

対象データ一覧表

ID1	分類名1	ID2	分類名2	ID3	分類名3	ID4	ID	データ名	対象数：28／ URL参照：10 対象(○：対象 ／：非対象/ 参照：URL参照 のみ実施)	種別(DB,タイル, ベクトルタイル)	収集状況	URI	データ形状	データ形式(データフォーマット)	座標系	作成年月日、時系列情報など	データの存在エリア
(I) 地理空間情報データ																	
		a	国土交通省国土数値情報								ライセンスはCCBY互換 (https://nftp.mlit.go.jp/ks/other/agreement.html)	参考：https://tb-gis-web-dev.jgn- x.jp/storage/data/vectortile/1_a_3_2_tochi/style.json					
				1	水域												
				2	地形												
				3	土地利用												
							1	(I)-a-3-1 土地利用3次メッシュ	○	バイナリベクタ タイル	一部のデータをサンプルとして収集済み	1_a_3_1_totiriyousai	メッシュ	・JPGISに準拠した符号化 (GML形式) ・シェーブファイル形式。	昭和51年度、昭和62年度、平成3年度、 平成9年度、平成18年度、平成21年度、 平成26年度、平成28年度：TD / (B, L) 平成18年度、平成21年度、平成26年度、 平成28年度：JGD2000 / (B, L)	昭和51年度、昭和62年度、平成3年度、 平成9年度、平成18年度、平成21年度、 平成26年度、平成28年度	日本全域
							2	(I)-a-3-2 土地利用細分メッシュ	○	バイナリベクタ タイル	一部のデータをサンプルとして収集済み	1_a_3_2_totiriyousaibun	メッシュ	・JPGISに準拠した符号化 (GML形式) ・シェーブファイル形式。	昭和51年度、昭和62年度、平成3年度、 平成9年度、平成18年度、平成21年度、 平成26年度、平成28年度：TD / (B, L) 平成18年度、平成21年度、平成26年度、 平成28年度：JGD2000 / (B, L)	昭和51年度、昭和62年度、平成3年度、 平成9年度、平成18年度、平成21年度、 平成26年度、平成28年度	日本全域
							3	(I)-a-3-3 都市地域土地利用細分メッ シュ	○	バイナリベクタ タイル	一部のデータをサンプルとして収集済み	1_a_3_3_tositikitotiriyou	メッシュ	・JPGISに準拠した符号化 (GML形式) ・シェーブファイル形式。	平成21年度、平成26年度、平成28年度： TD / (B, L) 平成21年度、平成26年度、平成28年度： JGD2000, TP / (B, L)	平成21年度、平成26年度、平成28年度	日本全域
							4	(I)-a-3-4 土地利用詳細メッシュ	○	バイナリベクタ タイル	一部のデータをサンプルとして収集済み	1_a_3_4_totiriyousousai	メッシュ	・JPGISに準拠した符号化 (GML形式) ・シェーブファイル形式。	平成28年度 JGD2000 / (B, L)	平成28年度	日本全域
				4	災害・防災												
							1	(I)-a-4-1 避難施設	○	バイナリベクタ タイル	一部のデータをサンプルとして収集済み	1_a_4_1_hinan_sisetsu	ポイント	・JPGISに準拠した符号化 (GML形式) ・シェーブファイル形式。	JGD2000 / (B, L)	平成24年度	日本全域
							2	(I)-a-4-2 土砂災害危険箇所	○	バイナリベクタ タイル	一部のデータをサンプルとして収集済み	1_a_4_2_dosyakiken	ポリゴン、ライ ン、ポイント	・JPGISに準拠した符号化 (GML形式) ・シェーブファイル形式。	JGD2000 / (B, L)	平成22年度	日本全域
							3	(I)-a-4-3 洪水浸水想定区域	○	バイナリベクタ タイル	一部のデータをサンプルとして収集済み	1_a_4_3_kouzui/kaokutoukaihanran 1_a_4_3_kouzui/keikakukibo 1_a_4_3_kouzui/sinsuikeizokuzikan 1_a_4_3_kouzui/souteisaidaikibo	ポリゴン	・JPGISに準拠した符号化 (GML形式) ・シェーブファイル形式。	JGD2011 / (B, L)	令和2 (2020) 年度	日本全域
							4	(I)-a-4-4 半壊 (新壊)	○	バイナリベクタ タイル	一部のデータをサンプルとして収集済み	1_a_4_4_heiment	メッシュ	・JPGISに準拠した符号化 (GML形式) ・シェーブファイル形式。	JGD2000 / (B, L)	平成24年度	日本全域
							5	(I)-a-4-5 土砂災害・雪崩	○	バイナリベクタ タイル	一部のデータをサンプルとして収集済み	1_a_4_5_dosyanadare	メッシュ	・JPGISに準拠した符号化 (GML形式) ・シェーブファイル形式。	JGD2000 / (B, L)	平成23年度 (データ対象年度：平成18～ 21年度)	日本全域
							6	(I)-a-4-6 土砂災害警戒区域	○	バイナリベクタ タイル	一部のデータをサンプルとして収集済み	1_a_4_6_dosyakulki	ポリゴン、ライ ン	・JPGISに準拠した符号化 (GML形式) ・シェーブファイル形式。 ・GeoJSON形式。	世界測地系 (JGD2011) / (B, L)	令和2年8月1日時点	日本全域
							7	(I)-a-4-7 津波浸水想定	○	バイナリベクタ タイル	一部のデータをサンプルとして収集済み	1_a_4_7_tunami	ポリゴン	・JPGISに準拠した符号化 (GML形式) ・シェーブファイル形式。	JGD2011 / (B, L)	「令和2 (2020) 年4月1日」時点	日本全域(データの無い都道府県あり)
				5	施設												
							1	(I)-a-5-1 国・都道府県の機関	○	バイナリベクタ タイル	一部のデータをサンプルとして収集済み	1_a_5_1_kunikikan	ポイント	・JPGISに準拠した符号化 (GML形式) ・シェーブファイル形式。	JGD2000 / (B, L)	平成25年度	日本全域
							2	(I)-a-5-2 市町村役場等及び公的集金施 設	○	バイナリベクタ タイル	一部のデータをサンプルとして収集済み	1_a_5_2_syuukaaisetu	ポイント	・JPGISに準拠した符号化 (GML形式) ・シェーブファイル形式。	JGD2000 / (B, L)	「平成22 (2010) 年4月」	日本全域
							3	(I)-a-5-3 市区町村役場	○	バイナリベクタ タイル	一部のデータをサンプルとして収集済み	1_a_5_3_yakuba	ポイント	・JPGISに準拠した符号化 (GML形式) ・シェーブファイル形式。	世界測地系 (JGD2000) / (B, L)	「平成26 (2014) 年8月31日」	日本全域
							4	(I)-a-5-4 公共施設	○	バイナリベクタ タイル	一部のデータをサンプルとして収集済み	1_a_5_4_koukyousisetu	ポイント	・JPGISに準拠した符号化 (GML形式) ・シェーブファイル形式。	JGD2000 / (B, L)	平成2年度、平成18年度	日本全域
							5	(I)-a-5-5 警察署	○	バイナリベクタ タイル	一部のデータをサンプルとして収集済み	1_a_5_5_keisatusyo	ポリゴン、ポイ ント	・JPGISに準拠した符号化 (GML形式) ・シェーブファイル形式。	JGD2000 / (B, L)	「平成24 (2012) 年10月時点」	日本全域
							6	(I)-a-5-6 消防署	○	バイナリベクタ タイル	一部のデータをサンプルとして収集済み	1_a_5_6_syoubousyo	ポリゴン、ポイ ント	・JPGISに準拠した符号化 (GML形式) ・シェーブファイル形式。	JGD2000 / (B, L)	「平成24 (2012) 年10月時点」	日本全域
							8	(I)-a-5-8 医療機関	○	バイナリベクタ タイル	一部のデータをサンプルとして収集済み	1_a_5_8_iryoukikan	ポイント	・JPGISに準拠した符号化 (GML形式) ・シェーブファイル形式。 ・GeoJSON形式。	JGD2011 / (B, L)	令和2 (2020) 年度	日本全域
							11	(I)-a-5-11 学校	○	バイナリベクタ タイル	一部のデータをサンプルとして収集済み	1_a_5_11_gakkou	ポイント	・JPGISに準拠した符号化 (GML形式) ・シェーブファイル形式。	JGD2000 / (B, L)	平成25年度	日本全域
				6	交通												
							2	(I)-a-6-2 緊急輸送道路	○	バイナリベクタ タイル	一部のデータをサンプルとして収集済み	1_a_6_2_kinkyuuvusou	ライン	・JPGISに準拠した符号化 (GML形式) ・シェーブファイル形式。	世界測地系 (JGD2011) / (B, L)	令和2年3月時点	日本全域

対象データ一覧表

ID1	分類名1	ID2	分類名2	ID3	分類名3	ID4	ID	データ名	対象数：28／ URL参照：10 対象(○：対象 ／：非対象/ 参照：URL参照 のみ実施)	種別(DB,タイル, ベクトルタイル)	収集状況	URI	データ形状	データ形式(データフォーマット)	座標系	作成年月日、時系列情報など	データの存在エリア
							3	(i)-a-6-3 道路密度・道路延長メッシュ	○	バイナリベクタ タイル	一部のデータをサンプルとして収集済み	<a href="#">1_a_6_3_mitudoentou</a>	メッシュ	・JPGISに準拠した符号化（GML形式） ・シェープファイル形式。	昭和53年度：TD / （B, L） 平成14～16年度、平成22年度：JGD2000 / （B, L）	作成時点：昭和53年度、平成14～16年 度、平成22年度	日本全域
(ii) 気象情報データベース																	
		a	降雨データ				1	(ii)-a-1 高解像度降水ナウキャスト データ	参照	タイル		<a href="#">/api/weather_wni/(type)/(yyyymmdd)/(hhmm)/(z)/(x)/(y)</a>	タイル				日本全域
		b	気象データ				1	(ii)-b-1 風向・風速データ	参照	タイル		<a href="#">/api/weather_amip_veda02_sshfs/(type)/(yyyy)/(mm)/(dd)</a>	タイル				日本全域
							2	(ii)-b-2 地表面気温データ	参照	タイル		<a href="#">/api/weather_amip_veda02_sshfs/(type)/(yyyy)/(mm)/(dd)</a>	タイル				日本全域
							3	(ii)-b-3 地表面湿度データ	参照	タイル		<a href="#">/api/weather_amip_veda02_sshfs/(type)/(yyyy)/(mm)/(dd)</a>	タイル				日本全域
							4	(ii)-b-4 日射量データ	参照	タイル		<a href="#">/api/weather/(type)/(yyyy)/(mm)/(dd)/(hh)/(mi)/(z)/(x)/(y)</a>	タイル				日本全域
							5	(ii)-b-5 水位データ（特定地域のみ）	参照	タイル		<a href="#">/api/weathermap/(z)/(x)/(y).png</a>					
							6	(ii)-b-5 降雨量	参照			<a href="#">/api/t_amedas_data?</a>					日本全域
							7	(ii)-b-6 ひまわりバンド13データ	参照			<a href="#">/api/weather/h8jp/(yyyy)/(mm)/(dd)/(hh)/(mi)/(z)/(x)/(y).png</a>	タイル				日本全域
(iii) 基盤地図データベース																	
		a	国土地理院が提供する地理院タイルのベースマップ								ライセンスはCCBY互換 ( <a href="https://www.gsi.go.jp/kikakuchousei/kikakuchousei40182.html">https://www.gsi.go.jp/kikakuchousei/kikakuchousei40182.html</a> )						
							1	(iii)-a-1 標準地図	○	タイル		<a href="#">/api/std/experimental_bvmap/(z)/(x)/(y).pbf</a> <a href="#">/api/std/(z)/(x)/(y).png</a>	タイル	タイル		平成25年10月30日	ズームレベルが5～8の場合、提供範囲が日本全国とその周辺地域になる
							2	(iii)-a-2 透色地図	○	タイル		<a href="#">/api/pale/(z)/(x)/(y).png</a>	タイル	タイル			ズームレベルが5～11の場合、提供範囲が日本全国とその周辺地域になる
							8	(iii)-a-8 航空写真	○	タイル		<a href="#">/api/photo/(z)/(x)/(y).png</a>	タイル	タイル			提供範囲が不明 日本全域の想定
		b	OpenStreetMap（OSM）の地図タイルデータ														
							1	(iii)-b-1 標準タイル	○	タイル		<a href="#">/api/osmv/data/japan/(z)/(x)/(y).pbf</a> <a href="#">/api/osmr/styles/osm-bright-ja/(z)/(x)/(y).png</a>		タイル			全世界だが、ストレージの制約から日本 全域を対象？
(iv) 3次元建物データ																	
		a	国土交通省PLATEAUによる3次元建物データ								ライセンスについては個別のデータごとに記載され、基本的に Project PLATEAUのサイトポリシー ( <a href="https://www.mlit.go.jp/plateau/site-policy/">https://www.mlit.go.jp/plateau/site-policy/</a> )従う						
							1	(iv)-a-1 3次元建物データ	○		CityGMLを取得し、3DTiles, mvtに変換 6都市：東京都23区、横浜貫市、加賀市、北九州市、箱根町、（松 山市）	<a href="#">/api/PLATEAU/city/mvt/(z)/(x)/(y).pbf</a> <a href="#">hakone,kaga,kitakyusyu,matsuyama,tokyo,yokosuka</a>		CityGML2.0形式、3DTiles形式、 2DShape形式		2021年3月25日	地理的範囲：全国56都市 各都市のデータは別リンクから取得
		b	その他														
							1	(iv)-b-1 地域データ	参照								
(v) 行政境界データ																	
		a	行政境界データ（町丁目・市区町村・都道府県）														

対象データ一覧表

ID1	分類名1	ID2	分類名2	ID3	分類名3	ID4	ID	データ名	対象(○：対象／ ／：非対象／ 参照：URL参照 のみ実施)	種別(DB,タイトル, ベクトルタイトル)	収集状況	URI	データ形状	データ形式(データフォーマット)	座標系	作成年月日、時系列情報など	データの存在エリア
							1 (v)-a-1	<a href="#">行政境界データ（町丁目・市区町村・都道府県）</a>	○	バイナリベクタファイル	都道府県：データなし 市区町村：複数年データあり（1920, 1950, 1955, 1960,..., 2019, 2020） 町丁目：単年度のみ（2015）	<a href="#">/api/ip_city/{yyyyymmdd}/{z}/{x}/{y}.pbf</a> <a href="#">/api/vector-adm/tile/town/{z}/{x}/{y}.pbf</a>	ポリゴン	JPGISに準拠した符号化（XML形式）	JGD2000 / （B, L）	大正8年度（作成時点：大正9年1月1日） 昭和25、30、35、40、45、50、55、60年、平成7、12年度（作成時点：各年の10月1日） 平成17年度（作成時点：平成18年1月1日） 平成18年度（作成時点：平成18年4月2日） 平成19年度（作成時点：平成19年4月1日） 平成20年度（作成時点：平成21年3月20日） 平成21年度（作成時点：平成22年3月29日） 平成22年度（作成時点：平成23年3月31日）	日本全域
		b	人口情報（メタ情報として）				1 (v)-b-1	<a href="#">人口情報</a>	参照	バイナリベクタファイル		<a href="#">/api/vector-adm/tile/town/{z}/{x}/{y}.pbf</a>					
(vi)	数値標高データ（DEMデータ）																
		a	国土地理院から公開されている全国10m及び5m（5mは公開エリアのみ）を対象とします。								ライセンス地理院コンテンツ利用規約に依うが、 <a href="https://fgd.gsi.go.jp/download/terms.html">https://fgd.gsi.go.jp/download/terms.html</a> に沿って申請が必要な場合がある						
							1 (vi)-a-1	<a href="#">DEMデータ</a>	○	GEOTIFF		<a href="#">Mapbox /api/geoserver/gwc/service/{z}/{x}/{y}/iTown/{data/geotiff/dem_japan_bil/{z}/{x}/{y}.bil</a>		XML形式			日本全域
(vii)	制約のないダミー時空間データ																
		a	制約のないダミー時空間データ														
							1 (vii)-a-1	<a href="#">ダミー時空間データ</a>			2018/4/4：NICT周辺、田無タワー、多摩モノレール（電車） 2018/3/10：千曲市（コミュニティバス）	<a href="#">/api/t_people_flow_data?</a>					
									対象数：28								