

改定内容・機能説明 (平成22年6月)

● Oh-CAD/Power Ver. 4.60 (Ver. 4.52 以降の改定内容)

- 文字入力に「計算」機能を付加しました。

計算機能の追加により、算術記号 $\pi \cdot \sqrt{\quad}$ の引用ボタンを追加しました。

「計算」ボタンを押すと、入力された計算式を計算し、答えを式の後に結合します。

「ヒント」ボタンを押すと、計算式に使用できる文字等のヒントを表示します。

「設定」-「本体設定」の「文字」のタブに、計算時の下桁設定を追加しました。

- 計算に使用できる文字は、**半角数字のみ**です。
- 式全体、又は“=”（半角・全角 どちらでも可）より左側の文字を計算します。
- 計算結果は、式の後に半角の“=”とともに指定された下桁で表示されます。
- 使用できる演算子は、

+	...	加算	-	...	減算
*	...	乗算 (“×”も可)	/	...	除算 (“÷”も可)
^	...	べき乗	()	...	カッコ

以上の演算子は、半角・全角、どちらでも使用できます。

その他に、以下の記号が使用できます。

π	...	円周率 (3.141592...)	$\sqrt{\quad}$...	平方根
-------	-----	-------------------	----------------	-----	-----

※「演算子」は漢字も入力可能ですが、「数値」は半角数字のみです。

※代入式や、“=”が複数ある計算式は計算できません。

※べき乗使用例（下桁=4桁で設定）

(5.78+2.3) の 2.5 乗を求める場合、 (5.78+2.3)^2.5 と入力。

計算ボタンを押すと、 (5.78+2.3)^2.5 = 185.5788 と、表示されます。

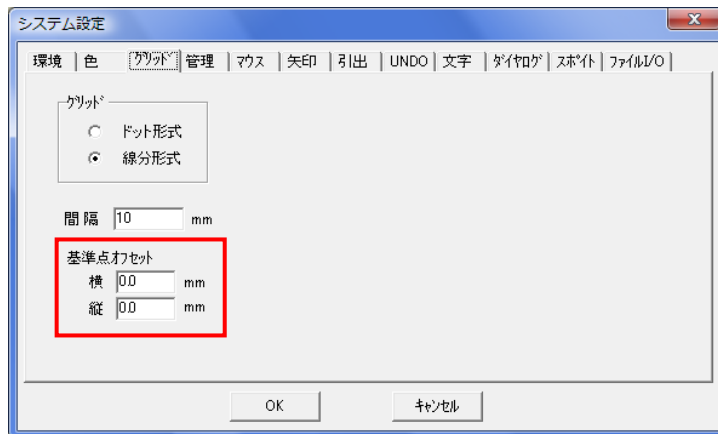
※平方根使用例（下桁=4桁で設定）

(2.75*5.43) の 平方根を求める場合、 $\sqrt{2.75*5.43}$ と入力。

計算ボタンを押すと、 $\sqrt{2.75*5.43} = 3.8643$ と、表示されます。

改定内容・機能説明 (平成22年6月)

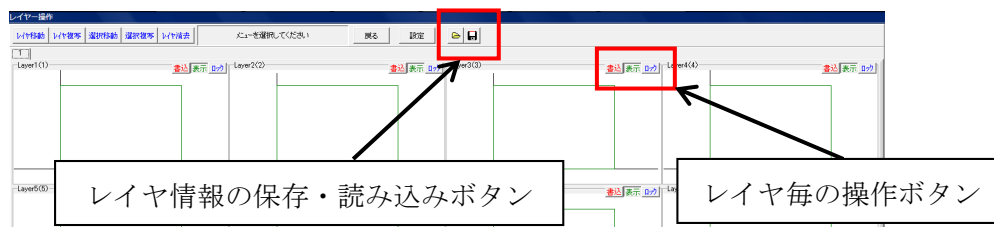
- グリッド発生の為の「基準点オフセット」の値入力を、下1桁まで入力可能にしました。



[設定]—[本体設定] の[グリッド]のタブで設定を行って下さい。

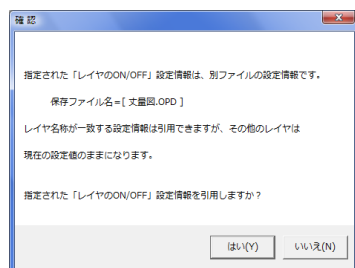
- 「レイヤ操作」に、レイヤ情報の保存・読み込みボタンの追加と、レイヤ毎の操作ボタンを追加しました。

これにより、「レイヤの設定」を開かなくても、レイヤの「表示」・「ロック」状態の変更と確認が出来るようになりました。



- ... 保存されたレイヤ情報ファイルを読み込みます。

保存時とO h - C A Dファイル名称が違う場合は、確認メッセージが表示されます。



- 読み込んだ内容と一致するレイヤ名称のレイヤに、「表示」・「ロック」情報を反映します。
- レイヤ名称が一致しない場合は、現在の状態のまま、変更されません。

- ... レイヤ名称と、各レイヤの「表示」・「ロック」情報を保存します。

『レイヤ毎の操作ボタン』は、「レイヤの設定」で設定する内容に対応します。

