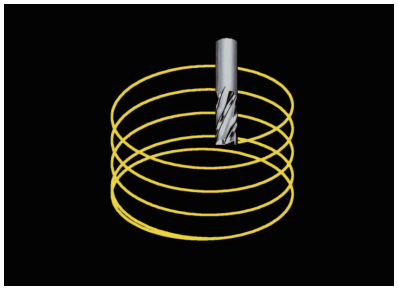




らせん加工

輪郭形状を螺旋状に加工するNCデータを作成できます。工具負荷を安定させることができるため、より高速な切削が可能です。

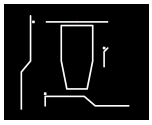


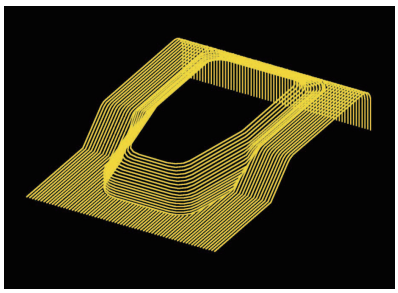


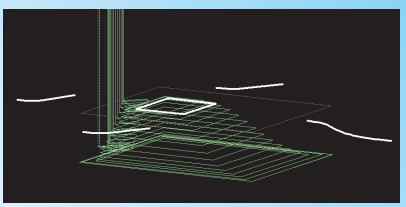
2.5D変形オプション

2.5D変形オプションを追加することで、さらに複雑な形状にも対応可能です。

¥142,000（税別）

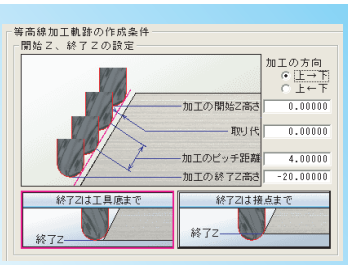






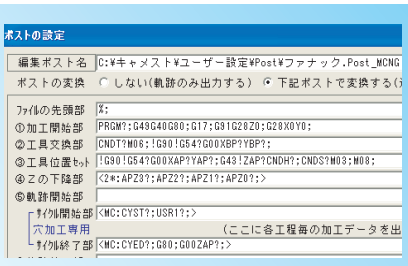
工具軌跡の3D表示

工程毎に工具軌跡を3D表示することで、ポカミスを防止できます。



一目でわかる設定画面

加工条件の設定画面にイラストを用いることで、初心者でも条件設定に迷うことがないように工夫されています。



ポスト処理

ファナック、OSP、ブラザー、HAASなど多くのサンプルポストファイルを標準装備しています。また、ポストファイルを編集し、機械毎に合わせ込むことも可能です。

ELYSIUM
株式会社 エリジオン
〒430-0927静岡県浜松市中区旭町11-1プレスタワー

体験版、ご購入方法、価格等に関するお問い合わせは右記
キャメスト事業部 までどうぞ。

TEL：053-413-1008
FAX：053-413-1033
Email：sales@camest.com

詳しくは"簡単キャメスト"を検索
簡単キャメスト 検索
http://camest.com

◆製品改良のため、お断りなく仕様を変更することがありますのでご了承ください。
◆記載されている会社名、製品名などは各社の商標または登録商標などです。

かんたん キャメスト
2次元CAMの新定番

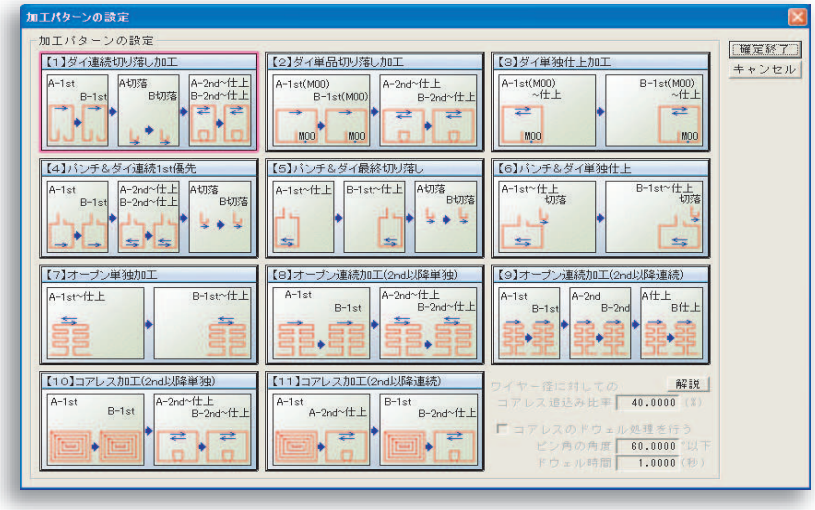
ワイヤー放電 CAM ¥142,000(税別)

ワイヤー放電特有の多彩な加工方法に対応

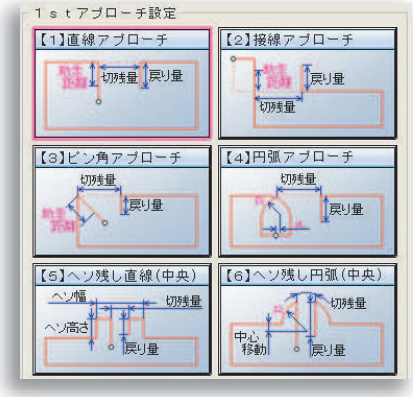
豊富な加工パターンやアプローチパターンにより、ユーザの要望に合わせた
NCデータを簡単に作成することができます。

豊富な加工パターン

ダイ、パンチ、オープン、コアレス加工のNCデータを作成できます。豊富な加工パターンにより、ユーザの要望に合わせた加工が可能です。



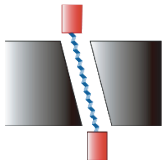
多彩なアプローチパターン



円弧、ピン角、へそ残しなど、6種類のアプローチパターンを選択することができます。食い込み防止のためにアプローチポイントをずらすなど、細やかな調整が可能です。

テーパーはマウスクリックで簡単指示

マウスクリック1つで各部位のテーパー角を変更することができます。



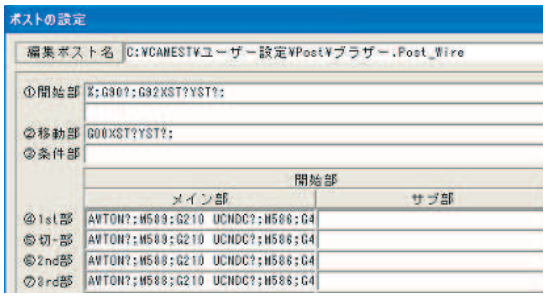
上下異形状は標準装備

上図と下図の対応関係を指示するだけで、上下異形状のNCデータを作成できます。



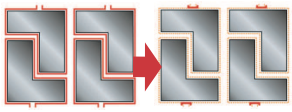
ポスト処理

ファナック、マキノ、ソディック、三菱など多くのサンプルポストファイルを標準装備しています。また、ポストファイルを編集し、機械毎に合わせ込むことも可能です。



夜間運転も対応可能

切り落としのタイミングを制御することで、夜間の無人運転に対応できます。

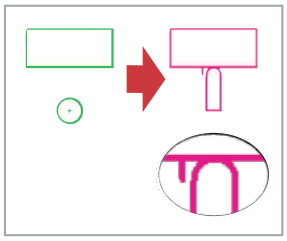


無人運転で、切り落とし部以外を仕上げる

有人運転でまとめて切り落とし

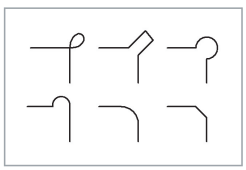
アプローチや切り残しの加工軌跡は自動作成

スタートホールと外形形状を指定するだけで、アプローチや切り残しの加工軌跡が自動で付加されます。



コーナー処理

6種類のコーナー処理が選択可能です。
ワンクリックでコーナーの形状を変更することができます。





ELYSIUM
株式会社 エリジオン
〒430-0927静岡県浜松市中区旭町11-1プレスタワー

体験版、ご購入方法、価格等に関するお問い合わせは右記
キャメスト事業部 までどうぞ。

TEL：053-413-1008
FAX：053-413-1033
Email：sales@camest.com

詳しくは"簡単キャメスト"を検索
簡単キャメスト 検索
http://camest.com

◆製品改良のため、お断りなく仕様を変更することがありますのでご了承ください。
◆記載されている会社名、製品名などは各社の商標または登録商標などです。

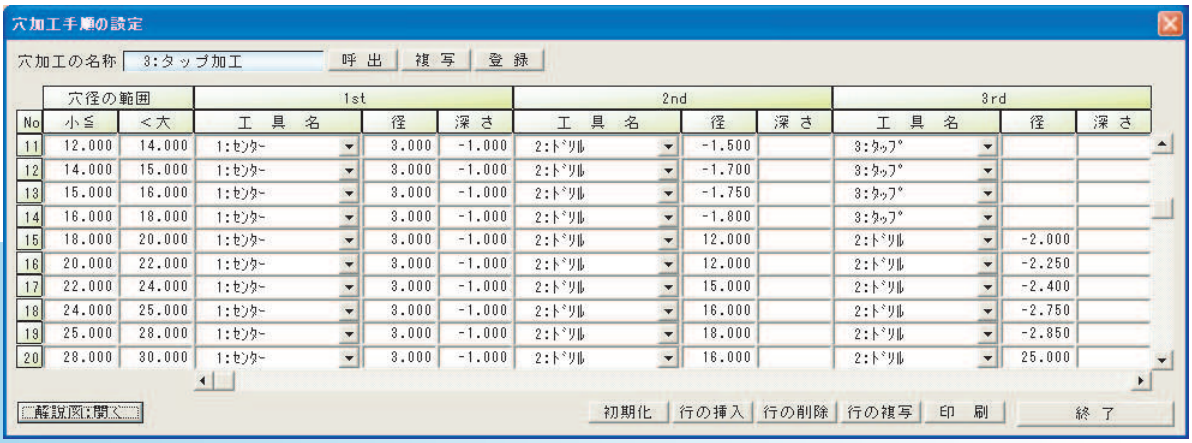
かんたん キャメスト®
2次元CAMの新定番

穴加工 CAM

¥142,000(税別)

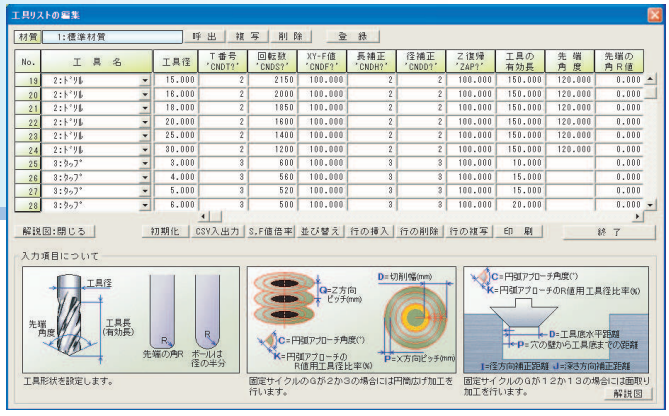
現場のノウハウが搭載された穴加工専用CAM

現場に裏打ちされた加工データベースを標準装備しているため、初心者でも熟練工と同じNCデータが作成可能です。



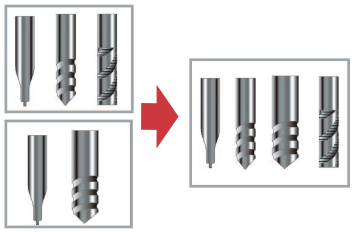
加工データベースを標準装備

工具リストや穴加工手順などの、現場に裏打ちされた加工データベースを標準装備しています。そのため、穴タイプと穴深さを指示するだけで穴加工のNCデータを作成できます。
加工データベースは、お客様の環境に合わせて編集・登録することができます。



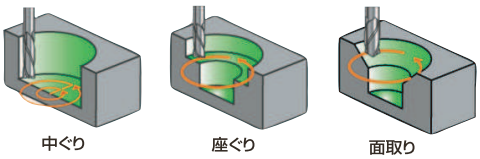
自動工程統合

ドリル・タップ・リーマなど複数の穴加工パターンがある場合には、センタードリルなどの共通する前工程を自動でまとめることができます。



特殊な穴加工にも対応

中グリ、座グリなどのNCデータも自動で計算可能です。



中ぐり　座ぐり　面取り

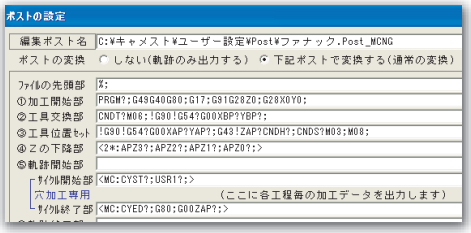
使用工具一覧書を自動作成

ワンタッチで使用工具一覧書を出力することができます。



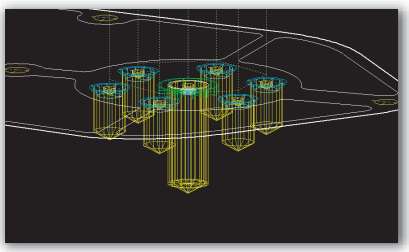
ポスト処理

ファナック、OSP、ブラザー、HAASなど多くのサンプルポストファイルを標準装備しています。また、ポストファイルを編集し、機械毎に合わせ込むことも可能です。



工具軌跡の3D表示

工程毎に工具軌跡を3D表示することで、ポカミスを防止できます。



ELYSIUM
株式会社 エリジオン
〒430-0927静岡県浜松市中区旭町11-1プレスタワー

体験版、ご購入方法、価格等に関するお問い合わせは右記
キャメスト事業部 までどうぞ。

TEL：053-413-1008
FAX：053-413-1033
Email：sales@camest.com

詳しくは"簡単キャメスト"を検索

簡単キャメスト　検索

http://camest.com

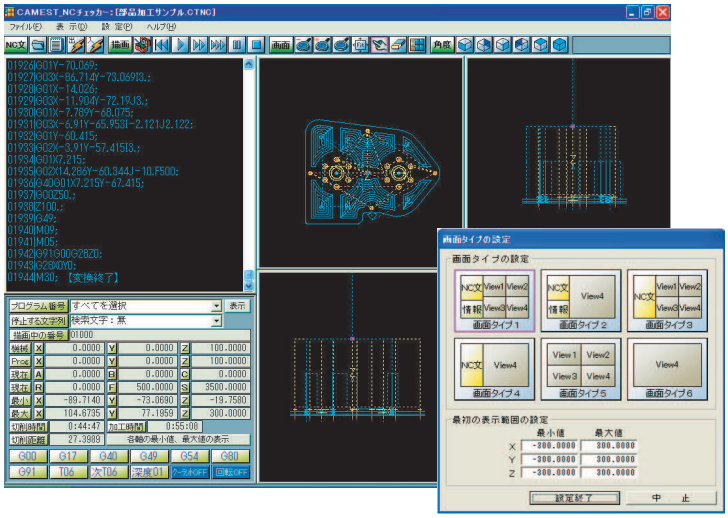
◆製品改良のため、お断りなく仕様を変更することがありますのでご了承ください。
◆記載されている会社名、製品名などは各社の商標または登録商標などです。

かんたん キャメスト®
2次元CAMの新定番

NCチェッカー ¥56,000(税別)

これ1つでNCデータの確認・修正・通信が可能

事前にNCデータを描画して確認することで、加工ミスを防ぐことができます。



NCデータの状態をしっかりと確認

座標値やGコードなどを表示することで、描画だけでは見逃してしまう重大なミスを防ぎます。

確認できる加工データ例

■切削時間
■切削距離

切削時間や切削距離を表示できるため、加工の順番を決める際や刃物の交換時期のチェックに便利です。

■描画停止時点までの
x・y・zの最大・最小値

描画停止時点までのx・y・zの最大・最小値を表示できるため、データがNCの加工範囲を超えているかどうかが一目瞭然です。

■現在の座標値
■Gコード
■現在の使用工具番号
■クーラントの状態
■工具の回転の状態
■サブプロの深度
■固定サイクルモード
■オフセットコード

工具径補正軌跡の描画

工具補正コードG41,G42によりオフセットした軌跡を描画し、干渉を確認することができます。

サブプログラムの描画も可能

サブプログラムは、同一ファイル内・同一フォルダー内・指定フォルダー内で管理できます。

描画の停止位置も自由自在

文字列を指定することで、任意の場所で加工の描画を停止させることができます。チェックの必要性が低い部分は高速で描画し、心配な部分だけを一行ずつゆっくりとチェックできます。

基本的なミスは自動でチェック

文法上のエラーや数値の矛盾など、ミスを自動でチェックします。

自動チェック項目例

■円弧の半径が0
■オフセットの量が円弧の半径より大きい
■オフセット図形が干渉している
■メインプログラムにサブプロリターンがある
■使用不可能なGコードの使用
■サブプロ深度が設定値を超えている

ミスは即座に修正

発見したミスはGコードの編集機能を用いることで、即座に修正することができます。



様々な視点から加工をチェック

拡大・縮小はもちろんのこと、マウスドラッグによる表示方向の変更が可能なため、気になるところを様々な視点からチェック可能です。
また、画面の表示パターンは6種類あり、ワンタッチで簡単に切り替えることができます。

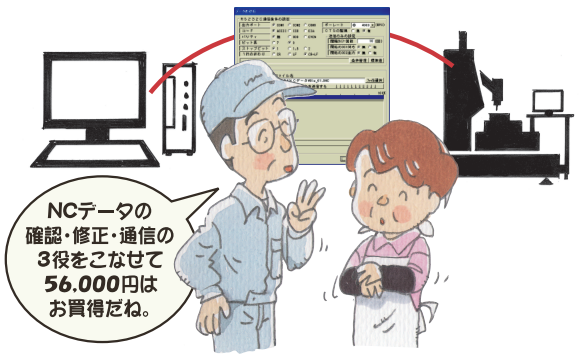
様々なメーカーに対応

簡単な設定変更だけでコードの違いに対応し、様々なメーカーのデータをチェックできます。
ファナック、OSP、トスナック、メルダスなど多数のメーカーのサンプル設定が付属されていますので、購入後すぐに描画することが可能です。

工作機械にデータを通信可能

パソコンから工作機械に加工データを送信することはもちろん、工作機械からパソコンに加工データを受信することも可能です。

※標準内蔵シリアルポート・専用RS-232C通信ケーブルが別途必要になります。



ELYSIUM
株式会社 エリジオン
〒430-0927静岡県浜松市中区旭町11-1プレスタワー

体験版、ご購入方法、価格等に関するお問い合わせは右記
キャメスト事業部 までどうぞ。

TEL：053-413-1008
FAX：053-413-1033
Email：sales@camest.com

詳しくは"簡単キャメスト"を検索
簡単キャメスト 検索
http://camest.com

◆製品改良のため、お断りなく仕様を変更することがありますのでご了承ください。
◆記載されている会社名、製品名などは各社の商標または登録商標などです。

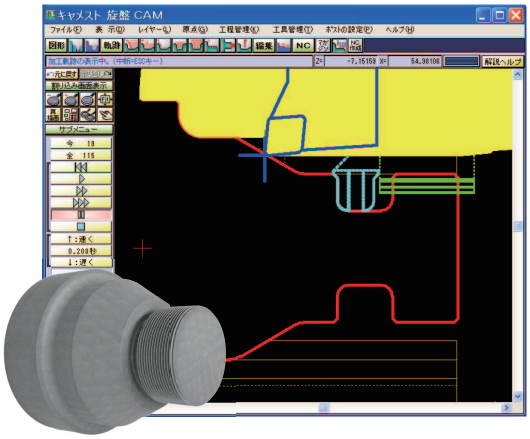
かんたん キャメスト
2次元CAMの新定番

旋盤 CAM

¥142,000(税別)

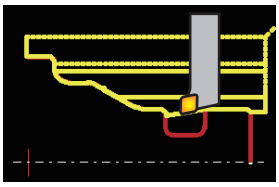
現場のNC化に最適な、初心者にやさしい2次元CAM

外形形状を指定するだけで、工具の干渉を考慮するなど安全性重視のNCデータを作成できます。

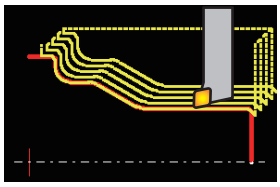


豊富な加工パターン

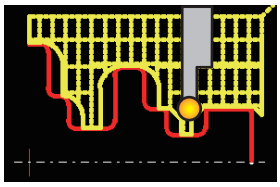
８種類の加工パターンが選択できます。工具のアゴ干渉を考慮した軌跡を作成します。



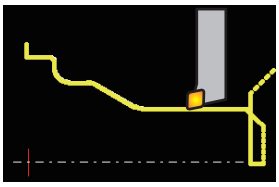
等高線荒取り加工



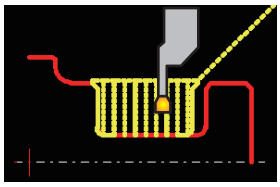
倣い荒取り加工



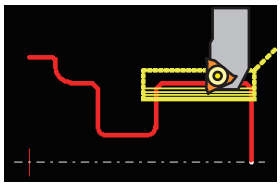
丸駒加工



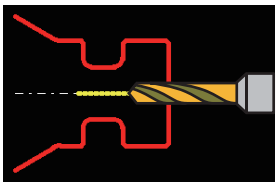
仕上げ加工



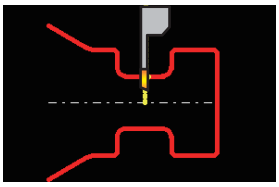
溝加工



ネジ加工



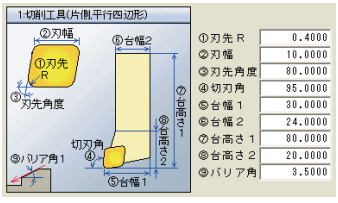
ドリル加工

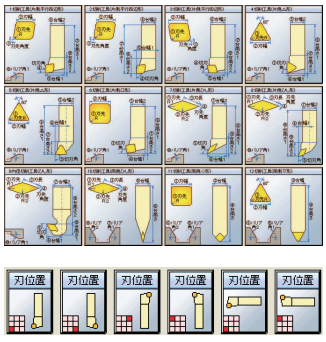


突切り加工

作図要らずの工具登録

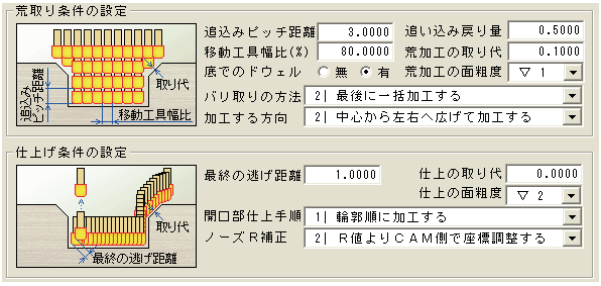
工具幅、刃先の角度、ノーズRなどを入力するだけで、簡単に工具を登録できます。
工具タイプは28種類あり、さまざまな形状に対応可能です。





一目でわかる設定画面

加工条件の設定画面にイラストを用いることで、初心者でも条件設定に迷うことがないように工夫されています。



使用工具を一覧で管理

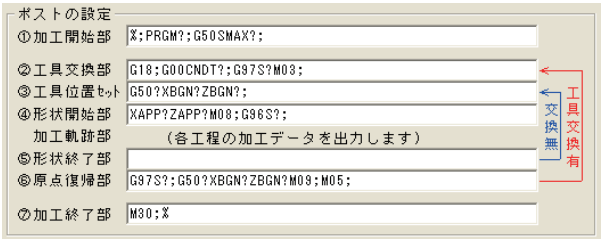
使用した工具の工程番号、送り速度、回転数などの加工条件を一覧表で確認・編集することができます。

No.	工程種類	ノーズR1	バリア角度1	工程のコメント	T番号 'CNDT?'	最適周速値
1	等高荒	0.800	-178.500	--- TOKOSEN -KOTEI01 -	0101	100.000
2	倣い	0.800	-178.500	--- NARAI -KOTEI02 ---	0202	100.000
3	仕上げ	0.				
4	溝加工	0.				
5	ネジ					

主軸回転数	最大ワーク径	旋回位置Z	旋回位置X	座標系 'G50?'	USRポスト変換値 'USR1?'～'USR9?'
318.000	100.000	100.000	400.000	G00	
318.000	100.000	100.000	400.000	G00	
318.000	100.000	100.000	400.000	G00	
318.000	100.000	100.000	400.000	G00	
318.000	100.000	100.000	400.000	G00	

ポスト処理

ファナック、森精機、日立精機、三菱、HAAS、ツガミ、スター精密など多くのサンプルポストファイルを標準装備しています。また、ポストファイルを編集し、機械毎に合わせ込むことも可能です。



◆製品改良のため、お断りなく仕様を変更することがありますのでご了承ください。◆記載されている会社名、製品名などは各社の商標または登録商標などです。

ELYSIUM
株式会社 エリジオン
〒430-0927静岡県浜松市中区旭町11-1プレスタワー

体験版、ご購入方法、価格等に関するお問い合わせは右記
キャメスト事業部 までどうぞ。

TEL：053-413-1008
FAX：053-413-1033
Email：sales@camest.com

詳しくは"簡単キャメスト"を検索
簡単キャメスト 検索
http://camest.com

◆製品改良のため、お断りなく仕様を変更することがありますのでご了承ください。
◆記載されている会社名、製品名などは各社の商標または登録商標などです。

かんたん キャメスト 2次元CAMの新定番

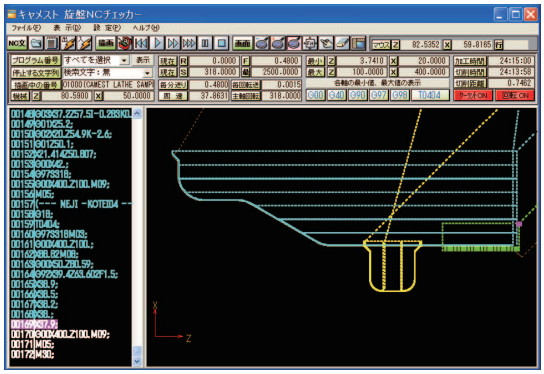
旋盤 NCチェッカー ¥56,000(税別)

これ1つでNCデータの確認・修正・通信が可能

事前にNCデータを描画して確認することで、加工ミスを防ぐことができます。

NCデータの状態をしっかりと確認

座標値やGコードなどを表示することで、描画だけでは見逃してしまう重大なミスを防ぎます。



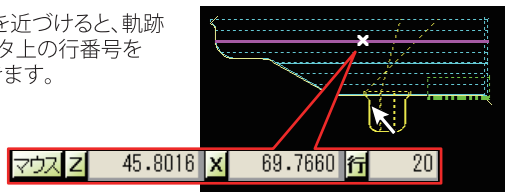
ミスは自動でチェック、即座に修正

文法上のエラーや数値の矛盾など、ミスを自動でチェックします。
発見したミスはNCデータの編集機能を用いることで、即座に修正することができます。



加工軌跡の座標値が表示可能

加工軌跡にマウスを近づけると、軌跡の座標値とNCデータ上の行番号を表示することができます。



工作機械にNCデータを通信可能

パソコンから工作機械にNCデータを送信することはもちろん、工作機械からパソコンにNCデータを受信することも可能です。

※標準内蔵シリアルポート・専用RS-232C通信ケーブルが別途必要になります。



●価格一覧

価格は全て税別価格です。別途消費税がかかります。

製品名	価格(税別)
2D CAD	¥56,000
マシニング 2D CAM (*1)	¥142,000
マシニング 2.5D CAM (*2)	¥56,000
2.5D変形オプション (*3)	¥142,000
穴加工 CAM (*1)	¥142,000
ワイヤー放電 CAM (*1)	¥142,000
旋盤 CAM (*1)	¥142,000
NCチェッカー	¥56,000
旋盤 NCチェッカー	¥56,000
3D 活用エンジン	¥476,000

*1：ご利用には、キャメスト 2D CAD のライセンスがあわせて必要です。
*2：ご利用には、キャメスト 2D CAD・マシニング 2D CAM のライセンスがあわせて必要です。
*3：ご利用には、キャメスト 2D CAD・マシニング 2D CAM・マシニング 2.5D CAM のライセンスがあわせて必要です。

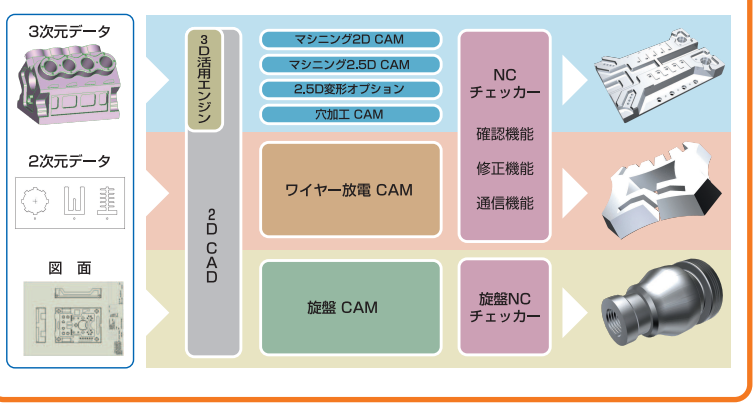
●3D活用エンジンバリューセット

バリューセット構成	バリューセット価格(税別)
2D CAD	¥760,000
マシニング 2D CAM	
穴加工 CAM	
NCチェッカー	
3D 活用エンジン	

通常価格より¥112,000もお得なセット価格をご用意しています。

通常価格	➡	バリューセット価格(税別)
¥872,000		¥760,000

かんたん キャメスト 製品一覧



●体験版の取得方法

体験版は
http://camest.com/trial/index.html
から無料でダウンロードできます。

CD-ROM 版をご希望の方は弊社キャメスト事業部までお問い合わせください。
無料で送付いたします。

※ご注意

ソフトの動作は弊社で定めた仕様に基づくものであり、NC工作機械メーカーの仕様との完全対応を保証するものではありません。ご購入の際には体験版であらかじめご確認ください。