

# car\_link

2019年 / 東京

## 概要

東京の自動車道路ネットワークのlinkデータです。node1、node2は使いません。

## ライセンス

2025年度の行動モデル夏の学校のための利用のみ許可します。

## データカラム仕様

カラム名	データ型	説明
LinkID	Int64	シーケンシャル番号
mesh_code_origin	Int64	基準地域メッシュ(第3次地域区画)。https://www.stat.go.jp/data/mesh/pdf/gaiyo1.pdf
mesh_code_dest	Int64	基準地域メッシュ(第3次地域区画)。https://www.stat.go.jp/data/mesh/pdf/gaiyo1.pdf
ONode	String	起点側ノード番号
DNode	String	終点側ノード番号
ONodeID	Int64	ノードデータ参照用No
DNodeID	Int64	ノードデータ参照用No
Administrative Area	Int64	行政区域コード
Major_Route_Manager	Int64	道路管理者 0:未調査 1:ネクスコ 2:首都高速道路株式会社 3:道路降車 4:国 5:都道府県 6:指定市 7:その他市町村 (23区含む) 8:その他管理者
Major_Route_Road_Type	Int64	0:未調査 1:高速自動車国道 2:都市高速道路 (含指定都市高速道路) 3:一般国道 4:主要地方道 (都道府県道) 5:主要地方道 (指定市道) 6:

カラム名	データ型	説明
		一般都道府県道 7:指定市の一般市道 8:その他の道路
Lane_Number_Code	Int64	0: 未調査 1: 1車線 2: 2車線 3: 3車線 4: 4車線 5: 5車線 6: 6車線以上
Toll_Road	Int64	0: 非該当 1: 該当
Distance_Toll_Code	Int64	料金コード表を参照
Fixed_Toll_Code	Int64	料金コード表を参照
Link_Length_Calculated_Value	Float64	m
Link_Type	Int64	1:本線 (上下非分離) リンク 2:本線 (上下分離) リンク 3:連結路 (本線間の渡り線) リンク 4:交 差点内リンク 5:連結路 (ランプ) リンク 6:本線 と同一路線の側道リンク 7:SA等側線リンク 8: 自転車道等リンク 9:本線側道接続リンク 10:DRM メッシュ境界リンク 0:未調査
Motorway	Int64	0: 非該当 1: 該当
Link_Passable	Int64	0:未調査 1:自動車通行可 2:自動車通行不可 3:未供用 (含む工事中) 4:計画決定
Traffic_Restriction_Type	String	0:未調査 1:規制なし 2:通行禁止 (条件無) 3:通 行禁止 (条件付) 4:一方通行 (正方向、条件無) 5:一方通行 (逆方向、条件無) 6:一方通行 (正 方向、条件付) 7:一方通行 (逆方向、条件付) 8:一方通行 (正逆切り替えあり)
Traffic_Restriction_Condition_Type	Int64	0:未調査 1:車種のみ 2:時刻のみ 3:曜日のみ 4:車種および時刻 5:車種および曜日 6:曜日お よび時刻 7:車種、時刻および曜日 8:その他の 条件
Restricted_Speed	Int64	0:未調査 1:30km/h未満 2:40km/h 3:50km/h 4:60km/h 5:70km/h 6:80km/h 7:100km/h
Travel Speed	Float64	km/h × 10倍 センサス対象区間の場合、H27 センサス旅行速度 センサス対象区間以外の場合、 H27 センサスを道路種別 車線別に集計し

カラム名	データ型	説明
		た速度値を設定 ＊センサス区間以外の旅行速度設定値シートを参照
LongitudeW_Origin	Float64	起点側座標 世界測地系 WGS84 経度
LatitudeW_Origin	Float64	起点側座標 世界測地系 WGS84 緯度
LongitudeW_Dest	Float64	終点側座標 世界測地系 WGS84 経度
LatitudeW_Dest	Float64	終点側座標 世界測地系 WGS84 緯度
LongitudeUTM_Origin	Float64	起点側座標 UTM54系 平面X
LatitudeUTM_Origin	Float64	起点側座標 UTM54系 平面Y
LongitudeUTM_Dest	Float64	終点側座標 UTM54系 平面X
LatitudeUTM_Dest	Float64	終点側座標 UTM54系 平面Y

ハッシュ値 (SHA-256)

ad7252000cb88cf90cefd3c6680d6f7d7a711c5e992d97ddb318b58f74813229

最終更新日 : 2025年09月07日 16:49:41

©東大交通研 2025.