



令和元年5月31日
戦略政策情報推進本部
東京都交通局

都営交通の運行情報等をオープンデータとして提供開始します

東京都では、行政が保有するデータを、機械判読可能な形式、二次利用可能なルールにより公開することで、行政の透明性や住民サービスの向上等を目指すオープンデータの取組を推進しています。

この取組は、新たな社会「Society5.0※1」の実現に向け、官民が連携してデータ利活用を推進していく施策の一つです。

この度、公共交通オープンデータ協議会※2が運営する「公共交通オープンデータセンター」の運用が5月31日より開始されます。これに伴い、交通局では、同センターを通じて、下記のとおり都営交通のデータを提供します。これにより、乗換を案内するアプリ等の開発者は、最新の都営交通のデータを使って様々なアプリケーションやサービスを構築することが可能になります。

※1 Society5.0: ビッグデータやAIなどの先端技術を活用し、経済発展と社会的課題の解決を両立する新たな社会

※2 公共交通オープンデータ協議会: 鉄道、バス、航空などのさまざまな公共交通関連データをワンストップで提供する産官学連携の協議会

記

1 提供情報

	公開データ ※3	対象
鉄道	列車・駅時刻表等	・都営地下鉄 ・東京さくらトラム(都電荒川線) ・日暮里・舎人ライナー
	運行情報(遅延等)	・都営地下鉄 ・東京さくらトラム(都電荒川線) ・日暮里・舎人ライナー
	在線位置情報	・都営地下鉄 ・東京さくらトラム(都電荒川線)
バス	時刻表等 ※4	・都営バス
	バスロケーション(現在地)情報	・都営バス

※3 データフォーマットは、公共交通オープンデータセンターが提供する REST API による JSON 形式

※4 都営バスの時刻表等のデータについては、国土交通省が定めた「標準的なバス情報フォーマット(GTFS-JP形式)」のデータも提供

2 提供方法

公共交通オープンデータ協議会の Web サイトから直接ご利用いただけます。

(<https://www.odpt.org>)

「2020年に向けた実行プラン」事業

本件は、「2020年に向けた実行プラン」に係る事業です。

「スマートシティ政策の柱4 国際金融・経済都市」

「スマートシティ政策の柱5 交通・物流ネットワークの形成」

【問合せ先】

(オープンデータ及び官民連携データの利活用に関すること)
戦略政策情報推進本部 ICT推進部企画課
電話 03(5320)7930(ダイヤルイン)

(都営交通の公開データに関すること)
都営交通お客様センター
電話 03(3816)5700(9時~20時 年中無休)