

2025年度GTFS作成ツール実習会

PC持参の体験型実習：定員16名

日時 令和7年 9月5日(金) 10:00~17:15

終了後
質問時間あり受付開始
9:40場所 富士フィルムイメージングシステムズ 会議室
東京都品川区西五反田3-6-30 富士フィルム五反田ビル 7階

交通

JR山手線・都営地下鉄浅草線

五反田駅 徒歩8分

費用 2万円（一部のみ参加、全日参加同額）
（日本バス情報協会正会員は1万円、団体正会員は2名まで）対象 小規模バス事業者
市町村のコミバス担当

標準的なバス情報フォーマット・GTFSとは？

バス事業者と経路検索等の情報利用者との
情報の受け渡しのための共通フォーマットです。

- ・路線/時刻表/運賃等の静的情報「GTFS-JP」
 - ・バスロケ等の動的情報「GTFSリアルタイム」
- で構成されています。

全国で700以上の事業者がオープンデータとして
公開しています。

情報提供や交通分析に利用、バスロケとも連携可能(GTFS Realtime)

講習会の趣旨

- ・これからGTFSデータを作成しようとしているバス事業者・市町村の方にエクセルツールを利用したGTFSデータ（静的）作成方法をお伝えします。
- ・広く使用されている2つのツールを使用します。どのツールがよいか検討中の方は、2つのツールを比較していただけます。

講習会でお伝えすること！

- | | |
|-----|-----------------------------------------------|
| 資料 | ✓ GTFSデータを作成するために必要な資料・情報 |
| ツール | ✓ エクセルツールの入手方法 ✓ データ入力方法 ✓ GTFSファイル作成方法 |
| 確認 | ✓ データチェック方法 |

※GTFSデータの概要、利活用事例などは「GTFS初心者講習会(7/18実施)」の資料・動画をご覧ください。https://www.busdata.or.jp/
※注意：エクセルツールによるGTFSデータ作成は15~20路線程度の規模までが適当です。それ以上のバス事業者には不向きです。

プログラム（一方だけ参加、両方参加のいずれでも構いません）

第1部 10:00~13:00 標準的なバス情報フォーマット作成ツール（西沢ツール）実習

講師：地域・交通データ研究所 西澤明（ツール作者）

【紹介】14:00~14:15 富士フィルムイメージングシステムズにおけるGTFS活用紹介（仮）

第2部 14:15~17:15 見える化共通入力フォーマット実習

講師：公共交通利用促進ネットワーク 伊藤浩之（ツール作者）

17:15~
自由質問
タイム

実習会の方法と参加時のお願い

- 実際にツールを使用してデータを作成する実習です。
- エクセルがインストールされたWindows PCを持参してください
- 操作で分からない点があれば、講師のほかTA（アシスタント）が逐次、個別に説明します。

● お申し込み方法 ● 【8月29日(金)締切】（定員に達し次第締切ます）

【推奨】左記QRコード又は【https://forms.gle/oTQpQuihchDHmip9】のフォームから
お申込みください。（協会HPからも入れます。https://busdata.or.jp/gtfs20250905）

【上記にアクセスできない場合】Eメールに必要事項を記入し、下記お問い合わせ先へご送付ください。

必要事項：①氏名 ②所属 ③部署名・役職 ④参加パート（1部・2部両方、1部のみ、2部のみ）、⑤参加費支払い方法
（当日現金 or 請求書払い）⑥領収書宛名 ⑦請求書送付先（請求書払いの場合）⑧連絡先メールアドレス

主催：一般社団法人日本バス情報協会（https://busdata.or.jp）

お問い合わせ：office@busdata.or.jp

全国に広がるバスオープンデータ



標準的なバス情報フォーマット (GTFS-JP) による 公共交通オープンデータ一覧
 2025年5月現在 (714事業者) 注)2024年6月に事業者数を見直しました
 データ提供: 綿田鉄夫 (旭川工業高等専門学校)、福田匡正 (青い森ウェブ工房)
 マップ作成: 一般社団法人日本バス情報協会 2025-5-18

※印は利用登録等の条件で提供されているGTFSデータ

●バス ▲鉄道 〇路線 ★その他
 ※リアルタイムデータにも対応

標準的なバス情報フォーマット・GTFSデータの利活用

GoogleMapsによる経路検索

11:15 - 11:22 (7分)
 230円 徒歩

11:16、月見山1丁目中継
 約1分、29m

11:22 JR宝塚駅前
 約1分、63m

料金: 230円

バス路線、運行頻度の可視化 (QGIS+プラグインGTFS-GO)

オープンデータGTFSの7割は無償ツールで作成

| | |
|----------------------------|-------|
| 標準的なバス情報フォーマット作成ツール(西沢ツール) | 18.6% |
| 見える化共通入力フォーマット | 39.1% |
| その筋屋 | 13.0% |
| その他 | 29.3% |

オープンデータ公開されている851のGTFSデータの作成ツールを推定したもの。(2025年4月現在)

デジタルサイネージ

Googleマイマップによる路線図