

「SHIRO 指標_銘柄検索補助プログラム」取扱説明書

～株塾生全員の勝利を目指して～

2019年11月5日

株塾生 野尻 雅史

目次

1.	本プログラムの概要	3
2.	本プログラムの提供について	3
2.1.	無償での提供	3
2.2.	ソースコードの非開示	3
3.	動作環境	3
4.	機能	3
4.1.	複数の検索条件の全てを満たす銘柄の検索機能 (And 検索)	3
4.2.	対象日 (期間) の異なる、2 つの銘柄検索結果の変化の確認機能	5
4.3.	ダウンロードした CSV ファイルの名称具体化機能	6
4.4.	処理の進捗状況表示機能	7
5.	操作手順	7
5.1.	プログラムの保存手順	7
5.2.	プログラムの起動手順	8
5.3.	複数の検索条件の全てを満たす銘柄の検索 (And 検索) の操作手順	9
5.4.	対象日 (期間) の異なる、2 つの銘柄検索結果の変化の確認の操作手順	13
5.4.1.	新たに検索条件を満たした新規銘柄の確認の操作手順	13
5.4.2.	削除され、NON となった銘柄の確認の操作手順	16
5.5.	メインフォームの表示	20
5.6.	プログラムの終了手順	20
6.	注意事項及びトラブル時の対応	21
6.1.	注意事項 (5 項との重複事項あり)	21
6.2.	トラブル時の対応	21
6.2.1.	各種メッセージに対する対応について	21
6.2.2.	各種状況に対する対応	23
7.	諸事項	24
7.1.	著作者	24
7.2.	ウイルスチェック	24
8.	バージョン	24
8.1.	履歴	24
8.2.	バージョンアップについて	24

1. 本プログラムの概要

本プログラムは、SHIRO 指標の銘柄検索結果一覧(CSV ファイル)に基づく、次の検索・確認ができる補助プログラムです。

- (1) 複数の検索条件の全てを満たす銘柄の検索(例えば、月足の検索条件と週足の検索条件と日足の検索条件の全てを満たす銘柄の検索)
- (2) 対象日(期間)の異なる、2つの銘柄検索結果の、次の変化の確認
 - a. 新規に追加された銘柄
 - b. 削除された銘柄(NON となった銘柄)

2. 本プログラムの提供について

2.1. 無償での提供

本プログラムを無償で提供します。

本プログラムは、相場先生がご提供くださる、SHIRO 指標の使用に関わるものです。従って、著作者は、本プログラムについて、有償又は商業目的での提供は、致しません。

2.2. ソースコードの非開示

本プログラムの提供にあたって、ソースコードを非開示とします。

3. 動作環境

本プログラムは、Excel(※1)がインストールされている環境で動作します。また、次の動作環境で正常動作することを確認しています。

- (1) OS
 - a. Windows7 32bit
 - b. Windows8.1 64bit
 - c. Windows10 64bit
- (2) Excel
 - a. office365
 - b. Excel 2013
 - c. Excel 2007

※1:本プログラムは、Excel 97-2003 では、動作しません。

4. 機能

4.1. 複数の検索条件の全てを満たす銘柄の検索機能(And 検索)

SHIRO 指標で銘柄検索の複数の条件を選択し、検索した場合には、全ての条件を満たす銘柄が検索されます(And 検索)。

本プログラムは、この And 検索の機能を充実させており、次のような検索ができます。

- (1) 月足、週足、日足の全てを対象にした And 検索

例えば、図 4.1.1 のとおり、週足がパンパカパンで日足がパンパカパンの銘柄を検索できます。

検索条件			
1			
2	銘柄コード		
3	銘柄名		
4	日・週・月	日	週
5	期間:	2019年08月30日	2019年08月26日
6	パンパカパン	対象検索条件	対象検索条件
7	逆パンパカパン		
8	下半身		
9	逆下半身		
10	9の法則		
11	ものわかれ		
12	クレヨン 赤+草		
13	クレヨン 赤+緑		
14	【上昇中】草をピンクが抜け、赤が触れる		
15	【下落中】草をピンクが抜け、赤が触れる		
16	【上昇中】緑を赤が抜け、草が触れる		
17	【下落中】緑を赤が抜け、草が触れる		
18	赤の近くに 草+緑		
19	赤の近くに 草+緑+青		
20	赤の近くに 草+緑+青+紫		
21	赤の近くに 草+緑+青+紫+オレンジ		
22	赤の近くに、ピンク+草		
23	赤の近くに、ピンク+草+緑		
24	赤の近くに、ピンク+草+緑+青		
25	and検索結果 銘柄一覧		
26	銘柄コード	銘柄名	
27	1883	前田道	
28	1928	積ハウス	
29	2327	NSSOL	
30	2331	ALSOK	
31	2371	カカコム	
32	4205	ゼオン	
33	4217	日立化	
34	4536	参天薬	
35	4612	日本ベHD	
36	4661	OLC	
37	4716	日本オラクル	
38	4739	CTC	
39	6750	エレコム	
40	7203	トヨタ	
41	7649	スギHD	
42	7741	HOYA	
43	7832	バンナムHD	
44	8001	伊藤忠	
45	8035	東エレク	
46	9009	京成	
47	9021	JR西日本	
48	9048	名鉄	
49	9435	光通信	
50			

図 4.1.1 週足パンパカパンで日足パンパカパンの銘柄検索結果

(2) 対象日（期間）の異なる条件の And 検索

例えば、図 4.1.2 のとおり、1 日前(例：2019 年 9 月 26 日)に日足がパンパカパンで、当日(例：2019 年 9 月 27 日)に日足で下半身になった銘柄を検索できます。

1	検索条件	
2	銘柄コード	
3	銘柄名	
4	日・週・月	日 日
5	期間:	2019年09月26日 2019年09月27日
6	パンパカパン	対象検索条件
7	逆パンパカパン	
8	下半身	対象検索条件
9	逆下半身	
10	9の法則	
11	ものわかれ	
12	クレヨン 赤+草	
13	クレヨン 赤+緑	
14	【上昇中】草をピンクが抜け、赤が触れる	
15	【下落中】草をピンクが抜け、赤が触れる	
16	【上昇中】緑を赤が抜け、草が触れる	
17	【下落中】緑を赤が抜け、草が触れる	
18	赤の近くに 草+緑	
19	赤の近くに 草+緑+青	
20	赤の近くに 草+緑+青+紫	
21	赤の近くに 草+緑+青+紫+オレンジ	
22	赤の近くに、ピンク+草	
23	赤の近くに、ピンク+草+緑	
24	赤の近くに、ピンク+草+緑+青	
25	and検索結果 銘柄一覧	
26	銘柄コード	銘柄名
27		2175 エスエムエス
28		4516 日本新薬
29		5301 東海力
30		6103 オークマ
31		6273 SMC
32		6954 ファナック
33		

図 4.1.2 1日前日足パンパカパンで、当日、日足下半身の銘柄検索結果

4.2. 対象日（期間）の異なる、2つの銘柄検索結果の変化の確認機能 銘柄検索結果の変化について、次のような確認ができます。

(1) 新たに検索条件を満たした新規銘柄の確認

例えば、図 4.2.1 のとおり、新たに日足が逆パンパカパンになった銘柄を確認できます。

1	検索条件	
2	銘柄コード	
3	銘柄名	
4	日・週・月	日 日
5	期間:	2019年10月10日 2019年10月11日
6	パンパカパン	
7	逆パンパカパン	対象検索条件 対象検索条件
8	下半身	
9	逆下半身	
10	9の法則	
11	ものわかれ	
12	クレヨン 赤+草	
13	クレヨン 赤+緑	
14	【上昇中】草をピンクが抜け、赤が触れる	
15	【下落中】草をピンクが抜け、赤が触れる	
16	【上昇中】緑を赤が抜け、草が触れる	
17	【下落中】緑を赤が抜け、草が触れる	
18	赤の近くに 草+緑	
19	赤の近くに 草+緑+青	
20	赤の近くに 草+緑+青+紫	
21	赤の近くに 草+緑+青+紫+オレンジ	
22	赤の近くに、ピンク+草	
23	赤の近くに、ピンク+草+緑	
24	赤の近くに、ピンク+草+緑+青	
25	新規確認結果 銘柄一覧	
26	銘柄コード	銘柄名
27		2427 アウトソル
28		4528 小野薬
29		8570 イオンFS
30		

2019年10月10日の日足銘柄検索結果に対して、2019年10月11日の日足銘柄検索結果で新規に追加された銘柄の一覧です。

図 4.2.1 新規日足逆パンパカパンの銘柄確認結果

4.4. 処理の進捗状況表示機能

処理の進捗状況を図 4.4.1 のとおり、プログレスバーに表示します。

処理時間の目安は、他のアプリケーションが動作していない状態で、次のとおりです。

- (1) 複数の検索条件の全てを満たす銘柄の検索処理：4 秒～5 秒程度（前述 4.3. 項の「ダウンロード CSV ファイルの名称具体化」を同時にした場合）
- (2) 対象日の異なる、2 つの銘柄検索結果の変化の確認処理：4 秒～5 秒程度（前述 4.3. 項の「ダウンロード CSV ファイルの名称具体化」を同時にした場合）

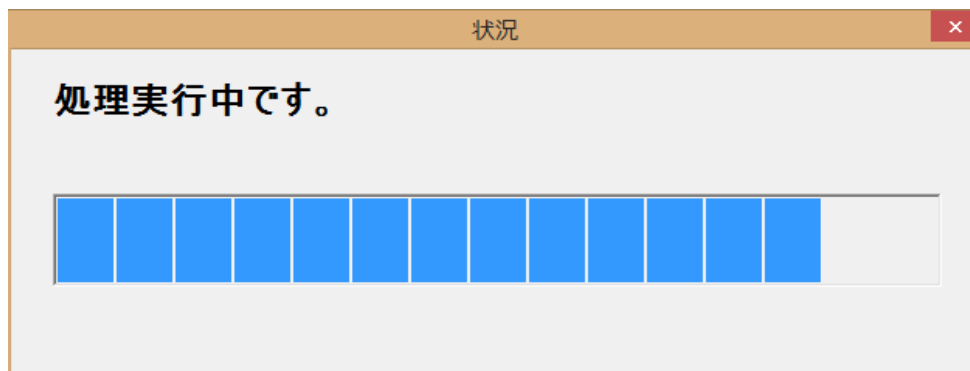


図 4.4.1 プログレスバーでの、処理の進捗状況表示

5. 操作手順

5.1. プログラムの保存手順

- (1) zip (圧縮)ファイルの解凍

「SHIRO_SHIHYO_SUB_program.zip」を解凍してください。

- (2) フォルダ「SHIRO 指標_銘柄検索補助プログラム」の保存

解凍後に表示された、フォルダ「SHIRO 指標_銘柄検索補助プログラム」をコピーし、任意の場所に保存してください。

フォルダ「SHIRO 指標_銘柄検索補助プログラム」内のサブフォルダやファイルは、図 5.1 に示すとおりです。このうち、サブフォルダ（a 項、b 項）及びファイル「SHIRO 指標_銘柄検索補助プログラム」（c 項）は、削除、名前の変更、及び別な場所への移動は、行わないでください。

- a. サブフォルダ「01_ダウンロード_CSV ファイル」
- b. サブフォルダ「02_銘柄検索済ファイル」
- c. ファイル「SHIRO 指標_銘柄検索補助プログラム」
(SHIRO 指標_銘柄検索補助プログラム.p.xlsm)
- d. 取扱説明書



図 5.1 フォルダ「SHIRO 指標_銘柄検索補助プログラム」内のサブフォルダ及びファイル

5.2. プログラムの起動手順

(1) 使用中（表示中）の Excel の終了

誤操作（プログラムの処理中に、他の Excel をクリックしてしまうこと）を防ぐために、一度、使用中（表示中）の Excel を終了してください。

(2) ファイル「SHIRO 指標_銘柄検索補助プログラム」の起動

ファイル「SHIRO 指標_銘柄検索補助プログラム」(SHIRO 指標_銘柄検索補助プログラム.xlsm) をダブルクリック（または右クリックし、「開く」を選択）し、起動してください。

図 5.2.1 のとおり、「SHIRO 指標_銘柄検索補助プログラム」のメインフォームを表示します。メインフォームの表示の前に「セキュリティの警告 マクロが無効にされました」が表示された場合には、次のとおり、マクロを有効にしてください。

- a. Excel2016/2013/2010 の場合には、図 5.2.2 のとおり、「セキュリティの警告 マクロが無効にされました」の表示の右横にある「コンテンツの有効化」ボタンをクリックしてください。
- b. Excel2007 の場合には、図 5.2.3 のとおり、次の操作をしてください。
 - i) 「セキュリティの警告 マクロが無効にされました」の表示の右横にある「オプション…」ボタンをクリックする。
 - ii) 「Microsoft Office セキュリティオプション」画面で「このコンテンツを有効にする(E)」にチェックを入れ、「OK」ボタンをクリックする。

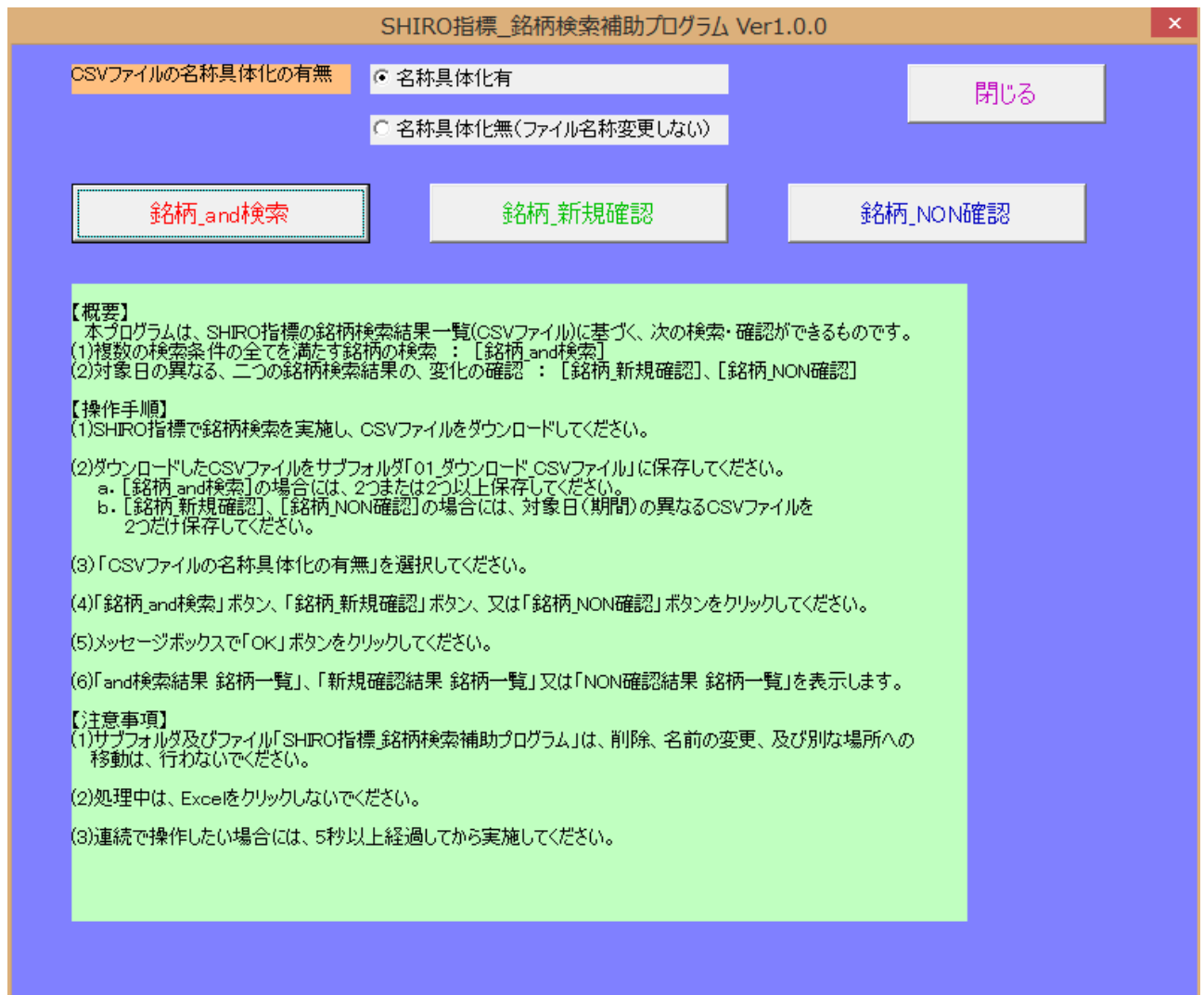


図 5.2.1 「SHIRO 指標_銘柄検索補助プログラム」メインフォーム



図 5.2.2 マクロの有効化 (Excel2016/2013/2010 の場合)



図 5.2.3 マクロの有効化 (Excel2007 の場合)

5.3. 複数の検索条件の全てを満たす銘柄の検索(And 検索)の操作手順

(前述 4.1. 項の図 4.1.1 の週足パンパカパンで日足パンパカパンの銘柄検索を各図に例示します)

(1) SHIRO 指標での銘柄検索、CSV ファイルのダウンロード

図 5.3.1 のとおり、SHIRO 指標で 1 つ目の銘柄検索を実施し、CSV ファイルをダウンロードしてください。

図 5.3.2 のとおり、SHIRO 指標で 2 つ目の銘柄検索を実施し、CSV ファイルをダウンロードしてください (3 つ目以降がある場合には、同様に実施してください)。

1 つ目の銘柄検索、CSV ファイルのダウンロードとして

①～⑤を実施

銘柄検索

銘柄コード 銘柄名

検索 クリア

①足を選択

◎日 ◎週 ◎月

2019-08-26

②対象日(期間)を選択

③検索条件を選択

クレヨン 赤+緑
パンパカパン
下半身
右のわかれ

クレヨン 赤+青
逆パンパカパン
逆下半身
9の法則

【上昇中】 赤をピンクが抜け、赤が触れる
【下落中】 赤をピンクが抜け、赤が触れる
【上昇中】 緑を赤が抜け、赤が触れる
【下落中】 緑を赤が抜け、赤が触れる

赤の近くに 赤+緑
赤の近くに 赤+緑+青
赤の近くに 赤+緑+青+紫
赤の近くに 赤+緑+青+紫+オレンジ
赤の近くに、ピンク+赤
赤の近くに、ピンク+赤+緑
赤の近くに、ピンク+赤+緑+青

④「検索」をクリック

検索 クリア

CSVダウンロード

最初 戻る 1 2 3 次へ 最終

⑤前述④で検索結果が表示された後、「CSVダウンロード」をクリック

図 5.3.1 1 つ目の銘柄検索、CSV ファイルのダウンロード
(例では、週足 2019 年 8 月 26 日のパンパカパンを検索)

2つ目の銘柄検索、CSVファイルのダウンロードとして
⑥～⑩を実施

⑥足を選択

⑦対象日(期間)を選択

⑧検索条件を選択

⑨「検索」をクリック

⑩前述⑨で検索結果が表示された後、「CSVダウンロード」をクリック

図 5.3.2 2つ目の銘柄検索、CSV ファイルのダウンロード
(例では、日足 2019 年 8 月 30 日のパンパカパンを検索)

(2) CSV ファイルの保存

図 5.3.3 のとおり、ダウンロードした CSV ファイル(※2)をサブフォルダ「01_ダウンロード_CSVファイル」に保存してください。

※2：使用している PC のダウンロードフォルダにあります。

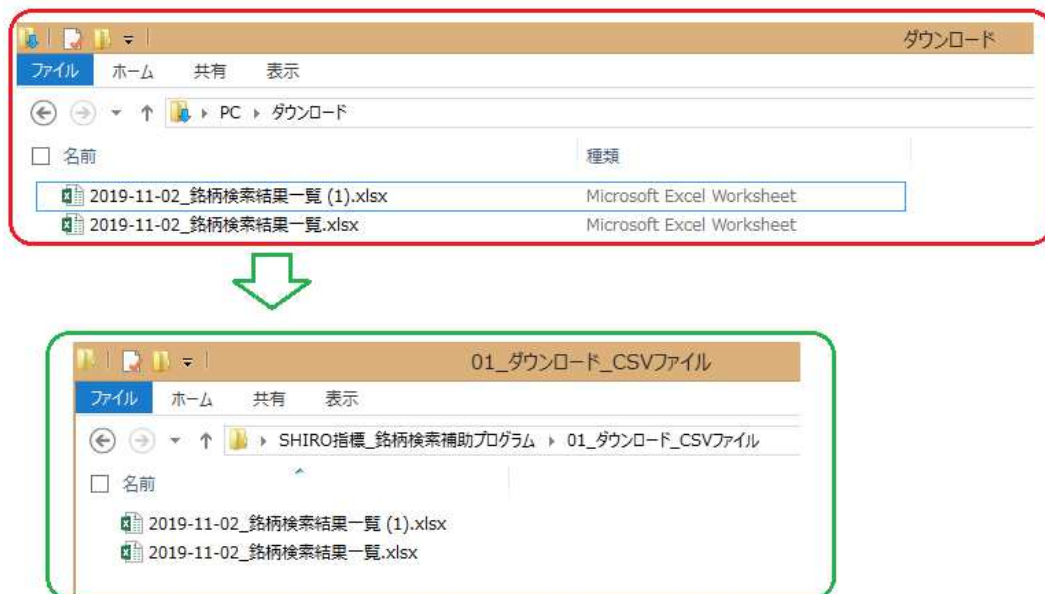
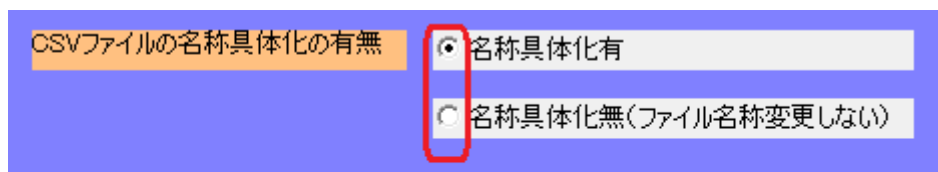


図 5.3.3 CSV ファイルの保存

(3) 「CSV ファイルの名称具体化の有無」の選択

図 5.3.4 のとおり、「CSV ファイルの名称具体化の有無」を選択してください。

名称具体化有を選択した場合には、前述 4.3 項に示すとおり、CSV ファイルを具体的な名称に変更します。

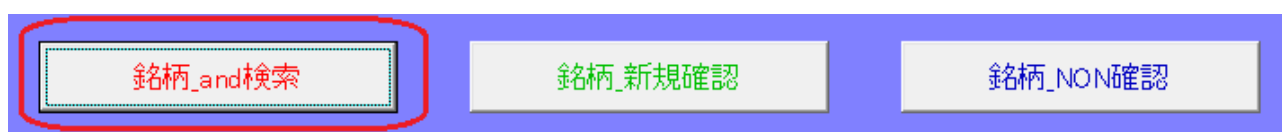


選択

図 5.3.4 「CSV ファイルの名称具体化の有無」の選択

(4) 「銘柄_and 検索」ボタンのクリック

図 5.3.5 のとおり、「銘柄_and 検索」ボタンをクリックしてください。



クリック

図 5.3.5 「銘柄_and 検索」ボタンのクリック

(5) メッセージボックスの「OK」ボタンのクリック

図 5.3.6 のとおり、「銘柄検索完了しました。」のメッセージボックスを表示します。「OK」ボタンをクリックしてください。

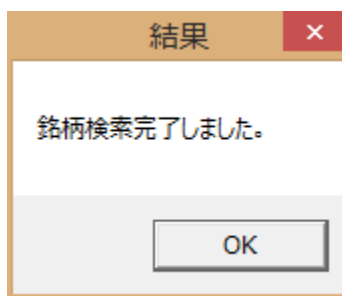


図 5.3.6 メッセージボックス「銘柄検索完了しました。」の「OK」ボタンのクリック

(6) 「and 検索結果 銘柄一覧」の表示

図 5.3.7 のとおり、次のシートを含む、Excel を表示します。

- a. 「and 検索結果 銘柄一覧」
- b. 検索対象の CSV ファイルと同じシート

図 5.3.8 のとおり、当該 Excel ファイルは、「SHIRO 指標_銘柄検索補助プログラム」と同じフォルダに保存されます。

検索条件		
1		
2	銘柄コード	
3	銘柄名	
4	日・週・月	日 週
5	期間:	2019年08月30日 2019年08月26日
6	パンパカリン	対象検索条件 対象検索条件
7	逆パンパカリン	
8	下半身	
9	逆下半身	
10	9の法則	
11	ものわかれ	
12	クレヨン 赤+草	
13	クレヨン 赤+緑	
14	【上昇中】草をピンクが抜け、赤が触れる	
15	【下落中】草をピンクが抜け、赤が触れる	
16	【上昇中】緑を赤が抜け、草が触れる	
17	【下落中】緑を赤が抜け、草が触れる	
18	赤の近くに 草+緑	
19	赤の近くに 草+緑+青	
20	赤の近くに 草+緑+青+紫	
21	赤の近くに 草+緑+青+紫+オレンジ	
22	赤の近くに、ピンク+草	
23	赤の近くに、ピンク+草+緑	
24	赤の近くに、ピンク+草+緑+青	
25	and検索結果 銘柄一覧	
26	銘柄コード	銘柄名
27	1883	前田道
28	1928	猿ハウス
29	2327	NSSOL
30	2331	ALSOL
31	2371	カカコム
32	4205	ピオン
and検索結果_銘柄一覧		
1_日足2019_08_30_PPP		
2_週足2019_08_26_PPP		

検索対象のCSVファイルと同じシート

図 5.3.7 「and 検索結果 銘柄一覧」の表示

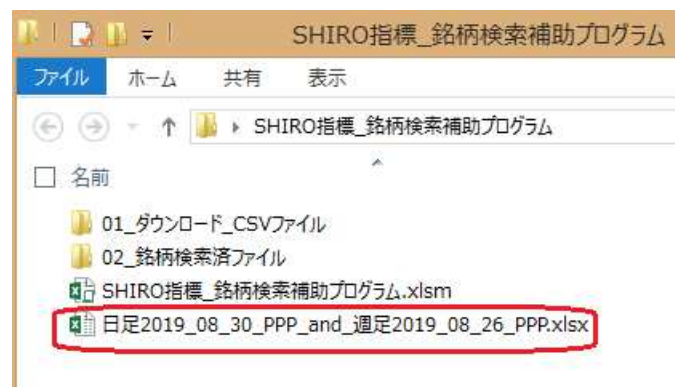


図 5.3.8 当該 Excel ファイルの保存

(7) 検索対象の CSV ファイルのサブフォルダ「02_銘柄検索済ファイル」への移動

図 5.3.9 のとおり、検索対象の CSV ファイルは、サブフォルダ「02_銘柄検索済ファイル」に移動します。

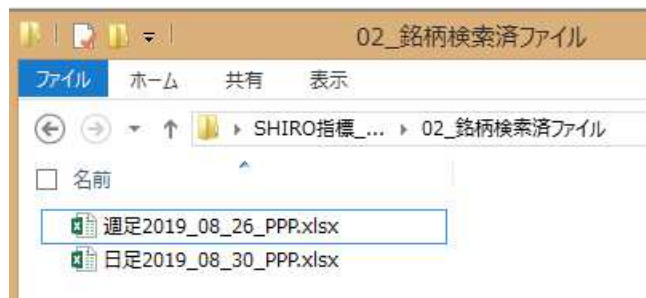


図 5.3.9 検索対象の CSV ファイルの移動

5.4. 対象日（期間）の異なる、2つの銘柄検索結果の変化の確認の操作手順

5.4.1. 新たに検索条件を満たした新規銘柄の確認の操作手順

（前述 4.2. 項の図 4.2.1 の新規日足逆パンパカパンの銘柄確認を各図に例示します）

（1）SHIRO 指標での銘柄検索、CSV ファイルのダウンロード

図 5.4.1 のとおり、SHIRO 指標で1つ目の銘柄検索を実施し、CSV ファイルをダウンロードしてください。

図 5.4.2 のとおり、SHIRO 指標で2つ目の銘柄検索を実施し、CSV ファイルをダウンロードしてください。2つ目の銘柄検索は、1つ目の銘柄検索の対象日（期間）とは異なる対象日（期間）を選択してください。

1つ目の銘柄検索、CSVファイルのダウンロードとして
①～⑤を実施

①足を選択

②対象日（期間）を選択

③検索条件を選択

④「検索」をクリック

⑤前述④で検索結果が表示された後、「CSVダウンロード」をクリック

図 5.4.1 1つ目の銘柄検索、CSV ファイルのダウンロード
（例では、日足 2019 年 10 月 10 日の逆パンパカパンを検索）

2つ目の銘柄検索、CSVファイルのダウンロードとして

⑥～⑩を実施

⑥1つ目の①と同じ足を選択

⑦1つ目の②と異なる対象日（期間）を選択

⑧1つ目の③と同じ検索条件を選択

⑨「検索」をクリック

⑩前述⑨で検索結果が表示された後、「CSVダウンロード」をクリック

図 5.4.2 2つ目の銘柄検索、CSV ファイルのダウンロード
（例では、日足 2019 年 10 月 11 日の逆パンパカパンを検索）

(2) CSV ファイルの保存

図 5.4.3 のとおり、ダウンロードした CSV ファイル(※3)をサブフォルダ「01_ダウンロード_CSVファイル」に保存してください。

※3：使用している PC のダウンロードフォルダにあります。

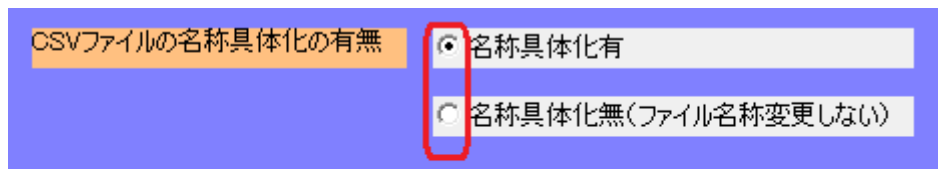


図 5.4.3 CSV ファイルの保存

(3) 「CSV ファイルの名称具体化の有無」の選択

図 5.4.4 のとおり、「CSV ファイルの名称具体化の有無」を選択してください。

名称具体化有を選択した場合には、前述 4.3 項に示すとおり、CSV ファイルを具体的な名称に変更します。



選択

図 5.4.4 「CSV ファイルの名称具体化の有無」の選択

(4) 「銘柄_新規確認」ボタンのクリック

図 5.4.5 のとおり、「銘柄_新規確認」ボタンをクリックしてください。



クリック

図 5.4.5 「銘柄_新規確認」ボタンのクリック

(5) メッセージボックスの「OK」ボタンのクリック

図 5.4.6 のとおり、「銘柄確認完了しました。」のメッセージボックスを表示します。「OK」ボタンをクリックしてください。

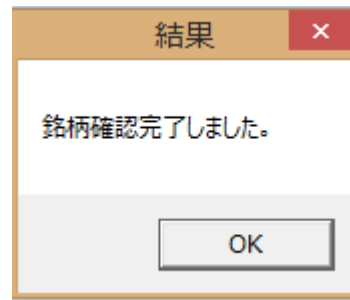


図 5.4.6 メッセージボックス「銘柄確認完了しました。」の「OK」ボタンのクリック

(6) 「新規確認結果 銘柄一覧」の表示

図 5.4.7 のとおり、次のシートを含む、Excel を表示します。

- a. 「新規確認結果 銘柄一覧」
- b. 検索対象の CSV ファイルと同じシート

図 5.4.8 のとおり、「新規確認結果 銘柄一覧」には、新規についての説明があります。

図 5.4.9 のとおり、当該 Excel ファイルは、「SHIRO 指標_銘柄検索補助プログラム」と同じフォルダに保存されます。

検索条件					
1	銘柄コード				
2	銘柄名				
3	日・週・月	日	日		
4	期間:	2019年10月10日	2019年10月11日		
5	バンガカバン				
6	逆バンガバン	対象検索条件	対象検索条件		
7	下半身				
8	逆下半身				
9	9の法則				
10	ものわかれ				
11	クレヨン 赤+草				
12	クレヨン 赤+緑				
13	【上昇中】草をピンクが抜け、赤が触れる				
14	【下落中】草をピンクが抜け、赤が触れる				
15	【上昇中】緑を赤が抜け、草が触れる				
16	【下落中】緑を赤が抜け、草が触れる				
17	赤の近くに 草+緑				
18	赤の近くに 草+緑+青				
19	赤の近くに 草+緑+青+紫				
20	赤の近くに 草+緑+青+紫+オレンジ				
21	赤の近くに、ピンク+草				
22	赤の近くに、ピンク+草+緑				
23	赤の近くに、ピンク+草+緑+青				
24	赤の近くに、ピンク+草+緑+青				
25	新規確認結果 銘柄一覧	2019年10月10日の日足銘柄検索結果に対して、2019年10月11日			
26	銘柄コード	銘柄名			
27		2427	アウトバシ		
28		4528	小野薬		
29		8570	イオンFS		
30					
31					
32					

検索対象の CSV ファイルと同じシート

図 5.4.7 「新規確認結果 銘柄一覧」の表示

銘柄一覧	2019年10月10日の日足銘柄検索結果に対して、2019年10月11日の日足銘柄検索結果で新規に追加された銘柄の一覧です。
------	--

図 5.4.8 新規についての説明

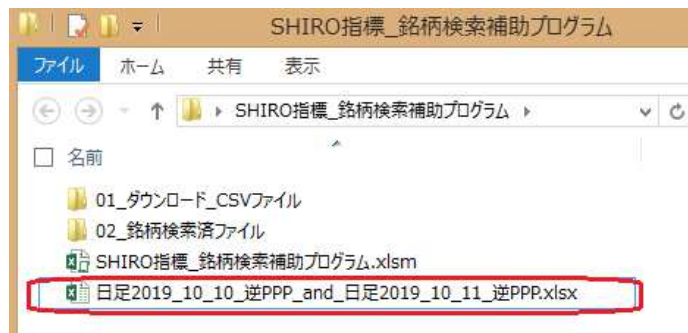


図 5.4.9 当該 Excel ファイルの保存

(7) 検索対象の CSV ファイルのサブフォルダ「02_銘柄検索済ファイル」への移動

図 5.4.10 おり、検索対象の CSV ファイルは、サブフォルダ「02_銘柄検索済ファイル」に移動します。

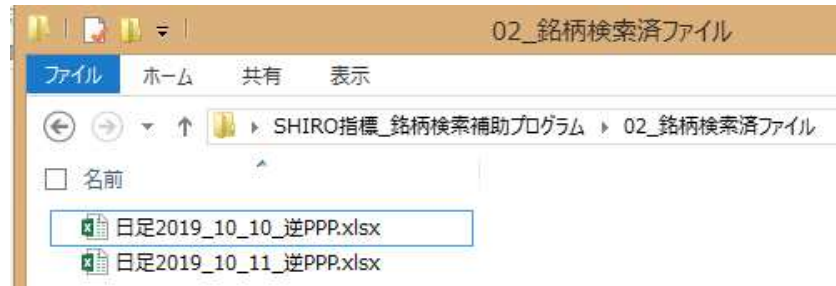


図 5.4.10 検索対象の CSV ファイルの移動

5.4.2. 削除され、NON となった銘柄の確認の操作手順

(前述 4.2. 項の図 4.2.2 の週足パンパカパンから NON となった銘柄確認を各図に例示します)

(1) SHIRO 指標での銘柄検索、CSV ファイルのダウンロード

図 5.4.11 とおり、SHIRO 指標で 1 つ目の銘柄検索を実施し、CSV ファイルをダウンロードしてください。

図 5.4.12 とおり、SHIRO 指標で 2 つ目の銘柄検索を実施し、CSV ファイルをダウンロードしてください。2 つ目の銘柄検索は、1 つ目の銘柄検索の対象日 (期間) とは異なる対象日 (期間) を選択してください。

1 つ目の銘柄検索、CSV ファイルのダウンロードとして
①～⑤を実施



⑤前述④で検索結果が表示された後、
「CSVダウンロード」をクリック

図 5.4.11 1 つ目の銘柄検索、CSV ファイルのダウンロード
(例では、週足 2019 年 7 月 22 日のパンパカパンを検索)

2つ目の銘柄検索、CSVファイルのダウンロードとして
⑥～⑩を実施

⑥1つ目の①と同じ足を選択

⑦1つ目の②と異なる対象日(期間)を選択

⑧1つ目の③と同じ検索条件を選択

⑨「検索」をクリック

⑩前述⑨で検索結果が表示された後、「CSVダウンロード」をクリック

図 5. 4. 12 2つ目の銘柄検索、CSV ファイルのダウンロード
(例では、週足 2019 年 7 月 29 日のパンパカパンを検索)

(2) CSV ファイルの保存

図 5. 4. 13 のとおり、ダウンロードした CSV ファイル(※4)をサブフォルダ「01_ダウンロード_CSVファイル」に保存してください。

※4：使用している PC のダウンロードフォルダにあります。

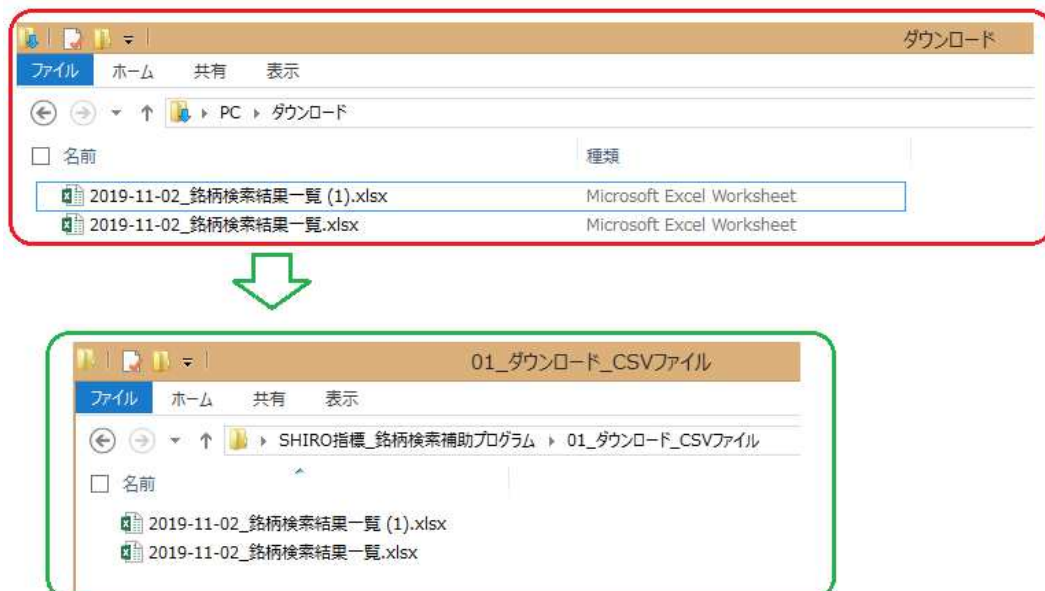


図 5. 4. 13 CSV ファイルの保存

(3) 「CSV ファイルの名称具体化の有無」の選択

図 5. 4. 14 のとおり、「CSV ファイルの名称具体化の有無」を選択してください。

名称具体化有を選択した場合には、前述 4. 3 項に示すとおり、CSV ファイルを具体的な名称に変更します。

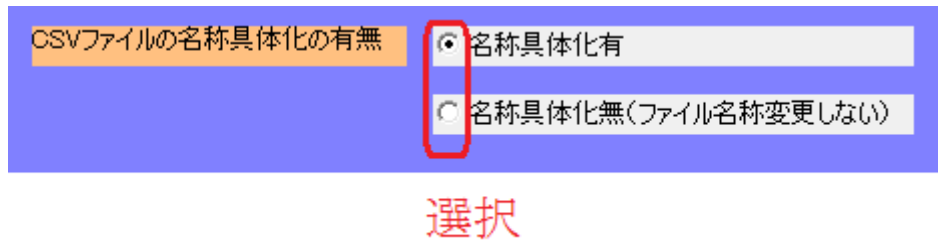


図 5. 4. 14 「CSV ファイルの名称具体化の有無」の選択

(4) 「銘柄_NON 確認」ボタンのクリック

図 5. 4. 15 のとおり、「銘柄_NON 確認」ボタンをクリックしてください。

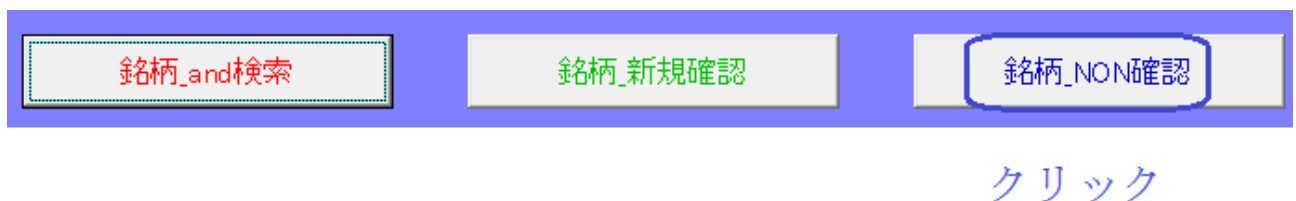


図 5. 4. 15 「銘柄_NON 確認」ボタンのクリック

(5) メッセージボックスの「OK」ボタンのクリック

図 5. 4. 16 のとおり、「銘柄確認完了しました。」のメッセージボックスを表示します。「OK」ボタンをクリックしてください。

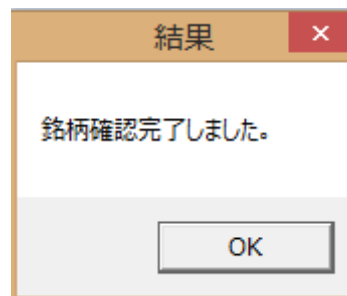


図 5. 4. 16 メッセージボックス「銘柄確認完了しました。」の「OK」ボタンのクリック

(6) 「NON 確認結果 銘柄一覧」の表示

図 5. 4. 17 のとおり、次のシートを含む、Excel を表示します。

- a. 「NON 確認結果 銘柄一覧」
- b. 検索対象の CSV ファイルと同じシート

図 5. 4. 18 のとおり、「NON 確認結果 銘柄一覧」には、削除され、NON となったことについての説明があります。

図 5. 4. 19 のとおり、当該 Excel ファイルは、「SHIRO 指標_銘柄検索補助プログラム」と同じフォルダに保存されます。

検索条件		
1	銘柄コード	
2	銘柄名	
3	日・週・月	週 週
4	期間:	2019年07月22日 2019年07月29日
5	ハンパカパン	対象検索条件 対象検索条件
6	逆ハンパカパン	
7	下半身	
8	逆下半身	
9	9の法則	
10	ものわかれ	
11	クレヨン 赤+草	
12	クレヨン 赤+緑	
13	【上昇中】草をピンクが抜け、赤が触れる	
14	【下落中】草をピンクが抜け、赤が触れる	
15	【上昇中】緑を赤が抜け、草が触れる	
16	【下落中】緑を赤が抜け、草が触れる	
17	赤の近くに 草+緑	
18	赤の近くに 草+緑+青	
19	赤の近くに 草+緑+青+紫	
20	赤の近くに 草+緑+青+紫+オレンジ	
21	赤の近くに、ピンク+草	
22	赤の近くに、ピンク+草+緑	
23	赤の近くに、ピンク+草+緑+青	
24	赤の近くに、ピンク+草+緑+青	
25	NON確認結果 銘柄一覧	
26	銘柄コード	銘柄名
27		1802 大林組
28		2282 日ハム

2019年07月22日の週足銘柄検索結果に対して、2019年07月29日の週足銘柄検索結果で削除された(NONとなった)銘柄の一覧です。

1_週足2019_07_22_PPP 2_週足2019_07_29_PPP

検索対象のCSVファイルと同じシート

図 5.4.17 「NON 確認結果 銘柄一覧」 の表示

銘柄一覧	2019年07月22日の週足銘柄検索結果に対して、2019年07月29日の週足銘柄検索結果で削除された(NONとなった)銘柄の一覧です。
------	--

図 5.4.18 削除され、NON となったことについての説明

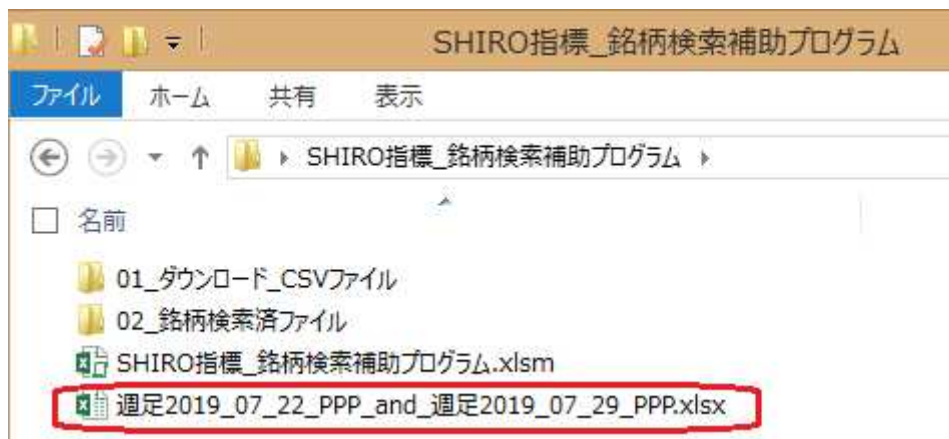


図 5.4.19 当該 Excel ファイルの保存

(7) 検索対象の CSV ファイルのサブフォルダ「02_銘柄検索済ファイル」への移動

図 5.4.20 のとおり、検索対象の CSV ファイルは、サブフォルダ「02_銘柄検索済ファイル」に移動します。

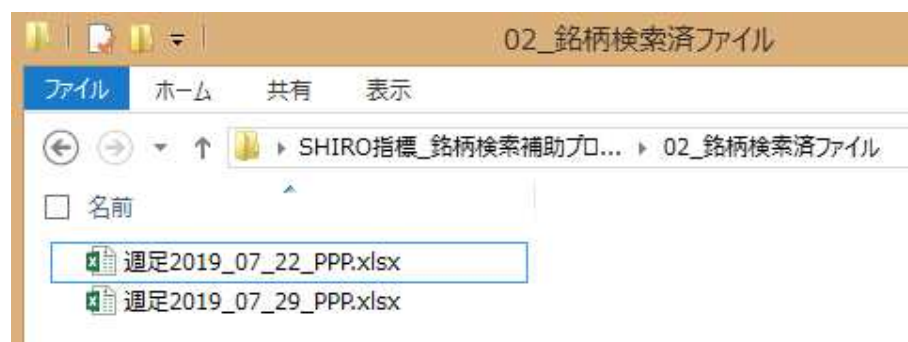


図 5.4.20 検索対象の CSV ファイルの移動

5.5. メインフォームの表示

メインフォームが非表示である時に表示させたい場合には、図 5.5.1 のとおり、次のいずれかの手順を実施してください。

- (1) Excel のシート「TOP」にある「メインフォーム表示」ボタンをクリックください。
- (2) Excel のシート「Sheet1」を選択後にシート「TOP」を選択ください。

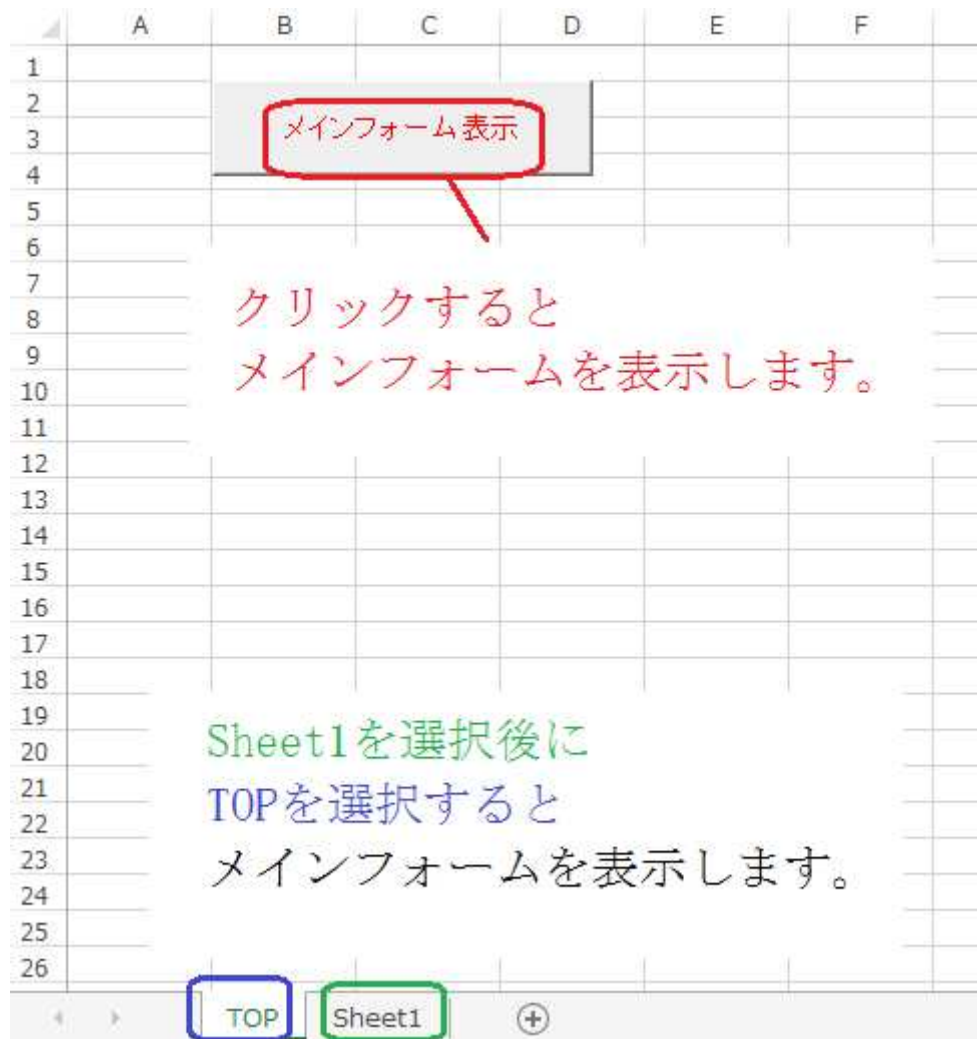


図 5.5.1 メインフォームの表示

5.6. プログラムの終了手順

図 5.6.1 のとおり、メインフォームの「閉じる」ボタンをクリックするか、Excel の右上の「×」ボタンをクリックください。

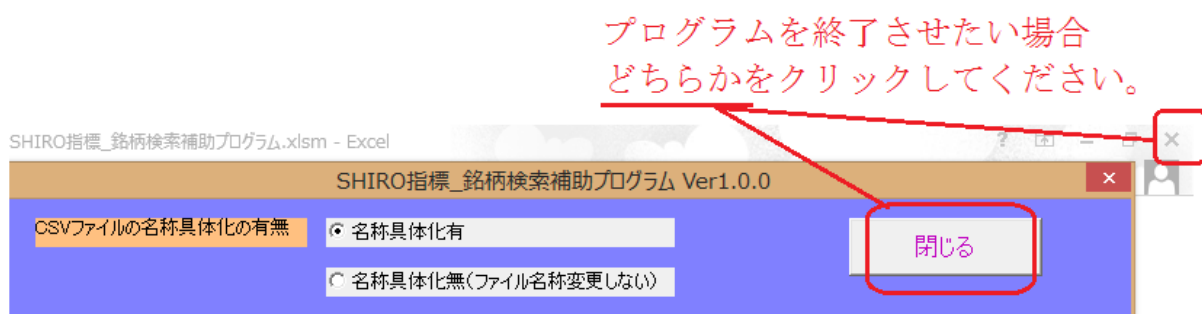


図 5.6.1 プログラムの終了

6. 注意事項及びトラブル時の対応

6.1. 注意事項（5 項との重複事項あり）

- (1) フォルダ「SHIRO 指標_銘柄検索補助プログラム」内のサブフォルダ及びファイル「SHIRO 指標_銘柄検索補助プログラム」は、削除、名前の変更、及び別な場所への移動は、行わないでください。
- (2) ファイル「SHIRO 指標_銘柄検索補助プログラム」の起動前に一度、使用中（表示中）の Excel を終了してください。
- (3) 複数の検索条件の全てを満たす銘柄の検索の操作時に、SHIRO 指標からダウンロードした CSV ファイルの保存を忘れないようにしてください。サブフォルダ「01_ダウンロード_CSV ファイル」には、検索対象の CSV ファイルだけを 2 つまたは 2 つ以上保存してください。
- (4) 対象日（期間）の異なる、2 つの銘柄検索結果の変化の確認の操作時に、SHIRO 指標からダウンロードした CSV ファイルの保存を忘れないようにしてください。サブフォルダ「01_ダウンロード_CSV ファイル」には、確認対象の対象日（期間）の異なる CSV ファイルを 2 つだけ保存してください（3 つ以上保存しないでください）。
- (5) 処理中は、Excel をクリックしないでください。
- (6) 連続で操作したい場合には、5 秒以上経過してから実施してください。

6.2. トラブル時の対応

6.2.1. 各種メッセージに対する対応について

- (1) 宛先には既に” ※5” という名前のファイルが存在します

（※5 の箇所は、該当するファイル名です）

<サブフォルダ「01_ダウンロード_CSV ファイル」への CSV ファイル保存時のメッセージ>

サブフォルダ「01_ダウンロード_CSV ファイル」に保存しようとする CSV ファイルと同じ名称のファイルが存在します。保存しようとする CSV ファイルの名称を変更して、保存してください。

2 回以上にわたる、SHIRO 指標から CSV ファイルのダウンロードの手順と CSV ファイルの保存の手順を次の a 項から d 項の順序で実施すると本事象は、発生しません（a 項、c 項、b 項、d 項の順序で実施すると発生します）。

- a. 検索・確認対象の CSV ファイルのダウンロード 1 回目
- b. 検索・確認対象の CSV ファイルのダウンロード 2 回目、又は 3 回目以降
- c. CSV ファイルの保存 1 回目
- d. CSV ファイルの保存 2 回目、又は 3 回目以降

- (2) CSV ファイルがありません。SHIRO 指標からダウンロードし、サブフォルダ「01_ダウンロード_CSV ファイル」に 2 つ以上の CSV ファイルを保存してください。

<複数の検索条件の全てを満たす銘柄の検索の操作時のメッセージ>

フォルダ「SHIRO 指標_銘柄検索補助プログラム」の中にサブフォルダ「01_ダウンロード_CSV ファイル」がないか、サブフォルダ「01_ダウンロード_CSV ファイル」の中に CSV ファイルがありません。

サブフォルダ「01_ダウンロード_CSV ファイル」がない場合には、5.1 項に従って、フォルダ「SHIRO 指標_銘柄検索補助プログラム」の保存をやり直してください。

サブフォルダ「01_ダウンロード_CSV ファイル」の中に CSV ファイルがない場合には、SHIRO 指標からダウンロードした検索対象の CSV ファイルだけを保存してください。複数の検索条件の全てを満たす銘柄の検索の操作時の場合には、検索対象の CSV ファイルだけを 2 つまたは 2 つ以上保存してください。

- (3) CSV ファイルが 1 つしかありません。SHIRO 指標からダウンロードし、サブフォルダ「01_ダウンロード_CSV ファイル」に 2 つ以上の CSV ファイルを保存してください。

<複数の検索条件の全てを満たす銘柄の検索の操作時のメッセージ>

サブフォルダ「01_ダウンロード_CSV ファイル」の中に CSV ファイルが 1 つしかありません。複数の検索条件の全てを満たす銘柄の検索の操作時の場合には、サブフォルダ「01_ダウンロード_CSV ファイル」の中に SHIRO 指標からダウンロードした検索対象の CSV ファイル だけを 2 つまたは 2 つ以上保存してください。

- (4) CSV ファイルがありません。SHIRO 指標からダウンロードし、サブフォルダ「01_ダウンロード_CSV ファイル」に CSV ファイルを 2 つだけ保存してください。

<対象日（期間）の異なる、2 つの銘柄検索結果の変化の確認の操作時のメッセージ>

フォルダ「SHIRO 指標_銘柄検索補助プログラム」の中にサブフォルダ「01_ダウンロード_CSV ファイル」がないか、サブフォルダ「01_ダウンロード_CSV ファイル」の中にファイルがありません。

サブフォルダ「01_ダウンロード_CSV ファイル」がない場合には、5.1 項に従って、フォルダ「SHIRO 指標_銘柄検索補助プログラム」の保存をやり直してください。

サブフォルダ「01_ダウンロード_CSV ファイル」の中にファイルがない場合には、SHIRO 指標からダウンロードした検索対象の CSV ファイル だけを保存してください。対象日（期間）の異なる、2 つの銘柄検索結果の変化の確認の操作時の場合には、検索対象の CSV ファイルを 2 つだけ保存してください（3 つ以上保存しないでください）。

- (5) CSV ファイルが 1 つしかありません。SHIRO 指標からダウンロードし、サブフォルダ「01_ダウンロード_CSV ファイル」に CSV ファイルを 2 つだけ保存してください。

<対象日（期間）の異なる、2 つの銘柄検索結果の変化の確認の操作時のメッセージ>

サブフォルダ「01_ダウンロード_CSV ファイル」の中に CSV ファイルが 1 つしかありません。対象日（期間）の異なる、2 つの銘柄検索結果の変化の確認の操作時の場合には、サブフォルダ「01_ダウンロード_CSV ファイル」の中に SHIRO 指標からダウンロードした検索対象の CSV ファイル を 2 つだけ保存してください（3 つ以上保存しないでください）。

- (6) CSV ファイルが 3 つ以上あります。サブフォルダ「01_ダウンロード_CSV ファイル」に CSV ファイルを 2 つだけ保存してください。

<対象日（期間）の異なる、2 つの銘柄検索結果の変化の確認の操作時のメッセージ>

サブフォルダ「01_ダウンロード_CSV ファイル」の中に CSV ファイルが 3 つ以上あります。対象日（期間）の異なる、2 つの銘柄検索結果の変化の確認の操作時の場合には、サブフォルダ「01_ダウンロード_CSV ファイル」の中に SHIRO 指標からダウンロードした検索対象の CSV ファイル を 2 つだけ保存してください。

- (7) 2 つの CSV ファイルの日付が同じです。新規確認をしたい、別の日付の CSV ファイルを 2 つだけ保存してください。

<対象日（期間）の異なる、2 つの銘柄検索結果の変化の確認の操作時のメッセージ>

サブフォルダ「01_ダウンロード_CSV ファイル」の中の CSV ファイルの対象日（期間）が同じです。

対象日（期間）の異なる、2 つの銘柄検索結果の変化の確認の操作時の場合には、SHIRO 指標で 2 回の銘柄検索を対象日（期間）の変えて実施し、CSV ファイルをダウンロードしてください。サブフォルダ「01_ダウンロード_CSV ファイル」の中に SHIRO 指標からダウンロードした検索対象の CSV ファイル を 2 つだけ保存してください（3 つ以上保存しないでください）。

- (8) 2つのCSVファイルの日付が同じです。NON 確認をしたい、別の日付のCSVファイルを2つだけ保存してください。

<対象日（期間）の異なる、2つの銘柄検索結果の変化の確認の操作時のメッセージ>

サブフォルダ「01_ダウンロード_CSVファイル」の中のCSVファイルの対象日（期間）が同じです。

対象日（期間）の異なる、2つの銘柄検索結果の変化の確認の操作時の場合には、SHIRO 指標で2回の銘柄検索を対象日（期間）の変えて実施し、CSVファイルをダウンロードしてください。サブフォルダ「01_ダウンロード_CSVファイル」の中にSHIRO 指標からダウンロードした検索対象のCSVファイルを2つだけ保存してください（3つ以上保存しないでください）。

- (9) CSVファイルが上書き変更されています。再度、SHIRO 指標からダウンロードしてください。

サブフォルダ「01_ダウンロード_CSVファイル」の中のCSVファイルの構成が上書き変更されています。

再度、SHIRO 指標からCSVファイルをダウンロードし、保存してください。

- (10) オートメーションエラーです。システムのシャットダウンは既にスケジュールされています

本プログラムを短い時間の間に連続で操作した場合（例えば、1回目の操作でExcelが表示されたあと、すぐにボタンをクリックし、操作した場合）に発生する可能性（※6）があります。連続で操作したい場合には、5秒以上経過してから実施してください。

※6：Excelの閉じる処理の状況によって、発生する場合と発生しない場合があります。

- (11) 実行時エラー

処理中に、Excelをクリックすると、正常な処理ができず、エラーが発生し、処理が停止します。処理中は、Excelをクリックしないでください。

また5.2(1)項に示すとおり、本プログラムの起動前に、一度、使用中（表示中）のExcelを終了してください。

6.2.2. 各種状況に対する対応

- (1) 「銘柄検索完了しました。」のメッセージボックスで「OK」ボタンをクリックしたにも関わらず、「and 検索結果 銘柄一覧」を確認できない。
「銘柄_and 検索」ボタンをクリックした後、処理中にカーソル（マウスポインタ）が他のアプリケーションに触れた場合に、そのアプリケーションの背面に表示する場合があります。他のアプリケーションの背面を確認ください。
- (2) 「銘柄確認完了しました。」のメッセージボックスで「OK」ボタンをクリックしたにも関わらず、「新規確認結果 銘柄一覧」又は「NON 確認結果 銘柄一覧」を確認できない。
「銘柄_新規確認」ボタン、又は「銘柄_NON 確認」ボタンをクリックした後、処理中にカーソル（マウスポインタ）が他のアプリケーションに触れた場合に、そのアプリケーションの背面に表示する場合があります。他のアプリケーションの背面を確認ください。
- (3) 処理が停止し、実行時エラーを表示する。
「銘柄_and 検索」ボタン、「銘柄_新規確認」ボタン、又は「銘柄_NON 確認」ボタンをクリックした後に、Excelをクリックすると、正常な処理ができず、エラーが発生し、処理が停止する場合があります。
処理中は、Excelをクリックしないでください。
また5.2(1)項に示すとおり、本プログラムの起動前に、一度、使用中（表示中）のExcelを終了してください。

7. 諸事項

7.1. 著作者

野尻 雅史 (株塾生)

7.2. ウイルスチェック

本プログラムは、次のウイルス検索ソフトで、問題ないことを確認しています。

(1) マカフィーリブセーフ バージョン 18.1

8. バージョン

8.1. 履歴

(1) Ver1.0.0 2019/11/5 初版作成

8.2. バージョンアップについて

本プログラムは、SHIRO 指標の銘柄検索結果一覧(CSV ファイル)に基づく処理をしています。
銘柄検索結果一覧(CSV ファイル)の構成が変わった場合には、バージョンアップが必要となります。