==========
【ソフト名】計画予実管理用エクセルシート Gantt_chart_085.xlsm　2020.08.18
【著 作 者】gcg00667@nifty.com : Kimio Nakamura
【動作環境】Windows 10 , Excel 2016
【圧　　縮】ZIP
【種　　別】フリーウエア
==========
【備　　考】

計画の予定実績をガントチャートで管理するためのエクセルシートです。
スケジュール管理ソフトは、数多くありますが、高機能で使いこなすことは、難しいです。このシートは、エクセルＶＢＡで、シンプルで汎用的なものにしています。

＜主な機能＞
・ガントチャートをエクセル・マクロで作成する、テンプレートです。
・日単位のスケジュール枠を自動作成します。休日は別シートにまとめておくことで、自動設定します。
・項目の開始予定日、完了予定日、開始日、完了日を記入することで、スケジュール枠に色付けしたガントチャートを作成します。
・項目は、各行に５項目まで設定できます。順にセルに色を塗っていくので、重複は表示できず、後のものが上書きします。
・日付の幅、行数、ガントチャートの色は、変更可能です。また、「計画表」シートをコピーすれば、別のスケジュールが使えます。

要望やご意見あったらお聞かせください。こんな風に改造して使いやすくなったよ・・という方ありましたら、教えてください。
==========
ダウンロードファイル名『Gantt_chart_085.zip』

●計画管理用エクセルシート利用方法

１）（Ａ）に開始日、終了日、項目数を設定する。（２２０日までです。）
２）「休日設定」ワークシートに休日を設定する。（なくても可能）
３）（Ｂ）の「計画表作成」ボタンを押す。・・・・・計画枠が作成される。以前のものは一括消去される。
４）（Ｃ）で「スケジュール書込み」ボタンを押す。・・・・・計画、実績のガントチャートが書き込まれる。
・各項目の、内容、予定（開始日、終了日）実績（開始日、終了日）が書き込まれる。

●注意事項（順不同）
・日程表（ｗより右、下で薄黄色の部分）側は、マクロで内容の削除、クリアをしますので、書込みしないで下さい。
・スケジュールのガントチャートの色はプログラムで設定されています。変更したければ、プログラム修正して下さい。
・休日は「休日設定」シートに書き込みます。順番は、早いもの順である必要はありません。
・開始日、終了日など日付チェックはあまりしていません。日付として可能な日を入れてください。（2/30などは入れないで・・・）
（今年の日付は「月／日」でＯＫ、昨年、翌年は「年／月／日」で設定必要です。）
・計画の件数が足りない場合にはコピー、ペーストして、下に増やしていってください。最初は10件のはずです。
（セルの結合は、できればそのままにしてください。・・・計算時に使っているものあります。）
・シートはコピーできます。アクティブなシート名を取ってきて処理しています。休日設定は共通です。

●変更履歴
2004.1.3　ver.0.80 作成　K.N
2004.1.10　ver.0.81 修正　K.N　スケジュールの色設定可能、日の幅も設定可能、エラー部分色変更
2004.1.17　ver.0.82 修正　K.N　予備10個増加（12個に）、version表示
2004.2.9　ver.0.83 修正　K.N　スケジュールの中の縦罫線表示しない
2004.4.12　ver.0.84 修正　K.N　bugfix、スケジュール作成時の開始日終了日判定不具合
2020.8.04　ver.0.85 公開　K.N　EXCEL 365化（.xlmsで保管）、bugfix　休日の初日が取れない不具合修正

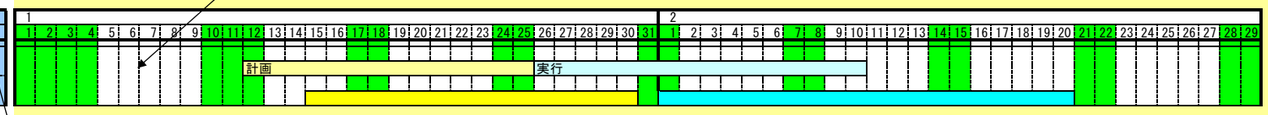
＜計画表ワークシート＞

（Ａ）

開始日	2004/1/1
終了日	2004/3/31
項目数	10
version	0.82

（Ｂ）計画表作成（一括）
（Ｃ）スケジュール書込み

日付の縦罫線（点線）は非表示にできます。



No.	項目	内容	予備		①内容	①予定／実績 担当	開始	終了	②内容	②予定／実績 担当	開始	終了	③内容	③予定／実績 担当	開始	終了	④内容	④予定／実績 担当	開始	終了	⑤内容	⑤予定／実績 担当	開始	終了
1				予定	計画		1/12	1/25	実行		1/26	2/10												
				実績			1/15	1/30			2/1	2/20												

ユーザ自由に利用可能

自由に利用可能
列数変わるので
消さないで
予備は10個あります

内容	あれば表示
担当	使ってません。
予定：開始	あれば表示
予定：終了	開始があれば必須
実績：開始	あれば表示
実績：終了	開始があれば必須
予定実績	5個設定可能（①～⑤）。変更・・・プログラム修正多し
セル結合	できる限りそのまま使用ください。

・入力日がカレンダーとして正しいかチェックしていません。ありえない日付を入れるとエラーとなります。
・開始日と終了日の前後チェックは入れています。
・スケジュールの①，②，③，④，⑤の開始日と終了日のチェックは入れていません。（重複していたら、後のものが上書きします。）
・予定と実績はどちらが入っていても表示します。（予定のみ、実績のみ、でも可能）
・開始のみしかない場合はエラーになります。開始が全体の開始日より前の場合は全体の開始日、終了が全体の終了日より後の場合は全体の終了日を使います。

●開始日がなければ、今日の日付が入ります。
●開始日がない場合には終了日は、自動的に開始日の60日後が入ります。
●項目数が未設定の場合は、自動的に10が入ります。

＜設定シート＞

日付縦罫線	0

(1:表示、0:非表示）
・日付の縦罫線（点線）を表示or非表示
・幅が小さいと非表示にしないと印刷時見づらい

幅設定	2.5

・ここに日単位の幅をポイントで指定する。

（ポイント単位：1ポイント0.35mm）

色	①	②	③	④	⑤
予定					
実績					

・①～⑤の予定と実績の色を設定して下さい。
（実際には、カラーパレットの番号を取っているので、エクセルの設定によっては異なる色になる場合があります。）
・網がけなどは見てません。（色だけです。）

休日入力してください。
計算結果を入れる、入力しないで・・・

休日数	187

休日設定	2003/10/4
	2003/10/5
	2003/10/11
	2003/10/12
	2003/10/13
	2003/10/18
	2003/10/19
	2003/10/20
	2003/10/25

・休日は連続で入れること（空白で終わりと判断しています。）
・順不同です。（日付順でなくてもOK）
・400件まで設定可能（400件まで配列で読み込みます）