

Excel VBA

Tips

[Excel]

Excel 操作

- ・ セルからテキストを取得
- ・ 最終更新日を取得
- ・ シートを設定ファイルとして利用する
- ・ ユーザフォームを閉じさせない
- ・ 確認のダイアログを表示させない
- ・ 最後のセルを取得
- ・ オートフィルタをシート間で同期
- ・ オートフィルタをで行が隠れているか判定
- ・ シート名を指定してハイパーリンクを作成
- ・ すべてのシートに対して一括置換
- ・ 処理中一時的に自動計算をとめる

文字列操作

- ・ VB6 固定長の String
- ・ 文字列をバイト配列に変換
- ・ 正規表現を使う

数値操作

- ・ 16 進数表記

ステートメント

- ・ Shell 関数の同期
- ・ Print ステートメントで改行しない
- ・ VB6 サブルーチンの呼び出し

ファイル操作

- ・ ディレクトリのファイルを繰り返し処理
- ・ ディレクトリの再帰処理
- ・ ドライブ、ディレクトリを指定してファイルを開くダイアログを表示
- ・ 固定長の構造体をファイルから読む

オブジェクト操作

- ・ Map を使う
- ・ インターフェースを使う
- ・ IE を使う
- ・ 起動中の Internet Explorer を操作する
- ・ 正規表現を使う
- ・ GUID を生成する

マクロサンプル

- ・ Microsoft Project から Excel に吐き出したタスクの見栄えをちょっと整えるマクロ
- ・ Perl VB のプロパティプロシージャを生成
- ・ Excel VBA 最初の空白でないセルを返す

ライブラリ

- ・ Excel VBA Utility
- ・ Excel VBA File Utility
- ・ Excel VBA Log Utility
- ・
- ・ VC++ 版 遅すぎ
- ・ Excel VBA プロパティのコードを生成する
- ・ ファンクションポイント 簡易マクロ
- ・ Visio ER 図の情報を取得する
- ・ テーブル定義から Java プロパティ 名称作成