

「簡易 動力計算_03-00-2010」_ Excel 2003

はじめに

「簡易動力計算_03-00-2010」を、ご利用いただき有難うございます。

本計算シートは、機械を設計する中の機能、機構設計段階をアシストする簡易TOOLとして作成しました。

機械を設計する上では、機能設計、機構設計、構造設計、他多数のステップが有る中で、機能-機構設計の一部は、機械的に、各動作の設定値、及び、使用器機の選択、決定が出来る部分があります。

本計算シートは、機械の 計画～構想～機器選択～運転調整～改造変更 まで全てのシーンで役立つ Toolです。

本計算シートは、「運動工学の基礎」及び、「モーター及びコントローラの基礎」の予備知識がある人、計画～調整、実戦経験のある人 を前提として作成して有ります。

作成 TOOL

Excel 2003 + VBA

Excel 2003 の標準コマンド(マクロ)及び標準関数で作成して有ります。

動作確認: Excel 2000, 2003, 2007 では確認して有ります、その他不明

添付ファイル

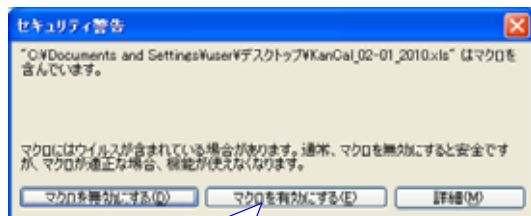
- ・はじめにお読みください.Pdf (このファイルです。)
- ・KanCal_03-00-2010.xls (計算シートが入っている、実行ファイルです。)
- ・連絡シート.xls (連絡用シートが入っているファイルです。)

起動方法

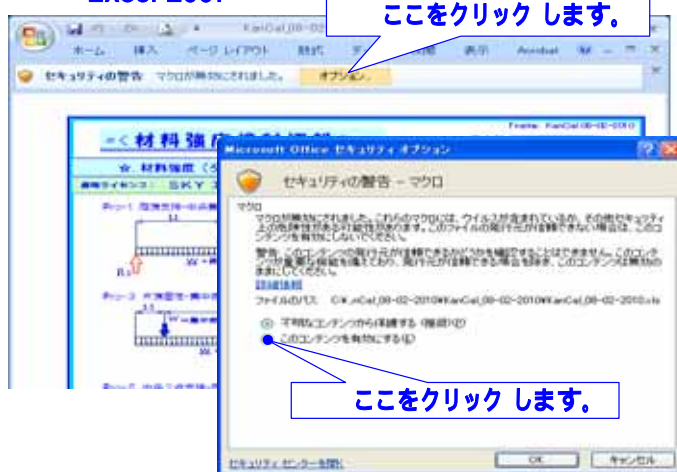
準備; マクロのセキュリティレベルを(中)、もしくは(マクロを有効にする)を選択します。

「KanCal_03-00-2010」ファイルを選択しExcelを起動します、その際「セキュリティ警告」の表示が出る場合があります、その時は「マクロを有効にする(E)」をクリックし起動します。

Excel 2007



・ここをクリックします。

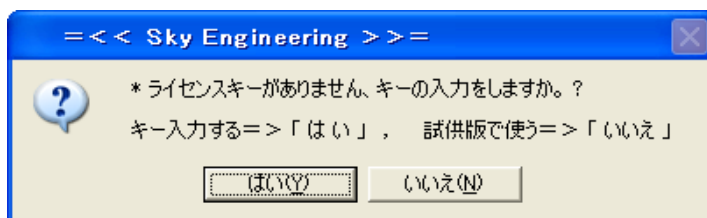


初期 ガイダンス が表示されます。



ライセンスキー「入力」のガイダンスが表示されます。

・ライセンスキーを購入された方は「はい」を、SAMPLE版で、ご利用の方は「いいえ」をクリックしてください。



・選択で、「いいえ」を入力された方は、SAMPLE 版(一部制限付)で十分にお試しください。

ライセンスキーの「入力」ガイド

- ・ライセンスキーの入力は、次のステップで初期登録を実行します、前項表示で「はい」を選択すると下記の順で入力ガイダンスが表示されます、その順に沿って各項目を入力します。

・ライセンスキーの入力

< = ・ご購入のライセンスキーを入力してください。
(テキストキー Type)

・ユーザ名の登録

< = ・ユーザ (ご購入者) 名を入力してください。

・ユーザパスワードの設定

< Excel 2003 以前は設定できません。 >

== < 重要 > ==

- ・パスワードは、ユーザ (ご購入者) が決めて入力し、「メモ」等に控え、安全な場所に保管してください。
(ご自身固有で、覚えやすいパスワードをお勧めします。)
- ・パスワードを忘れると元に戻せません。!

終了

*. 初期登録が終了しましたら、「上書き保存」してください、次回からは初期登録の表示はありません。

初期登録が終了しましたら、表示の「SAMPLE」が消え、制限が解除されます。

- *. ライセンスキーをご購入の方は、添付「連絡シート」に内容を記載の上で SKY E/G まで送付してください。
「ユーザ ID」をお送りします、ID 登録された方は、ご購入後 6ヶ月の間でプログラムに、改良、改善があった場合は、無償にて新しいソフトをご提供いたします。

メニュー画面について

KanCal_03-00 を開きましたら、メニュー画面横の「説明書へ」をクリックし、はじめに、説明書をご覧下さい、本計算シートを十分に理解し活用できる様、各シートの技術的内容 (計算式、判定から結果のガイド) 及び、その他の重要事項が記載してあります、必ずお読みください。

・終了時は、ここをクリック



・説明書へ

説明書を見る、クリック

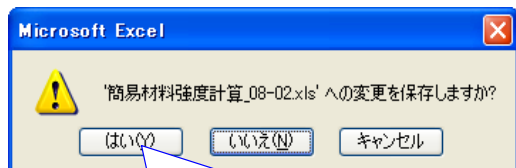
各計算シートへの移動には、「」をクリック

・ライセンスキーを入力すると、シリアル No. が表示されます。

終了方法

終了する場合は、エクセルのメニューバー「閉じる」をクリックします。

- ・保存確認のメッセージが出ます、「はい」をクリックします。

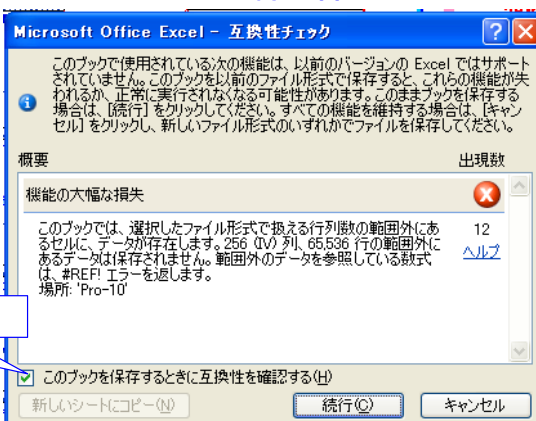


- ・ここをクリックし、エクセル終了します。

- ・このチェックをはずします。

注) Excel 2007 で右の「互換性チェック」が出る場合があります。左下のチェックをはずすと次回から表示されません。

Excel 2007



その他の操作

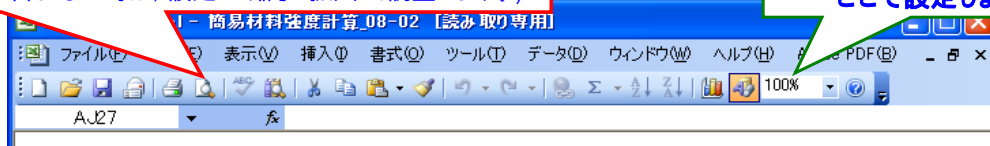
基本的にはエクセルの操作で、画面のスクロール、ズームアップ&ダウン、ユーザエリアの書込み、書式設定、シートの印刷、など出来ます。

- 1). 計算シートの印刷

各項目の入力が終了し、計算結果を印刷する場合は、エクセルのメニューバー若しくは、ツールバー操作で印刷します。(計算シート画面が印刷されます。)

印刷プレビューをクリックし、印刷画面の確認。
(用紙に合わない時は、設定の 縮小/拡大 で調整します。)

画面大きさの調整は、
ここで設定します。



アンインストール

- ・本シートは、エクセル_ファイルですので、「ファイル」、若しくは、「フォルダー」ごと削除してください。

ライセンスキーの購入方法

・販売価格、ご利用条件などは、実行ファイル説明書に記載して有ります。

<< ご購入前に「SAMPLE」で十分確認したうえで、ご決定してください。 >>

1. (株)Vector 様 シェア-レジからの購入 => Vector シェア-レジの案内に沿って手続きしてください。
2. 当方より直接購入の場合、添付の「連絡シート」に必要項目を記入の上、メール若しくはFAXで、送付頂ければ折返し お見積書、購入方法のご案内を返送いたします。

注), 上記以外の販売ルートはありません。

本プログラムの 作者 及び 連絡先

SKY エンジニアリング 作馬 豊

Address : 名古屋市緑区青山2-141

mail : sky-sakuma@mbd.nifty.com <= 優先で移願いします。

TEL : 090-4198-9024

TEL : 052-622-5603

Fax : 052-622-5639