# Vector グラフ作成マクロ

使い方ガイド

2026/10/21 初版発行

# 目次

本マクロの目的 ..... 2
注意事項 ..... 2
インストール ..... 2
実行前の準備 ..... 2
旧版をお使いの方へ ..... 3
ライセンスの登録方法 ..... 3
一覧の作成 ..... 4
配色 ..... 5
累積の追加 ..... 5
グラフの更新 ..... 6
デバッグ方法 ..... 6
アンインストール ..... 6

## 本マクロの目的

Vector から送られてくる「公開ファイルリスト」メール等を読み取り、通算ダウンロード数のグラフを作成する。

対象メールは、以下の４種のみ。

- [Vector] ライブラリ公開のお知らせ
- 公開ファイルリスト
- [シェアレジ]月次レポート
- [Vector] 登録内容確認のお願い

## 注意事項

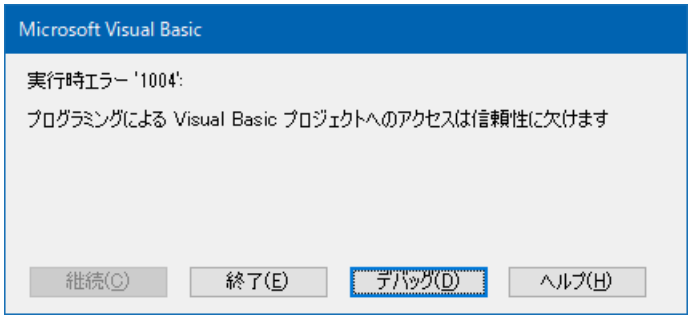
評価版では、10 行までしか処理できない。

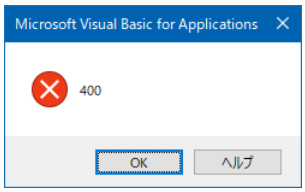
## インストール

本 Excel ファイルのみ。

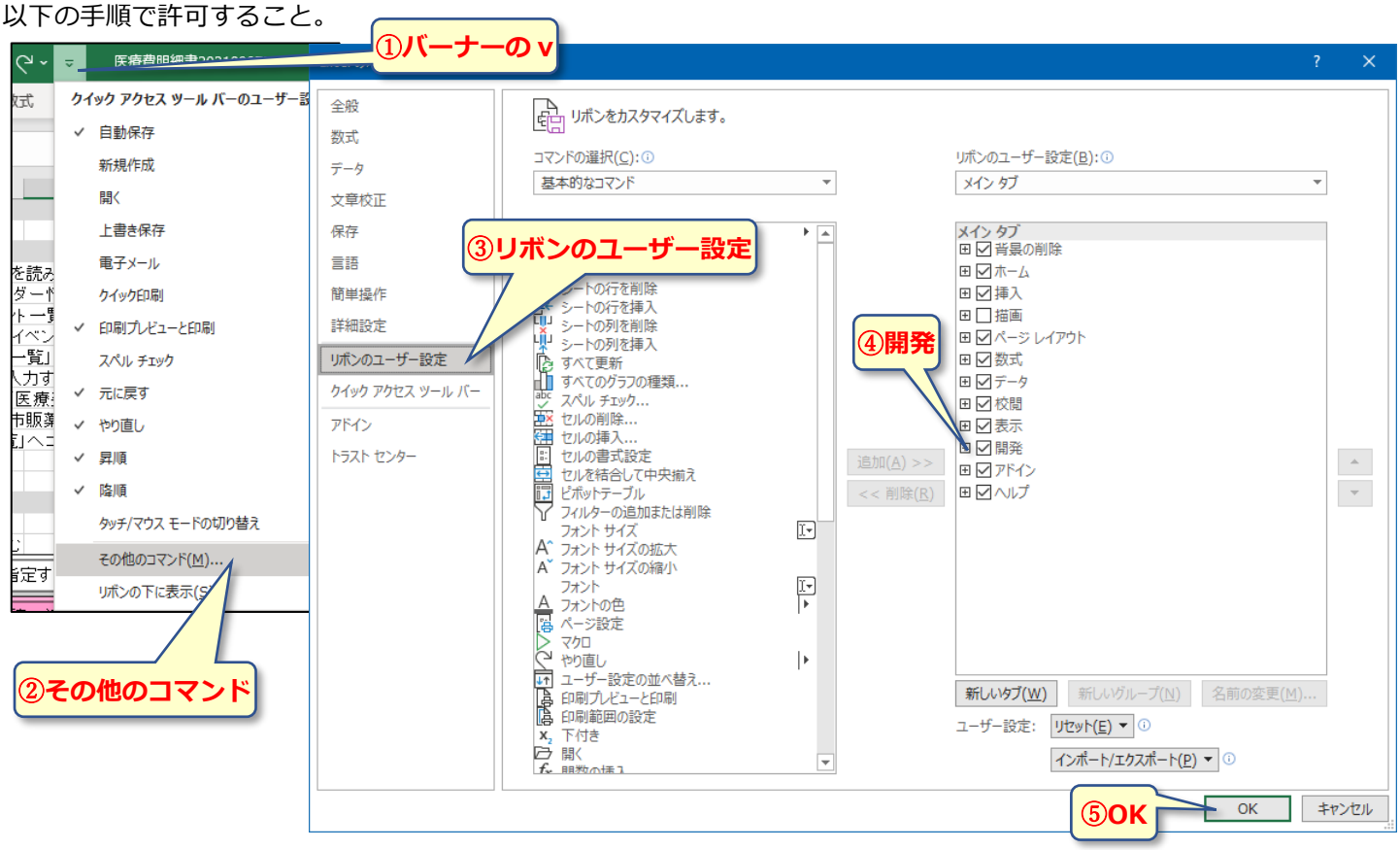
## 実行前の準備

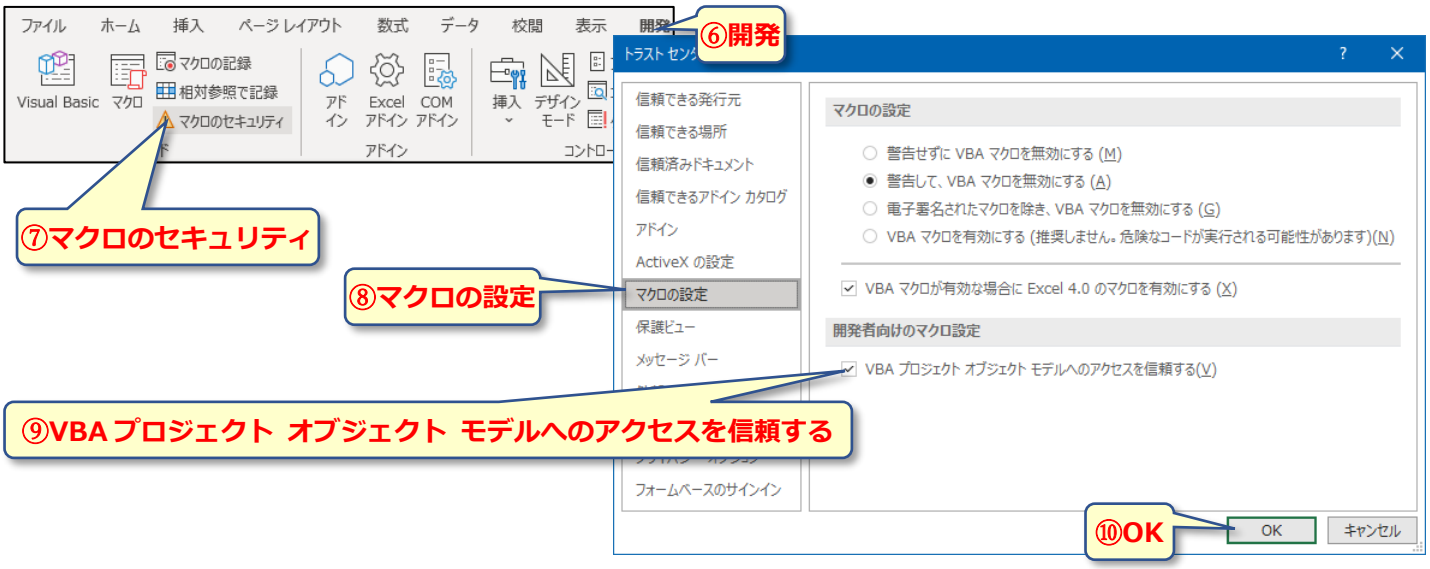
VBAProject へのアクセスの許可が必要である。これを行なわないと、以下のどちらかのエラーが出る。



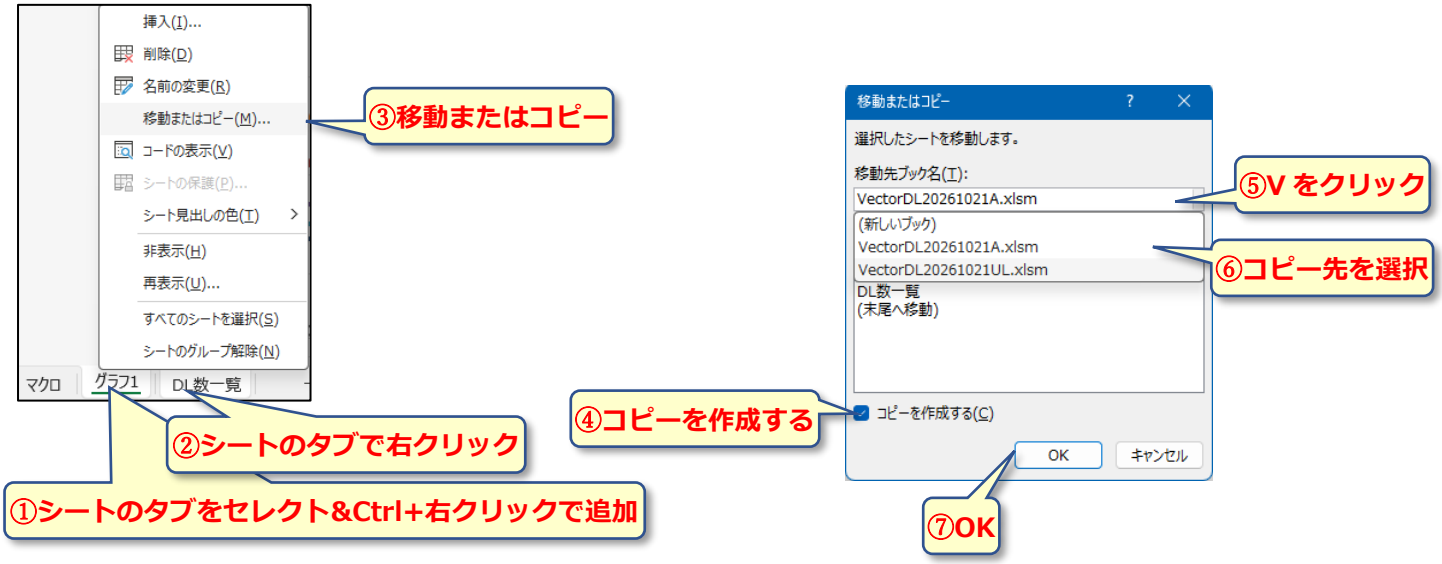

以下の手順で許可すること。





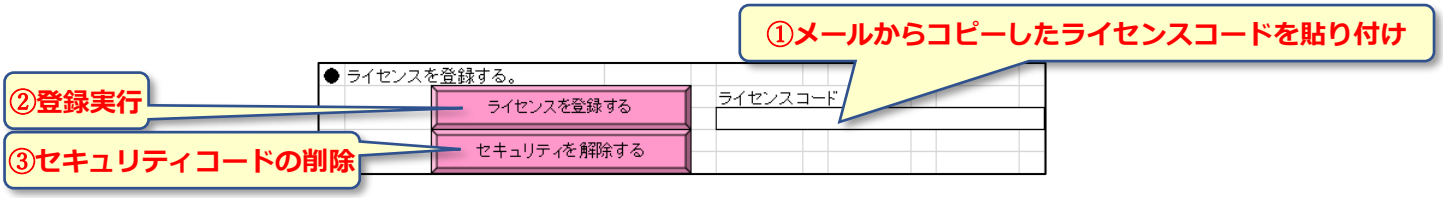

## 旧版をお使いの方へ

旧版のデータは、シートのコピー機能を使えば、生かすことができる。




## ライセンスの登録方法

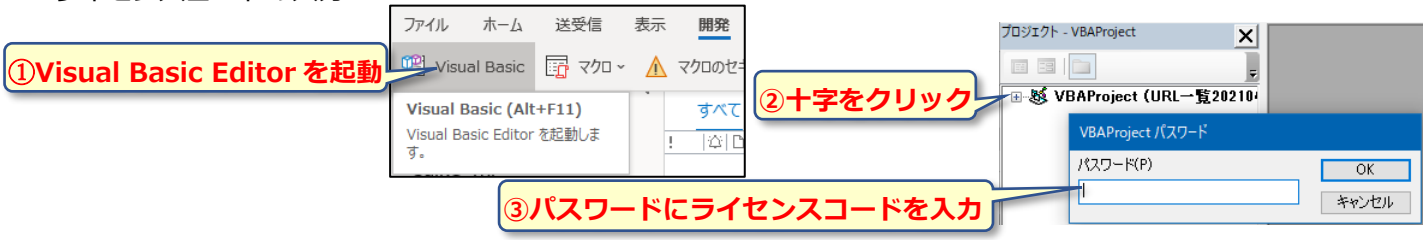
ライセンスを登録し、VBA コードを開放するには、以下の手順が必要である。



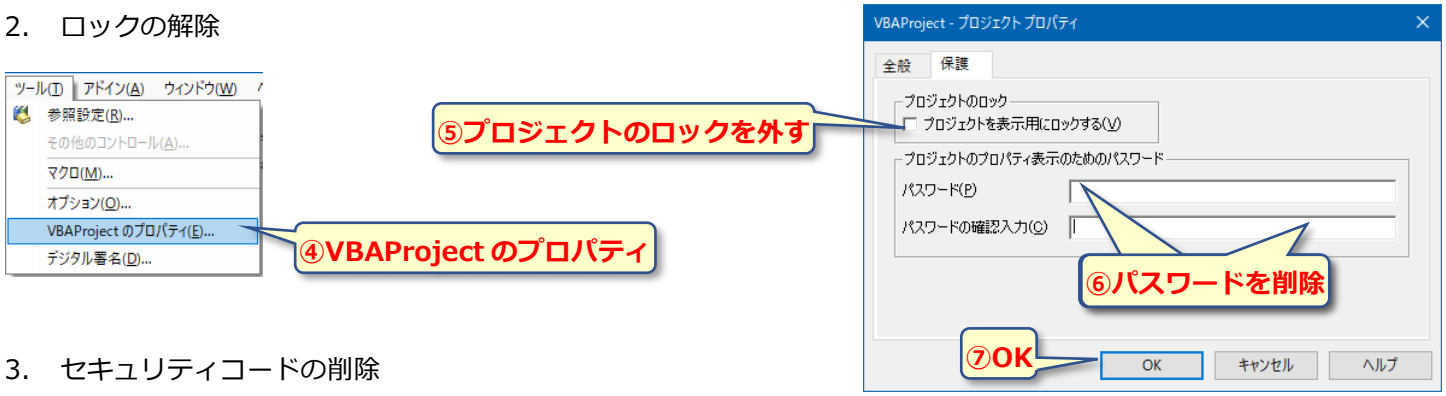

実行後、「NumLock」が外れることがある。注意すること。

自動実行が上手く動かない場合、以下の手順で手動解除する。

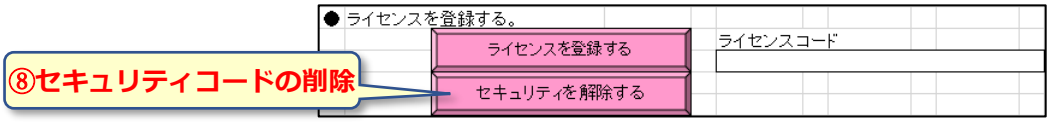
1. ライセンスコードの入力



2.　ロックの解除




3.　セキュリティコードの削除

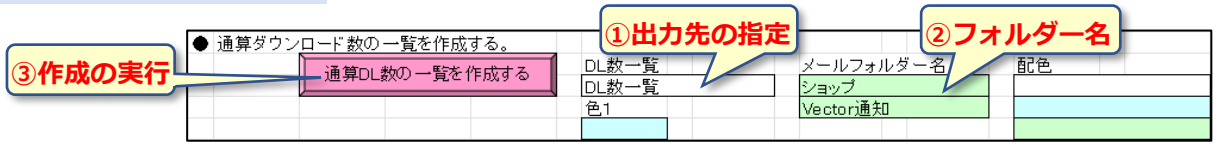



## 一覧の作成

Vector から送られてくるメールから数値等を読み取り、一覧を作成または更新する。対象メールは、以下の４種のみ。

| 種類 | メール表題 |
|---|---|
| 1 | [Vector] ライブラリ公開のお知らせ |
| 2 | 公開ファイルリスト |
| 3 | [シェアレジ]月次レポート |
| 4 | [Vector] 登録内容確認のお願い |

ここで、種類は、メール表題を番号付けしたものである。
作成される一覧には、この番号で表記される。





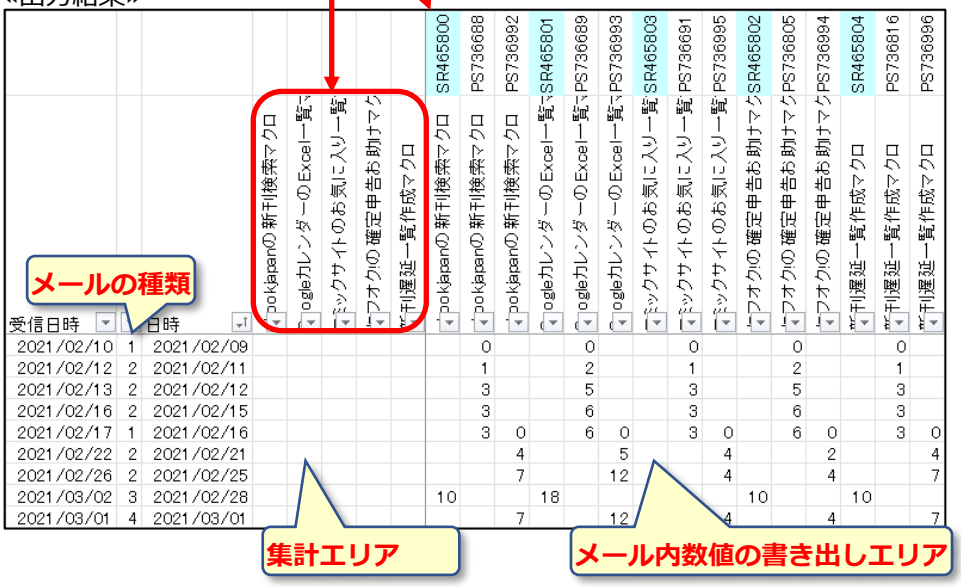


例えば、左記のような「Vector – Vector 通知」とフォルダーを指定したい場合、上記のように指定する。

ここで、

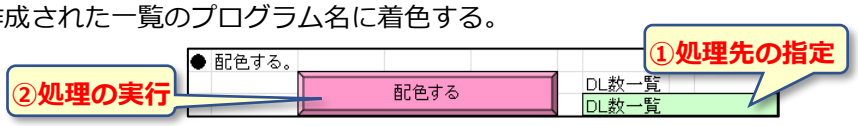
- 色１は、シェアレジ番号の色である。
- 配色は、プログラム名の色である。ここでは、書き出しを行っている。

«出力結果»



## 配色

「一覧の作成」で作成された一覧のプログラム名に着色する。




「一覧の作成」で書き出されたプログラム名が、配色の下に並んでいる。

一旦欄外に移動し、好きな配色に配置し直す。その後、処理を実行する。

以降、処理を実行し直しても、配色とプログラム名が弄られることはない。

プログラムが追加された場合でも、プログラム列の下に追加されるだけである。

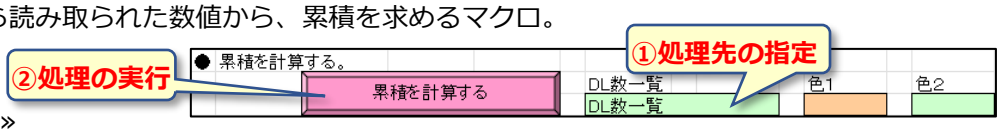
| 配色 |
|---|
| ebookjapanの新刊検索マクロ |
| Googleカレンダーの Excel一覧マクロ |
| コミックサイトのお気に入り一覧マクロ |
| ヤフオクの確定申告お助ナマクロ |
| 新刊遅延一覧作成マクロ |

«出力結果»

| | | | SR465800 | PS736688 | PS736992 | SR465801 | PS736689 | PS736993 | SR465803 | PS736691 | PS736995 | SR465802 | PS736805 | PS736994 | SR465804 | PS736816 | PS736996 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | okjapanの新刊検索マクロ | okjapanの新刊検索マクロ | okjapanの新刊検索マクロ | ogleカレンダーの Excel一覧マ | ogleカレンダーの Excel一覧マ | ogleカレンダーの Excel一覧マ | ミックサイトのお気に入り一覧 | ミックサイトのお気に入り一覧 | ミックサイトのお気に入り一覧 | フオクの確定申告お助ナマク | フオクの確定申告お助ナマク | フオクの確定申告お助ナマク | 刊遅延一覧作成マクロ | 刊遅延一覧作成マクロ | 刊遅延一覧作成マクロ |
| 受信日時 | | 日時 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2021/02/10 | 1 | 2021/02/09 | | 0 | | | 0 | | | 0 | | | 0 | | | 0 | |
| 2021/02/12 | 2 | 2021/02/11 | | 1 | | | 2 | | | 1 | | | 2 | | | 1 | |
| 2021/02/13 | 2 | 2021/02/12 | | 3 | | | 5 | | | 3 | | | 5 | | | 3 | |
| 2021/02/16 | 2 | 2021/02/15 | | 3 | | | 6 | | | 3 | | | 6 | | | 3 | |
| 2021/02/17 | 1 | 2021/02/16 | | 3 | 0 | | 6 | 0 | | 3 | 0 | | 6 | 0 | | 3 | 0 |
| 2021/02/22 | 2 | 2021/02/21 | | | 4 | | | 5 | | | 4 | | | 2 | | | 4 |
| 2021/02/26 | 2 | 2021/02/25 | | | 7 | | | 12 | | | 4 | | | 4 | | | 7 |
| 2021/03/02 | 3 | 2021/02/28 | 10 | | | 18 | | | 7 | | | 10 | | | 10 | | |
| 2021/03/01 | 4 | 2021/03/01 | | | 7 | | | 12 | | | 4 | | | 4 | | | 7 |

## 累積の追加

メールから読み取られた数値から、累積を求めるマクロ。

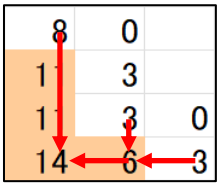



«出力結果»

| | | | SR465800 | PS736688 | PS736992 | SR465801 | PS736689 | PS736993 | SR465803 | PS736691 | PS736995 | SR465802 | PS736805 | PS736994 | SR465804 | PS736816 | PS736996 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | okjapanの新刊検索マクロ | okjapanの新刊検索マクロ | okjapanの新刊検索マクロ | ogleカレンダーの Excel一覧マ | ogleカレンダーの Excel一覧マ | ogleカレンダーの Excel一覧マ | ミックサイトのお気に入り一覧 | ミックサイトのお気に入り一覧 | ミックサイトのお気に入り一覧 | フオクの確定申告お助ナマク | フオクの確定申告お助ナマク | フオクの確定申告お助ナマク | 刊遅延一覧作成マクロ | 刊遅延一覧作成マクロ | 刊遅延一覧作成マクロ |
| 受信日時 | | 日時 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2021/02/10 | 1 | 2021/02/09 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | 0 | |
| 2021/02/12 | 2 | 2021/02/11 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | | | 1 | | | 2 | | | 1 | |
| 2021/02/13 | 2 | 2021/02/12 | 3 | 5 | 3 | 5 | 3 | | | 3 | | | 5 | | | 3 | |
| 2021/02/16 | 2 | 2021/02/15 | 3 | 6 | 3 | 6 | 3 | | | 3 | | | 6 | | | 3 | |
| 2021/02/17 | 1 | 2021/02/16 | 3 | 6 | 3 | 6 | 3 | | | 3 | | | 6 | | | 3 | |
| 2021/02/22 | 2 | 2021/02/21 | 7 | 11 | 7 | 8 | 7 | | | 7 | | | 8 | | | 7 | |
| 2021/02/26 | 2 | 2021/02/25 | 10 | 18 | 7 | 10 | 10 | | | 7 | | | 10 | | | 10 | |
| 2021/03/02 | 3 | 2021/02/28 | 10 | 18 | 7 | 10 | 10 | 10 | | 7 | | 10 | | | 10 | | |
| 2021/03/01 | 4 | 2021/03/01 | 10 | 18 | 7 | 10 | 10 | | | | | | | | | | |

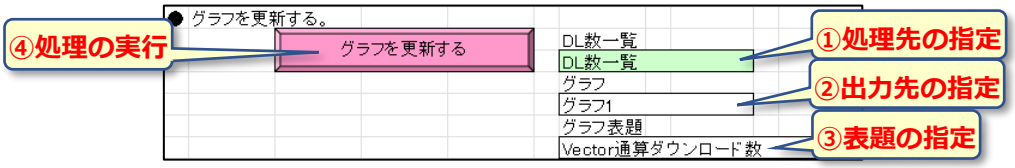
ここで、

- 色 1 は、計算式。(右図参照)
- 色 2 は、前行参照。
- 集計エリアの色は、参照先の色をコピーしたもの。

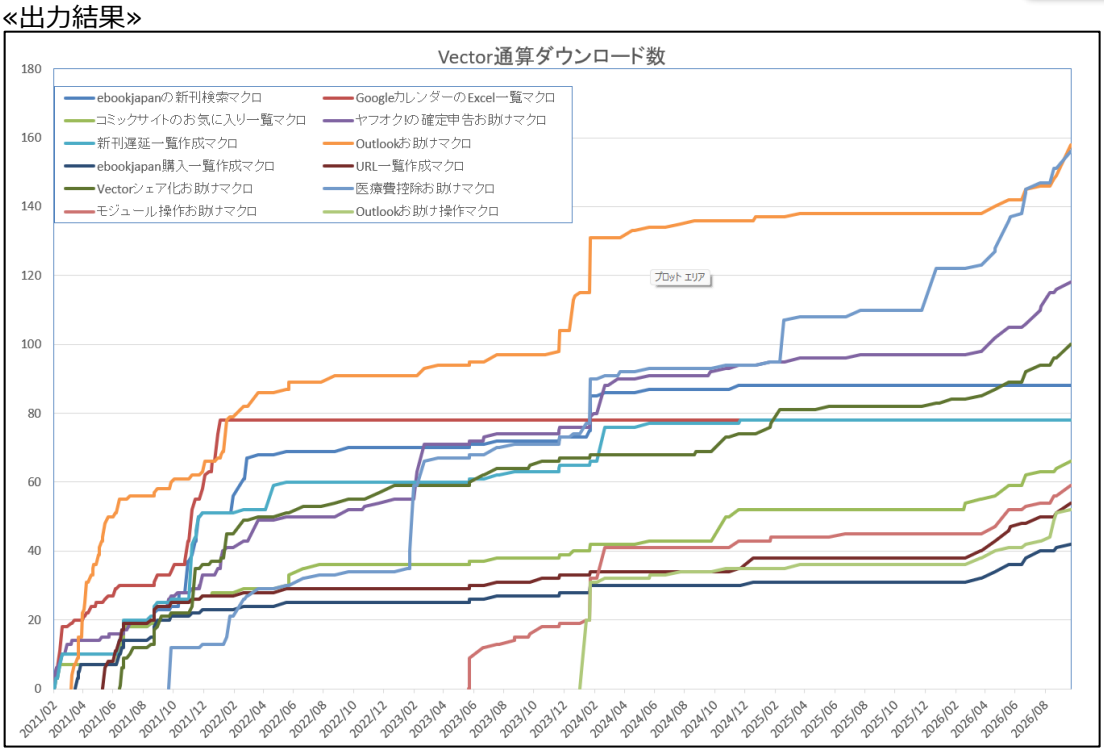


## グラフの更新

グラフシートを作成または更新する。




«出力結果»




## デバッグ方法

Vector から送られてくるメールは、件数から考えて、自動発送だと思われるが、完璧であるとは限らない。ライブラリの upload は人間が行っており、その際の情報も人間が入力しているからである。従って、まともなグラフにするには、手直しが必要となる。

一覧の１行目で、”SR”始まりはプロレジの番号である。

これはプロレジが変更されると、初期化される。

”PS”始まりはライブラリの番号である。

これは upload されると、初期化される。

グラフ上でカーソルを持って行くと、情報が表示される。

日付から一覧を確認すると、問題箇所が見つかる。

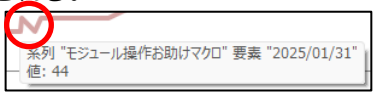
前後の状況から数値を割り振っていく。

(緑は上参照。桃は下参照。)




| | | SR486060 | PS760596 |
|---|---|---|---|
| 3 | 2023/10/31 | 18 | |
| 1 | 2023/11/28 | | |
| 4 | 2023/11/29 | | 18 |
| 3 | 2023/11/30 | 19 | |
| 1 | 2023/12/19 | | |
| 4 | 2023/12/27 | | 19 |
| 3 | 2023/12/31 | 19 | |
| 1 | 2024/01/09 | | |
| 1 | 2024/01/23 | | 20 |

| | |
|---|---|
| 18 | |
| | 18 |
| | 18 |
| 19 | |
| | 19 |
| | 19 |
| 19 | |
| | 19 |
| | 20 |




| | | SR486060 | PS760596 | PS766425 | PS766663 |
|---|---|---|---|---|---|
| 3 | 2025/01/31 | 44 | | | |
| 1 | 2025/02/18 | | 43 | 23 | 11 |
| 4 | 2025/02/26 | | 44 | 24 | 12 |
| 3 | 2025/02/28 | 44 | | | |

| | | |
|---|---|---|
| 44 | | |
| | 44 | 24 | 12 |
| | 44 | 24 | 12 |
| 44 | | |

## アンインストール

本 Excel ファイルの削除のみ。