

Architectural Basic Tools

おもに建築図面を作図する方のために作られた「Architectural Basic Tools」は、作図効率を上げるための機能を揃えたBricsCAD用のカスタマイズコマンド集です。

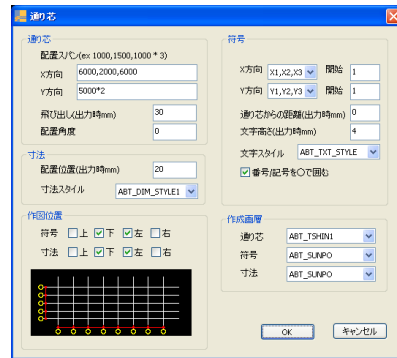
建築図面の作図に便利な機能、集計の時間と手間を削減するための機能で設計者を支援します。



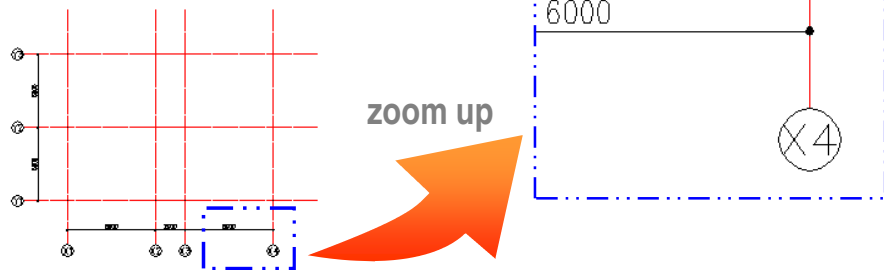
まとめて作図

◆「図面設定」「通り芯」など設定どおりの作図を一括で行います。

<通り芯>



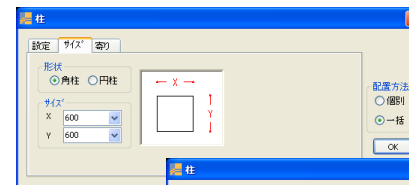
- ★ スパン、角度を設定
- ★ 寸法を設定
- ★ 作図位置を設定
- ★ 符号を設定
- ★ 作成画層を指定



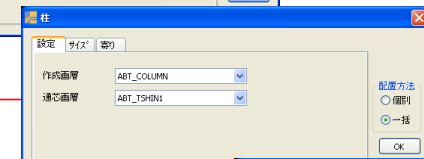
寸法を指定して作図

◆「柱」「壁」「建具」「ハッチング」など寸法、向き等の詳細を設定します。

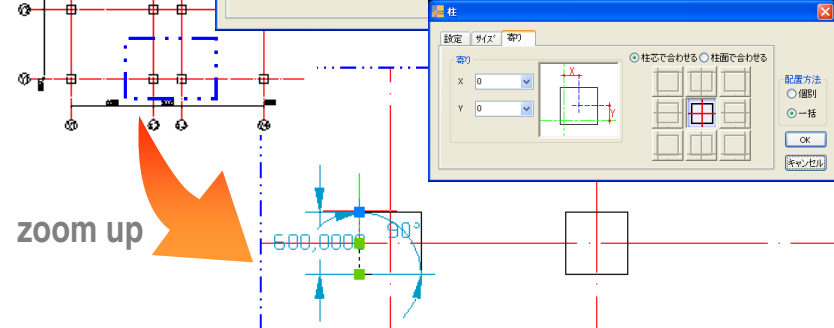
<柱>



- ★ サイズ・形状を設定
- ★ 配置方法を設定



- ★ 画層を設定
- ★ 寄りを設定



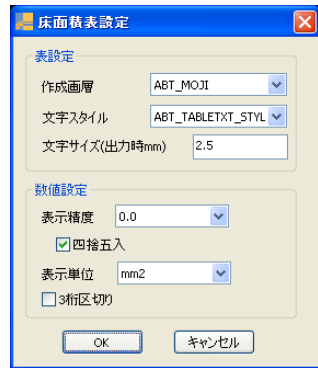
試用版ダウンロード <http://www.fresco.co.jp/>



自動的に集計

「床面積」「三斜」「ポリライン面積」など
設定どおりの単位で自動集計します。

<床面積表>



- ★ 表プロパティ(画層・文字)を設定
- ★ 数値(精度・単位・3桁区切り)を設定
- ★ 計算式を表示

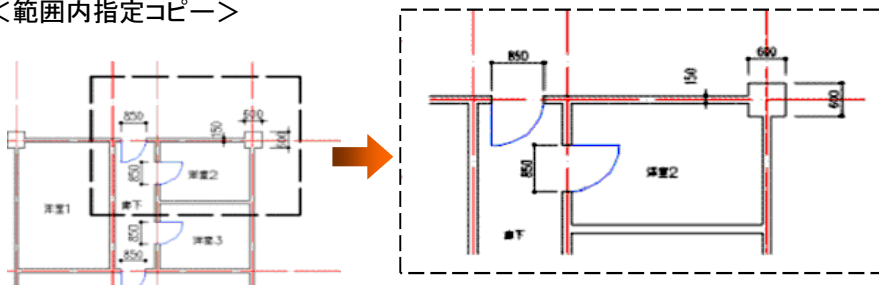
記号	面積表 計算式	面積
1	4.53×3.03	13.73
2	1.53×3.01×0.5	2.30
3	(2.01+0.65)×2.68×0.5	3.56
4	2.47×2.47×3.14×107.34/360	5.71
5	1.50×1.50×3.14	7.07
6	2.47×2.47×3.14×107.34/360-3.98×1.46×0.5	2.81
合計		35.18



作図手順を省略

「包絡」「回転複写」「範囲内コピー」など
汎用的な機能の作図手順を省略します。

<範囲内指定コピー>



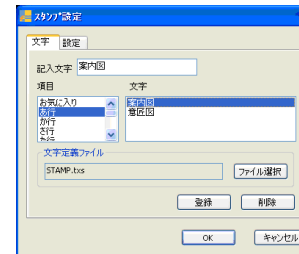
★ 尺度指定のみで文字サイズ・寸法値そのまま、図形は拡大



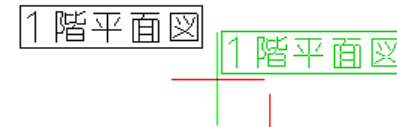
基本操作を簡単に

「画層」「文字」「寸法」など
基本操作を簡単にします。

<スタンプ>



★ よく使用する文字を登録して簡単挿入



<3桁区切り>

記号	原寸	縮尺	原寸値
1	143.84	50.78	8742.50
2	143.84	28.02	4030.40
3	128.57	20.71	2652.58
4	128.57	52.97	6810.38
合計			22246.03
1/2			11123.02
原寸			11123.02

1234567



1,234,567

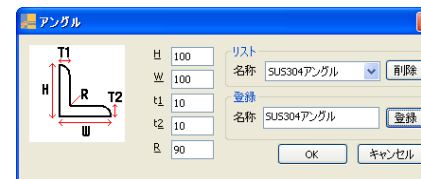
- ★ 選択した数値を自動的に3桁区切り
- ★ 一度追加した3桁区切りを除去可
- ★ 表選択で一括変換



カスタマイズ

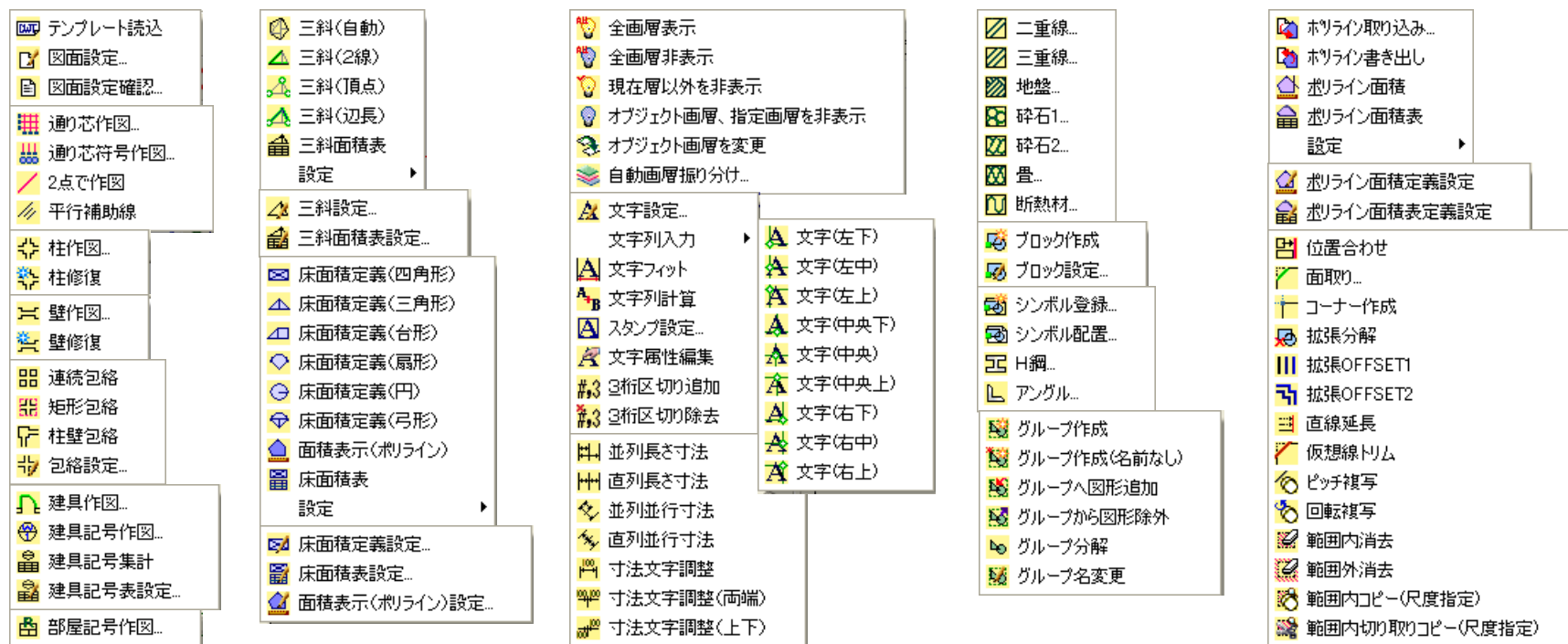
「図枠」「壁」「アングル」など
よく使う設定を登録します。

<アングル>



★ 幅、厚さ、角度等を登録してリスト化

▶▶ 本当に使う機能に絞って106コマンド



▶▶ 別途カスタマイズも承ります

製品にない独自の機能を付け加える事が出来ます。 ※このカスタマイズには別途費用が必要となります

▶▶ お試しください

試用版ダウンロード <http://www.fresco.co.jp/>

※ご利用には「Bricscad(Windows) V14 Pro」及びそれが動作する環境が必要になります。
 ※記載された社名、各製品名は各社の登録商標または商標です。
 ※予告なく仕様を変更する場合がございます。

fresco 株式会社フレスコ

〒101-0042 東京都千代田区神田東松下町39番地
<http://www.fresco.co.jp>
 TEL 03 (6688) 9769