Bricscad機械系アプリケーションソフト

Brics設計屋® V25

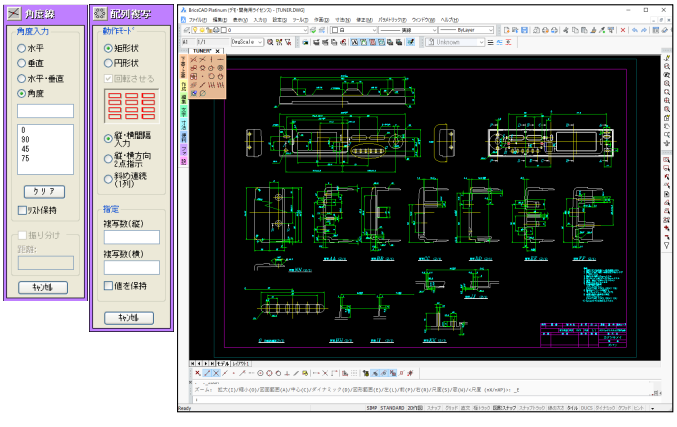
テスミックシステムズ株式会社
www.tesmic.co.jp

ハイコストパフォーマンスCAD登場！

Brics設計屋はBricsCADに対応した機械系アプリケーションソフトです。
日本の設計思想にあった操作で「いかに早く、思い通りの図面に仕上げるか」を追求し続けている、実践的2D設計ソリューションです。

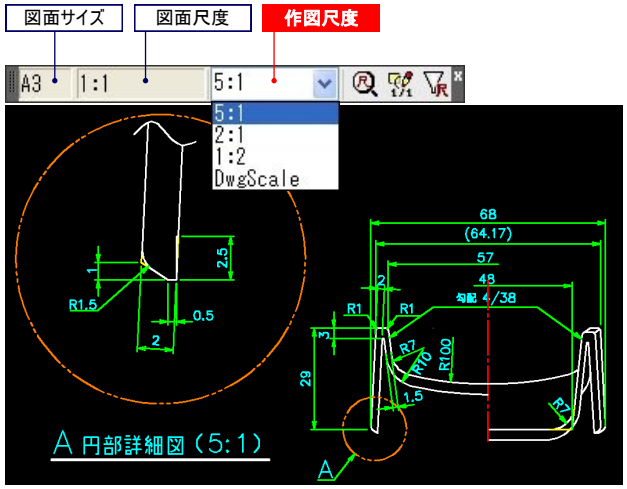
クイックタブメニュー

・色分けしたタブのみを表示、作図領域が広く使えます。
・アイコンのみの表示や、ユーザーコマンドの追加、編集も可能です。
・モードレスダイアログにより、動作オプションを切り替えることができます。
・メニューは上下左右どの方向も配置が可能です。



異尺機能

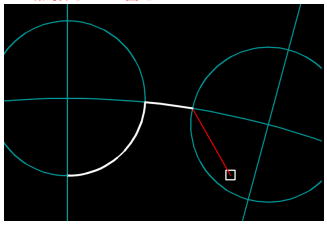
作図尺度の切替えにより、様々な尺度の図形が描けます。



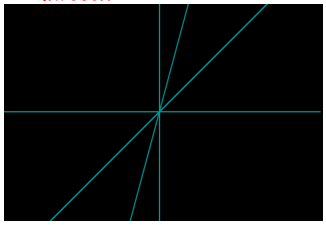
下書線・上書き機能

多彩な下書き線により、作図がスピーディーにおこなえます。

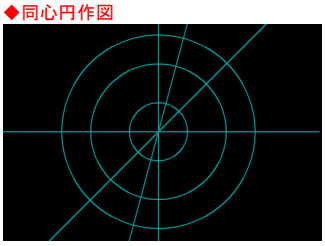
◆1点指示で上書き



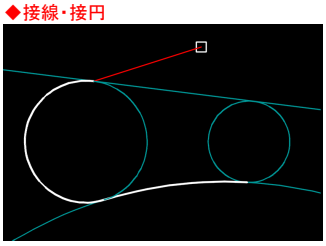
◆一括角度線



◆同心円作図



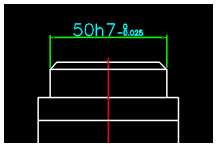
◆接線・接円



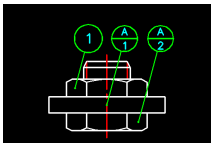
多彩な寸法記入

ダイアログ切替えにより、様々な寸法記入が可能です。

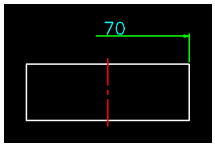
◆ はめあい公差



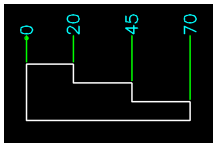
◆ バルーン



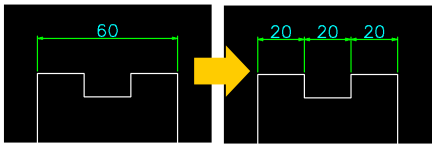
◆ 半断面寸法



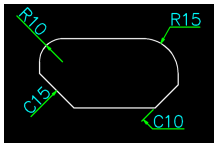
◆ 累進寸法



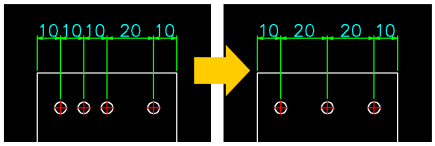
◆ 挿入　寸法線の間に寸法線を追加します。



◆ C面取り

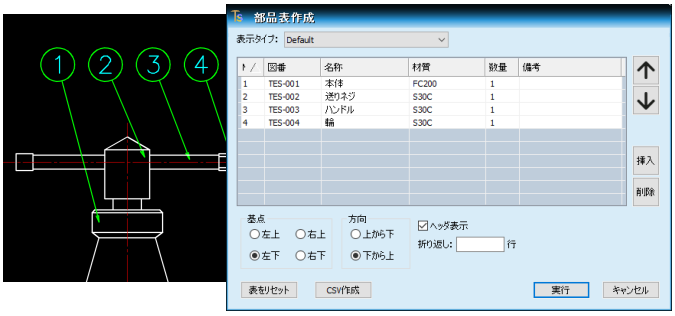


◆ 結合　2つの寸法線を1つに結合します。



部品表・バルーン作成コマンド

部品情報を集計して、部品表やバルーンを自動作成します。

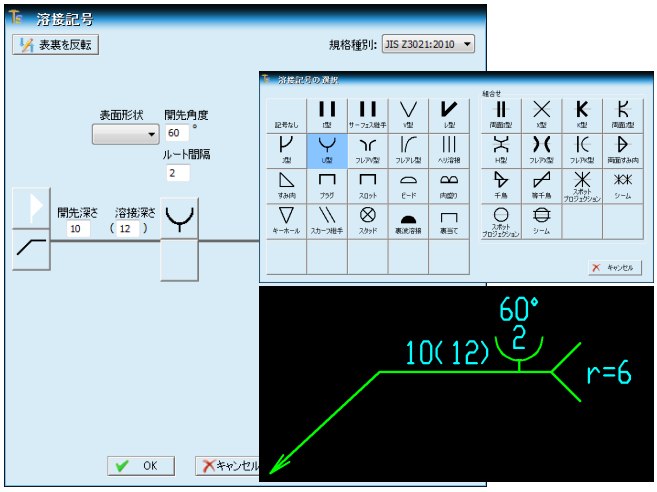


◆CSV出力

	A	B	C	D	E	F
1	No	図番	名称	材質	数量	備考
2	1	TES-001	本体	FC200	1	
3	2	TES-002	送りネジ	S30C	1	
4	3	TES-003	ハンドル	S30C	1	
5	4	TES-004	軸	S30C	1	
6						

溶接記号 作成・編集コマンド

規格種別の作成編集が可能です。

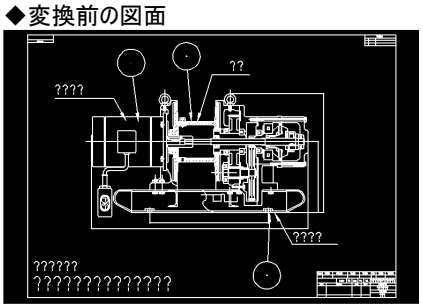


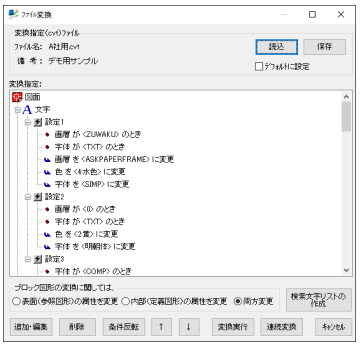
データ変換機能

他社間や部署間のデータの受け渡しをスムーズに

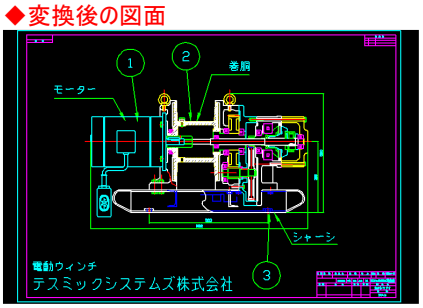
ファイル変換ユーティリティ 文字設定、寸法設定、画層、色、線種などの属性を一括変換できます。

◆変換前の図面





◆変換後の図面

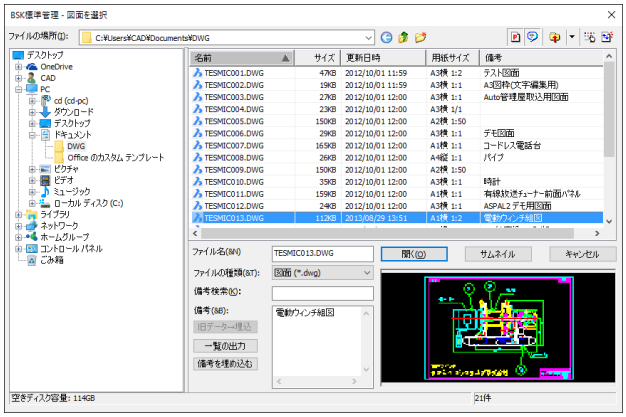


計測機能

図面から断面2次モーメント・図心・重量・面積などが計測できます。
慣性モーメント、2点間距離、回転体体積等の計測も可能です。

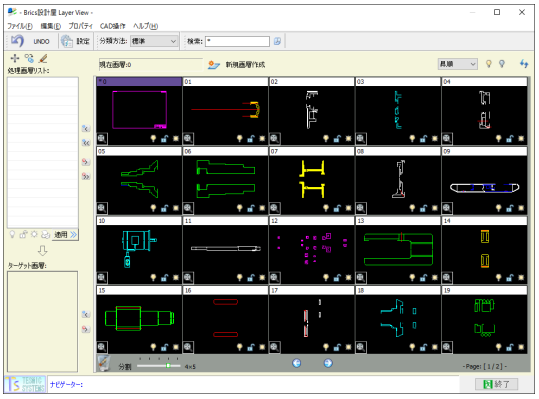
標準ファイル管理

ファイル名以外に図面サイズ・尺度・備考情報が付加されます。
備考情報の検索機能により、図面検索が簡単にできます。



画層ビューワ機能

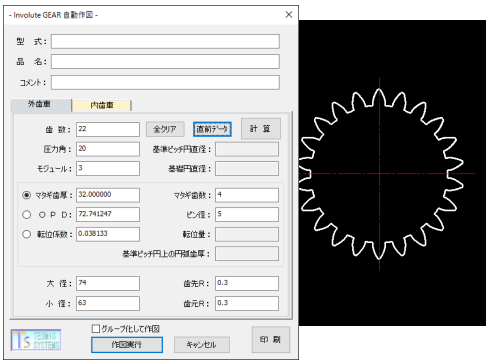
画層ごとの一覧表示、コピー・移動・結合・削除等が簡単にできます。



インボリュート歯車作成機能

歯数、圧力角、モジュール等の諸元を入力して歯車を作図します。

◆ 諸元入力画面

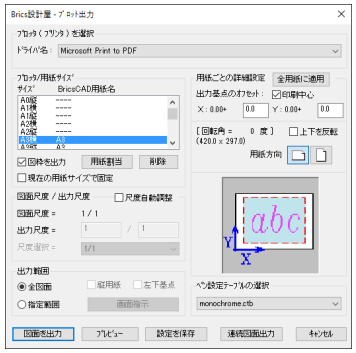


その他の機能

- 中心線（円形・矩形）
- 等分割線(距離・角度)
- 投影線
- 文字編集
- 仕上げ記号
- DWG/DXF連続変換
- パラメトリック図形作成コマンド
- 面取り変更（R面取り/C面取り）
- 重複線除去
- ブロックビューワ機能
- 図面枠/尺度変更
- 寸法属性一括変更
- 文字属性一括変更
- スーパーマルチ変形
- 連続ストレッチ

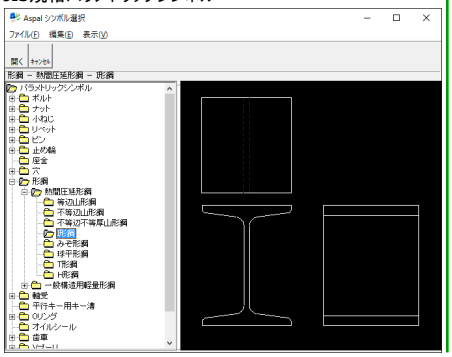
図面を簡単に出力

連続図面出力対応



機械部品ライブラリ

JIS規格パラメトリックシンボル



Brics設計屋®

■ 動作環境

BricsCAD	BricsCAD V25 Pro ※必須
O S	Windows 11 日本語版
	Windows 10 日本語版(64bit)

■ 価　格

298,000円（税別）

※ 記載の会社名および商品名は、各社の商標または登録商標です。

テスミックシステムズ株式会社
〒530-0044
大阪市北区東天満2-9-4　千代田ビル東館9F
TEL 06-6354-0813　FAX 06-6354-0814
http://www.tesmic.co.jp/