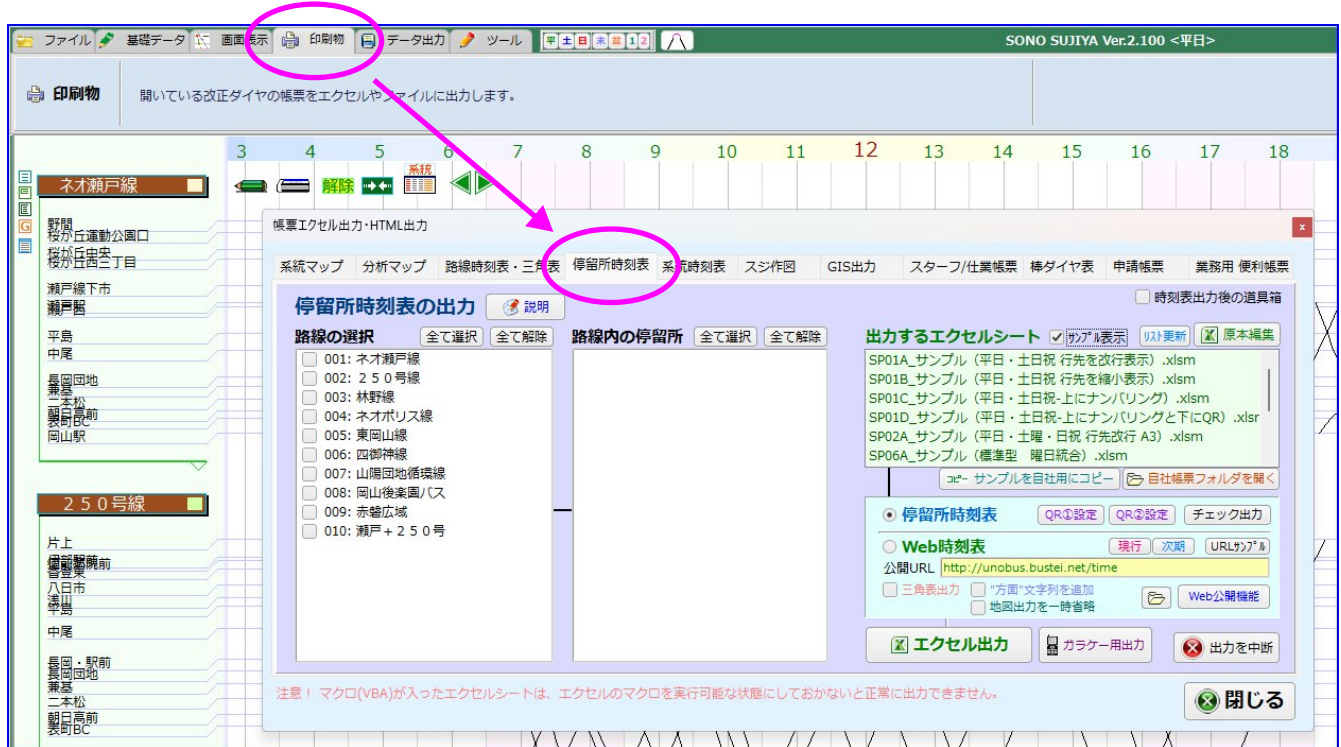


ダイヤ編成支援システム「その筋屋」

紙の停留所時刻表を出してみる(基本編)



GTFSをGoogleマップに出せるレベルまで**ダイヤデータ**を作り込めたら、
Excelに「停留所時刻表」を出してみましょう。そのまま印刷できます。

- 路線を選択すると、路線内の停留所が右側に表示されます。

自社データで
やってみましょう。



テストですので「全て解除」ボタンを押してから、1つの停留所だけを選んでみましょう。



■ サンプル帳票を選んでエクセルに出力してみましょう。

サンプルの原本シートを編集することで自社用に素敵にカスタマイズもできます。

平日・土日祝のタイプ

平日・土曜・日祝のタイプ

サンプル帳票を選んでから
「エクセル出力」ボタンを
押しましょう。

GIS出力 スターフ/仕業帳票 棒ダイヤ表 申請帳票 業務用 便利帳票

☐ 時刻表出力後の道具箱

出力するエクセルシート ☒ サンプル表示 リスト更新 原本編集

SP01A_サンプル (平日・土日祝 行先を改行表示) .xlsx
 SP01B_サンプル (平日・土日祝 行先を縮小表示) .xlsx
 SP01C_サンプル (平日・土日祝-上にナンバリング) .xlsx
 SP01D_サンプル (平日・土日祝-上にナンバリングと下にQR) .xlsx
 SP02A_サンプル (平日・土曜・日祝 行先改行 A3) .xlsx
 SP06A_サンプル (標準型 曜日統合) .xlsx

コピー サンプルを自社用にコピー 自社帳票フォルダを開く

☒ 停留所時刻表 QR①設定 QR②設定 チェック出力

☐ Web時刻表 現行 次期 URLサンプル

公開URL <http://unobus.bustei.net/time>

☐ 三角表出力 ☐ "方面"文字列を追加 Web公開機能
☐ 地図出力を一時省略

 カラー用出力 出力を中断

ないと正常に出力できません。

■ エクセルへの出力結果です。

記号の備考がシートから飛び出していますね。
これは後ほど、サンプル原本を修正して、
自社用の原本に作り替える方法を説明します。

平日(月～金)									
行先	瀬戸駅			長岡・駅前	片上	長岡団地	八日市	行先	
経由	終点 幸奈ボリス西	終点 幸奈ボリス東	終点 幸奈西					経由	
6時								6時	
7時	同52		*02	42	12			7時	
8時		A08		42				8時	
9時	同22 同52				12			9時	
10時		A42				52		10時	
11時	同27			10				11時	
12時	同57	*37	A52	02	22			12時	
13時								13時	
14時	同22			02				14時	
15時	同12	*39						15時	
16時	同02	A39		19				16時	
17時	同07	A52			27			17時	
18時		A37					57	18時	
19時			*27					19時	
20時	同02							20時	
21時								21時	
22時						07		22時	

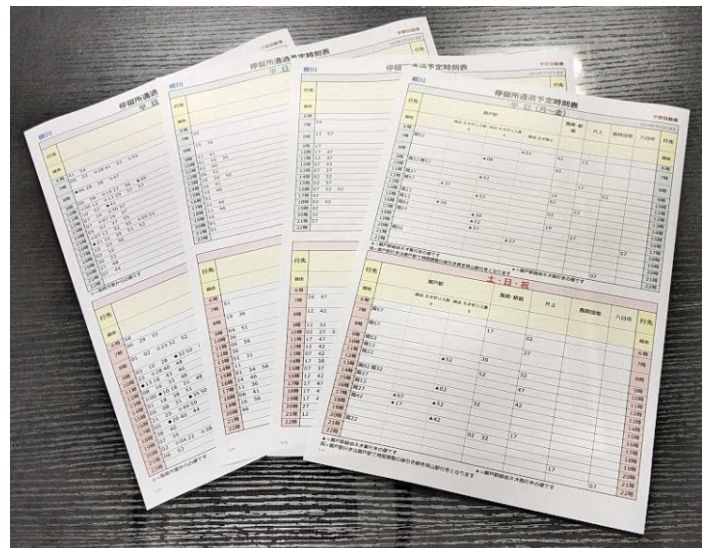
▲瀬戸駅経由幸奈東行きです *瀬戸駅経由幸奈西行きです 同＝瀬戸駅行きは瀬戸駅で時間調整の場有 同＝瀬戸駅行きは瀬戸駅で時間調整の場有

土・日・祝									
行先	瀬戸駅			長岡・駅前	片上	長岡団地	八日市	行先	
経由	終点 幸奈ボリス西	終点 幸奈ボリス東						経由	
6時								6時	
7時	同57			17	02			7時	
8時	同57				27			8時	
9時	同52			30				9時	
10時	同12	A52			32			10時	
11時	同22							11時	
12時	同02 同32				47			12時	
13時								13時	
14時	同27	A02			42			14時	
15時	同12				32			15時	

柳川-1 柳川-2 柳川-3 柳川-5 +

はみ出し

■ サンプルの原本シートを少し修正して色も変えて、印刷してみた例です。



■ サンプル帳票を自社用に調整 (カスタマイズ) してみよう。

出力 スタッフ/仕業帳票 棒ダイヤ表 申請帳票 業務用 便利帳票

☐ 時刻表出力後の道具箱

出力するエクセルシート ☒ サンプル表示 リスト更新 ☒ 原本編集

SP01A_サンプル (平日・土日祝 行先を改行表示) .xlsm
 SP01B_サンプル (平日・土日祝 行先を縮小表示) .xlsm
 SP01C_サンプル (平日・土日祝-上にナンバリング) .xlsm
 SP01D_サンプル (平日・土日祝-上にナンバリングと下にQR) .xlsr
 SP02A_サンプル (平日・土曜・日祝 行先改行 A3) .xlsm
 SP06A_サンプル (標準型 曜日統合) .xlsm

☒ コピー サンプルを自社用にコピー ☒ 自社帳票フォルダを開く

お好みの停留所時刻表サンプルを選んでから、下の「サンプルを自社用にコピー」ボタンを押します。

通常は次の場所にサンプルシートが「停留所時刻表」フォルダにコピーされます。

C:\\$sono_sujiya¥sheet¥停留所時刻表

☐ 名前

 (平日・土日祝 行先を改行表示) .xlsm

シート名を分かりやすい名称に変更してから開いてみましょう。

AL15

:

×

✓

fx

B

C

D

E

F

G

H

I

J

K

L

M

N

O

P

Q

R

S

T

U

V

W

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

停留所名

細い線が経路

会社名

平日 (月～金)

改正日

行先

1_行先

1_行先

行先

經由

經由

6時

1_6時

1_6時

6時

7時

1_7時

1_7時

7時

8時

1_8時

1_8時

8時

9時

1_9時

1_9時

9時

10時

1_10時

1_10時

10時

11時

1_11時

1_11時

11時

12時

1_12時

1_12時

12時

13時

1_13時

1_13時

13時

14時

1_14時

1_14時

14時

15時

1_15時

1_15時

15時

16時

1_16時

1_16時

16時

17時

1_17時

1_17時

17時

18時

1_18時

1_18時

18時

19時

1_19時

1_19時

19時

20時

1_20時

1_20時

20時

21時

1_21時

1_21時

21時

22時

1_22時

1_22時

22時

1_備考

1_備考

1_備考

1_備考

土・日・祝

行先

3_行先

3_行先

行先

經由

經由

6時

3_6時

3_6時

6時

7時

3_7時

3_7時

7時

3_8時

3_8時

<

>

原本

+

このエクセルシートのフォントや書式を自由に変更することで、自社の「停留所時刻表」にカスタマイズできます。会社のマーク(画像)なども足せます。

■ サンプル帳票の設定説明

「停留所名」の文字をセルに入れておくと、そこに「岡山駅」のような停留所名が挿入されます。

「細い縦罫線」を空欄のセルに入れておくと「行先」を分割する罫線を細くできます。
「太い縦罫線」も指定できます。

平日(月~金)											会社名
行先	1_行先									1_行先	行先
経由											経由
6時	1_6時									1_6時	6時
7時	1_7時									1_7時	7時
8時	1_8時									1_8時	8時
9時	1_9時									1_9時	9時
10時	1_10時									1_10時	10時
11時	1_11時									1_11時	11時

「1_行先」が左右でペアになっています。
この範囲内に行先が挿入されます。
その下のセルには経由が挿入されます。
「1_」は平日を意味します。
「2_」は土曜、「3_」は日祝です。

「1_10時」が左右でペアになっています。
この範囲内に通過予定時間が挿入されます。
「1_」は平日を意味します。
「2_」は土曜、「3_」は日祝です。

「会社名」のところに
「宇野自動車」のように入
入されます。

会社名											改正日
1_行先											行先
											経由

「改正日」のところに
ダイヤ改正日が挿入されます。

21時	1_21時		
22時	1_22時		
1_備考		1_備考	
1_備考		1_備考	

「1_備考」の文字をセルに入れておくと、そこに
記号と注釈が挿入されます。
「1_」は平日を意味します。
「2_」は土曜、「3_」は日祝です。

「停留所コード」の文字をセルに
入れておくと、停留所コードと
標柱番号が挿入されます。

20時	3_20時		
21時	3_21時		
22時	3_22時		
3_備考			
3_備考			
停留所コード			

3_22	22時		
連絡先営業所			

「連絡先営業所」の文字をセルに
入れておくと、営業所名と
電話番号が挿入されます。

停留所基礎データ画面

柳川

基本 詳細 標柱の緯度経度(他) 接続情報 通過系統 調査 進捗

管轄営業所コード 1

駅・停留所(詳細) すべて未入力でも大丈夫です。

短縮名A 柳川 短縮名B 印刷物A 印刷物B

全角3文字推奨 全角1推奨

外国語表記① ※英語 en 外国語表記②

Yanagawa 外国語表記③ 外国語表記④

備考① 備考② 案内コードなど

コード2 30015 コード3 コード4 コード5(連表表示機能)

他のシステムとの連携用 他のシステムとの連携用 他のシステムとの連携用

識別情報

☐ 経由地(停留所時刻表)

☐ 「のりば」表記

☐ 待合室

☐ バスロケ画面

位置情報(緯度経度)

例(38.00) 34.6656395

例(140.00) 133.927503

地図確認

標柱の緯度経度を一括引用

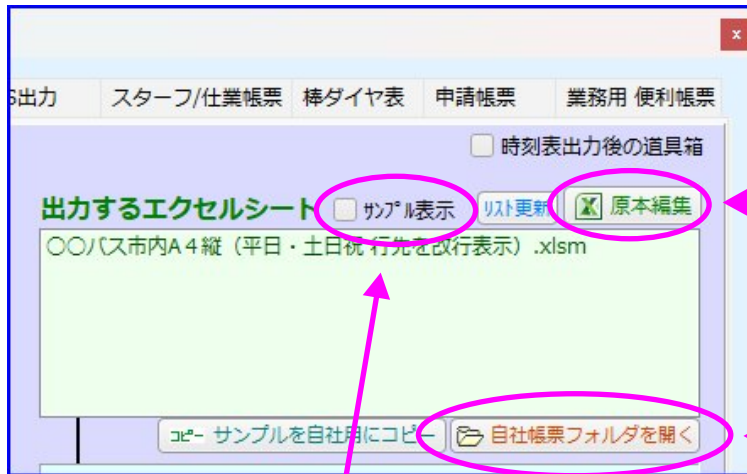
標柱マップを作成して確認

▼保存して次の停留所を編集

保存 閉じる

次ページ: カスタマイズ後の利用方法

■ 自分で調整した時刻表シートを選択方法



リストからエクセルシートを選んでこのボタンを押すと、エクセルシートを直接編集できます。
普段は、このボタンでシートを編集しましょう。

自社用にコピーしたエクセルシートのフォルダは、このボタンで一発で開くことができます。

「サンプル表示」のチェックを外すと、自社用にコピーしたエクセルシートが一覧表示されます。
「サンプル表示」にチェックを入れると、サンプルシートが一覧表示されます。

最初にテスト出力した時刻表は、記号の備考が「はみ出し」状態になったので、図のように原本にあった「1_備考」の数を6個から4個に減らしました。

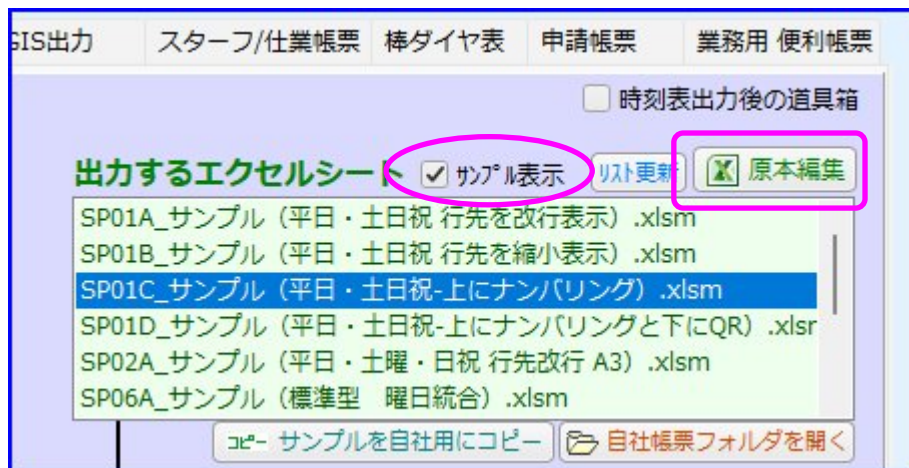
22	21時	1_21時		1_21	21時
23	22時	1_22時		1_22	22時
24	1_備考		1_備考		
25	1_備考		1_備考		
26	土・日・祝				
27	行先	3_		3_	行先

再出力してみました。記号の備考がシート内に収まりました。

平日(月~金)									
2025年7月10日 改正									
行先	瀬戸駅				長岡・駅前	片上	長岡回地	八日市	行先
経由	終点 ネオポリス西9	終点 ネオポリス東6	終点 ネオ西9						経由
6時									6時
7時	岡52		★02	42	12				7時
8時		▲08		42					8時
9時	岡22 岡52				12				9時
10時		▲42				52			10時
11時	岡27			10					11時
12時	岡57	★37		02					12時
13時		▲52			22				13時
14時	岡22			02					14時
15時	岡12	★39							15時
16時	岡02	▲39		19					16時
17時	岡07	▲52			27				17時
18時		▲37					57		18時
19時			★27						19時
20時	岡02								20時
21時									21時
22時							07		22時
▲=瀬戸駅経由ネオ東行きの便です ★=瀬戸駅経由ネオ西行きの便です									
岡=瀬戸駅行きは瀬戸駅で時間調整の後引き続き岡山駅行きとなります									
土・日・祝									
行先	瀬戸駅				長岡・駅前	片上	長岡回地	八日市	行先

■ サンプル時刻表を色々見てみましょう。

リストから別のサンプルのエクセルシートを選んで出力してみましょう。
「原本編集」ボタンを押すと、サンプルの原本シートがどのように設定されているか観察することができます。(参考にできます)



今後、サンプルシート（実際にバス会社が使っているもの）を追加していく予定です。気に入った良さそうなものがあれば、そのサンプルの原本シートを編集して利用しましょう。

停留所時刻表の基本編は以上です

QRコードの出力や、外国語の出力、系統ナンバリングなどは
応用編で解説します。

■ 既に活用されている「青森市営バス」の紙の停留所時刻表

応用編で説明しますが、停留所ごと（標柱ごと）に用紙サイズを変えたり書式（縦横やデザイン）を変えたりもできます。

