

ESRIジャパン データコンテンツ

ArcGIS® Geo Suite

詳細地図 2021



データ基本仕様書

更新履歴

版数	更新日付	更新内容
1.0	2020/10/01	新規作成

目次

1. 製品概要	3
1.1. 概要	3
1.2. 動作環境	3
1.3. データ ソースおよび取得時期	3
1.4. データ形式	3
1.5. 座標系	4
1.6. 提供地域	4
1.7. 更新	4
1.8. データ サイズ	4
1.9. 構成	5
2. フィーチャクラス	6
2.1. 概要	6
2.2. L_SCALE ジオデータベース	6
2.2.1. 一覧	6
2.2.2. 属性	7
2.3. MS_SCALE / MS_SCALE2 ジオデータベース	15
2.3.1. 一覧	15
2.3.2. 属性	17
3. PLACE_FINDER フォルダー	28
4. マップの仕様	29
4.1. 通常版（カラー）マップの仕様	29
4.2. グレースケール版マップの仕様	33
4.3. 記号一覧	37

1.5. 座標系

本製品の座標系は、以下のとおりです。

- ・測地系 : 世界測地系 (JGD2011)
- ・座標系 : 経緯度

ArcGIS のリアルタイム投影機能により、画面上で任意の投影座標系に投影してご利用いただけます。

1.6. 提供地域

本製品は、以下の地域のデータを提供します。

- ・提供範囲 : 全国
- ・地域単位 : 全国一括、および地方別版

1.7. 更新

本製品の更新は、年 1 回の更新を予定しています。

1.8. データ サイズ

本製品のデータ サイズは、以下のとおりです。

※ 地方別版ではデータ サイズが異なります。

製品	データ サイズ
全国版	約 26.2 GB
地方別版※	約 3 ~ 10 GB

1.9. 構成

本製品の構成は、以下のとおりです。

 0_全国	
• L_SCALE.gdb	(ファイル ジオデータベース)
• MS_SCALE.gdb	(ファイル ジオデータベース)
• MS_SCALE2.gdb	(ファイル ジオデータベース)
• 詳細地図_経緯度.mxd	(マップ ドキュメント ファイル)
• 詳細地図_経緯度_グレースケール.mxd	(マップ ドキュメント ファイル)
• 詳細地図.lyr	(レイヤー ファイル)
• 詳細地図_グレースケール.lyr	(レイヤー ファイル)
 PLACE_FINDER	(ロケーター フォルダー)
 Pro	
• 詳細地図_経緯度.mapx	(マップ ファイル (ArcGIS Pro 用))
• 詳細地図_経緯度_グレースケール.mapx	(マップ ファイル (ArcGIS Pro 用))
• 使用規定・データソースについて.pdf	
• クイックスタートガイド.pdf	
• データ基本仕様書.pdf	
• JpnPack_Fonts_2020_10.msi	

※ 地方別版のフォルダー名は、「1_北海道」、「2_東北」、「3_関東」、「4_中部」、「5_近畿」、「6_中国四国」、「7_九州沖縄」となります。

2. フィーチャクラス

2.1. 概要

本製品のファイル ジオデータベースに格納されているフィーチャクラスの仕様は、以下のとおりです。データ構造は、全国版、地方別版で共通です。

2.2. L_SCALE ジオデータベース

L_SCALE ジオデータベースには、精度 1/10,000 相当の大縮尺での地図利用を目的としたフィーチャクラスを格納しています。

2.2.1. 一覧

L_SCALE ジオデータベースに格納されているフィーチャクラスは以下のとおりです。

フィーチャクラス名	説明	ジオメトリ	データ ソース	時点
L_ANNBLD	施設・建物名称(L)	Point	株式会社ゼンリン地図データ	2020年3月
L_ANNCHO	大字・町丁目名称(L)	Point	株式会社ゼンリン地図データ	2020年3月
L_ANNOEKI	駅名称(L)	Point	株式会社ゼンリン地図データ 数値地図(国土基本情報) ESRI ジャパン株式会社	2020年3月 2020年4月 -
L_ANNOGAIKU	街区番号(L)	Point	株式会社ゼンリン地図データ	2020年3月
L_ANNONAT	自然名称(L)	Point	株式会社ゼンリン地図データ	2020年3月
L_ANNORAIL	鉄道路線名称(L)	Line	株式会社ゼンリン地図データ	2020年3月
L_ANNOROAD	道路・橋・トンネル名称(L)	Line	株式会社ゼンリン地図データ	2020年3月
L_ANNOROAD_IC	IC・SA・PA 名称(L)	Point	株式会社ゼンリン地図データ	2020年3月
L_ANNOWAT	湖池沼・ダム・河川名称(L)	Point	株式会社ゼンリン地図データ	2020年3月
L_BLD	目標物・一般家枠(L)	Polygon	株式会社ゼンリン地図データ	2020年3月
L_CHIKA	地下面(L)	Polygon	株式会社ゼンリン地図データ	2020年3月
L_CROSS	交差点(L)	Point	株式会社ゼンリン地図データ	2020年3月
L_CTR	等高線(L)	Line	株式会社ゼンリン地図データ	2020年3月
L_FACIL	施設(L)	Polygon	株式会社ゼンリン地図データ	2020年3月
L_GOLF	ゴルフ場(L)	Polygon	株式会社ゼンリン地図データ	2020年3月
L_GYOSEI	行政界線(L)	Line	株式会社ゼンリン地図データ	2020年3月
L_LESUR	自然・緑地・レジヤ(L)	Polygon	株式会社ゼンリン地図データ	2020年3月
L_MAPSHP	地図形状(L)	Line	株式会社ゼンリン地図データ	2020年3月
L_ROAD	道路縁(L)	Line	株式会社ゼンリン地図データ	2020年3月
L_ROADSHP	道路形状(L)	Line	株式会社ゼンリン地図データ	2020年3月
L_ROADTA	道路面(L)	Polygon	株式会社ゼンリン地図データ	2020年3月
L_RROAD	鉄道路線(L)	Line	株式会社ゼンリン地図データ	2020年3月
L_STAD	スタジアム(L)	Polygon	株式会社ゼンリン地図データ	2020年3月
L_SUIIKI (※1)	水域線(L)	Line	株式会社ゼンリン地図データ	2020年3月
L_SYM	記号(L)	Point	株式会社ゼンリン地図データ	2020年3月

L_WAT	水域面(L)	Polygon	株式会社ゼンリン地図データ	2020 年 3 月
L_WATTA	その他水域線(L)	Line	株式会社ゼンリン地図データ	2020 年 3 月

※1 製品内のマップ ドキュメント ファイル等では使用していません。

2.2.2. 属性

各フィーチャクラスの属性は以下のとおりです。

(* のフィールドではサブタイプを設定しています)

フィーチャクラス名	L_ANNONBLD		
説明	施設・建物名称(L)		
属性			
フィールド名	エイリアス	データ タイプ	説明
TextString	文字列	Text	
DISPLEVEL	表示レベル	Short	※ 大きい値ほど大縮尺での表示に利用します。
LAYERCODE*	レイヤー番号	Short	
174	スポーツ施設		
177	区域施設名称		
245	建物構造種別文字 (宿泊建物)		
246	建物構造種別文字 (商業建物)		
247	建物構造種別文字 (学校建物)		
248	建物構造種別文字 (医療建物)		
249	建物構造種別文字 (公共建物)		
250	建物構造種別文字 (余暇・レジャー施設)		
251	建物構造種別文字 (目標建物)		
252	建物構造種別文字 (交通建物)		

フィーチャクラス名	L_ANNOCCHO		
説明	大字・町丁目名称(L)		
属性			
フィールド名	エイリアス	データ タイプ	説明
TextString	文字列	Text	
DISPLEVEL	表示レベル	Short	※ 大きい値ほど大縮尺での表示に利用します。
LAYERCODE*	レイヤー番号	Short	
160	大字名称		
161	丁目名称		

フィーチャクラス名	L_ANNOEKI		
説明	駅名称(L)		
属性			
フィールド名	エイリアス	データ タイプ	説明
TextString	文字列	Text	

DISPLEVEL	表示レベル	Short	※ 大きい値ほど大縮尺での表示に利用します。
LAYERCODE*	レイヤー番号	Short	
155	その他駅舎名称		

フィーチャクラス名	L_ANNOGAIKU		
説明	街区番号(L)		
属性			
フィールド名	エイリアス	データ タイプ	説明
TextString	文字列	Text	
DISPLEVEL	表示レベル	Short	※ 大きい値ほど大縮尺での表示に利用します。
LAYERCODE*	レイヤー番号	Short	
162	街区番号		

フィーチャクラス名	L_ANNONAT		
説明	自然名称(L)		
属性			
フィールド名	エイリアス	データ タイプ	説明
TextString	文字列	Text	
DISPLEVEL	表示レベル	Short	※ 大きい値ほど大縮尺での表示に利用します。
LAYERCODE*	レイヤー番号	Short	
171	自然・緑地施設名称		

フィーチャクラス名	L_ANNORAIL		
説明	鉄道路線名称(L)		
属性			
フィールド名	エイリアス	データ タイプ	説明
TextString	文字列	Text	
LAYERCODE*	レイヤー番号	Short	
146	その他鉄道名称		

フィーチャクラス名	L_ANNOROAD		
説明	道路・橋・トンネル名称(L)		
属性			
フィールド名	エイリアス	データ タイプ	説明
TextString	文字列	Text	
LAYERCODE*	レイヤー番号	Short	
137	その他道路名称		

フィーチャクラス名	L_ANNOROAD_IC		
説明	IC・SA・PA 名称(L)		
属性			
フィールド名	エイリアス	データ タイプ	説明
TextString	文字列	Text	
LAYERCODE*	レイヤー番号	Short	
	137	その他道路名称	
TYPE	種別	Short	
TYPE2	種別 2	Text	
TYPE3	種別 3	Text	

フィーチャクラス名	L_ANNOWAT		
説明	湖池沼・ダム・河川名称(L)		
属性			
フィールド名	エイリアス	データ タイプ	説明
TextString	文字列	Text	
DISPLEVEL	表示レベル	Short	※ 大きい値ほど大縮尺での表示に利用します。
LAYERCODE*	レイヤー番号	Short	
	165	湖池沼・ダム・河川名称	

フィーチャクラス名	L_BLD		
説明	目標物・一般家枠(L)		
属性			
フィールド名	エイリアス	データ タイプ	説明
DISPLEVEL	表示レベル	Short	※ 大きい値ほど大縮尺での表示に利用します。
LAYERCODE*	レイヤー番号	Short	
	205	目標物 (宿泊施設)	
	206	目標物 (商業施設)	
	207	目標物 (学校)	
	208	目標物 (余暇・レジャー)	
	209	目標物 (目標物)	
	210	目標物 (公共施設)	
	211	目標物 (医療)	
	212	目標物 (交通)	
	232	目標物面 (その他)	
	233	一般家枠 (その他)	
HEIGHT (※1)	高さ	Long	

フィーチャクラス名	L_CHIKA		
説明	地下面(L)		
属性			
フィールド名	エイリアス	データ タイプ	説明
DISPLEVEL	表示レベル	Short	※ 大きい値ほど大縮尺での表示に利用します。
LAYERCODE*	レイヤー番号	Short	
	234	地下鉄	
	235	地下街	
HEIGHT (※1)	高さ	Long	

フィーチャクラス名	L_CROSS		
説明	交差点(L)		
属性			
フィールド名	エイリアス	データ タイプ	説明
CROSSNAME	交差点名称	Text	
DISPLEVEL	表示レベル	Short	※ 大きい値ほど大縮尺での表示に利用します。
LAYERCODE*	レイヤー番号	Short	
	178	交差点名称	

フィーチャクラス名	L_CTR		
説明	等高線(L)		
属性			
フィールド名	エイリアス	データ タイプ	説明
LAYERCODE*	レイヤー番号	Short	
	109	計曲線	
	110	主曲線	

フィーチャクラス名	L_FACIL		
説明	施設(L)		
属性			
フィールド名	エイリアス	データ タイプ	説明
DISPLEVEL	表示レベル	Short	※ 大きい値ほど大縮尺での表示に利用します。
LAYERCODE*	レイヤー番号	Short	
	193	官公署面	
	194	教育施設面	
	195	建物内敷地面	
	197	その他施設面	
	198	自然・緑地施設面	
	199	無壁舎面 (その他)	
	200	レジャー施設面	
	201	スポーツ施設面	

202	交通施設面		
203	滑走路面		
204	区域施設面		
HEIGHT (※1)	高さ	Long	

フィーチャクラス名	L_GOLF		
説明	ゴルフ場(L)		
属性			
フィールド名	エイリアス	データ タイプ	説明
DISPLEVEL	表示レベル	Short	※ 大きい値ほど大縮尺での表示に利用します。
LAYERCODE*	レイヤー番号	Short	
74	ゴルフ場：コース形状		
75	ゴルフ場：グリーン		
76	ゴルフ場：カートコース		
77	ゴルフ場：バンカー		
HEIGHT (※1)	高さ	Long	

フィーチャクラス名	L_GYOSEI		
説明	行政界線(L)		
属性			
フィールド名	エイリアス	データ タイプ	説明
DISPLEVEL	表示レベル	Short	※ 大きい値ほど大縮尺での表示に利用します。
LAYERCODE*	レイヤー番号	Short	
78	都道府県界		
80	郡市特別区界		
81	町村指定都市区界		
82	大字界		
83	丁目界		
HEIGHT (※1)	高さ	Long	

フィーチャクラス名	L_LESUR		
説明	自然・緑地・レジャー(L)		
属性			
フィールド名	エイリアス	データ タイプ	説明
DISPLEVEL	表示レベル	Short	※ 大きい値ほど大縮尺での表示に利用します。
LAYERCODE*	レイヤー番号	Short	
70	緑地		
71	芝地、芝生		
72	砂・土		
73	岩園路		
HEIGHT (※1)	高さ	Long	

フィーチャクラス名	L_MAPSHP		
説明	地図形状(L)		
属性			
フィールド名	エイリアス	データ タイプ	説明
DISPLEVEL	表示レベル	Short	※ 大きい値ほど大縮尺での表示に利用します。
LAYERCODE*	レイヤー番号	Short	
	111	門・屋門・鳥居	
	113	高塔	
	122	被覆あたり線	
HEIGHT (※1)	高さ	Long	

フィーチャクラス名	L_ROAD		
説明	道路縁(L)		
属性			
フィールド名	エイリアス	データ タイプ	説明
DISPLEVEL	表示レベル	Short	※ 大きい値ほど大縮尺での表示に利用します。
LAYERCODE*	レイヤー番号	Short	
	1	高速自動車国道	
	9	一般国道	
	11	一般国道 (有料区間)	
	14	主要地方道	
	16	主要地方道 (有料区間)	
	30	一般道路	
	32	一般道路 (有料区間)	
	40	トンネル	
	41	建設中道路	
HEIGHT (※1)	高さ	Long	

フィーチャクラス名	L_ROADSHP		
説明	道路形状(L)		
属性			
フィールド名	エイリアス	データ タイプ	説明
DISPLEVEL	表示レベル	Short	※ 大きい値ほど大縮尺での表示に利用します。
LAYERCODE*	レイヤー番号	Short	
	94	陰線道路	
	95	橋・欄干	
	96	橋桁	
	97	庭園路	
	98	歩道	
	100	分離帯	
	101	歩道橋	

102	石段	
103	道路の坑口	
104	車両進入禁止	
HEIGHT (※1)	高さ	Long

フィーチャクラス名	L_ROADTA		
説明	道路面(L)		
属性			
フィールド名	エイリアス	データ タイプ	説明
DISPLEVEL	表示レベル	Short	※ 大きい値ほど大縮尺での表示に利用します。
LAYERCODE*	レイヤー番号	Short	

123	歩道ポリゴン	
124	分離帯ポリゴン	
125	鉄道敷地ポリゴン	
183	料金所ポリゴン	
214	歩道橋ポリゴン	
215	ロータリー	
216	細道路	
217	一般道	
218	主要一般道	
219	都道府県道	
221	主要地方道	
222	国道	
223	一般道・細道路 (有料区間)	
224	主要一般道 (有料区間)	
225	都道府県道 (有料区間)	
226	主要地方道 (有料区間)	
227	国道 (有料区間)	
228	都市高速道路	
229	高速道路	
HEIGHT (※1)	高さ	Long

フィーチャクラス名	L_RROAD		
説明	鉄道路線(L)		
属性			
フィールド名	エイリアス	データ タイプ	説明
DISPLEVEL	表示レベル	Short	※ 大きい値ほど大縮尺での表示に利用します。
LAYERCODE*	レイヤー番号	Short	
49	JR 本線 (地上部)		
55	私鉄 (地上部)		
59	モノレール・ケーブルカー・ロープウェイ (地上部)		

60	特殊軌道		
62	鉄道のトンネル		
63	路面電車		
69	建設中鉄道		
HEIGHT (※1)	高さ	Long	

フィーチャクラス名	L_STAD		
説明	スタジアム(L)		
属性			
フィールド名	エイリアス	データ タイプ	説明
DISPLEVEL	表示レベル	Short	※ 大きい値ほど大縮尺での表示に利用します。
LAYERCODE*	レイヤー番号	Short	
88	スタジアム：屋根		
89	スタジアム：スタンド		
90	スタジアム：グラウンド		
HEIGHT (※1)	高さ	Long	

フィーチャクラス名	L_SUIIKI		
説明	水域線(L)		
属性			
フィールド名	エイリアス	データ タイプ	説明
DISPLEVEL	表示レベル	Short	※ 大きい値ほど大縮尺での表示に利用します。
LAYERCODE*	レイヤー番号	Short	
86	海岸線・島・防波堤など		
87	湖池沼・ダム・河川		
HEIGHT (※1)	高さ	Long	

フィーチャクラス名	L_SYM		
説明	記号(L)		
属性			
フィールド名	エイリアス	データ タイプ	説明
DISPLEVEL	表示レベル	Short	※ 大きい値ほど大縮尺での表示に利用します。
LAYERCODE*	レイヤー番号	Short	
236	記号		
SYMTEXT	記号内容	Text	※ 収録記号は 4.3「記号一覧」をご参照ください。
SYMTEXT2	記号内容 2	Text	ラベル表示に使用する種別

フィーチャクラス名	L_WAT		
説明	水域面(L)		
属性			
フィールド名	エイリアス	データ タイプ	説明

DISPLEVEL	表示レベル	Short	※ 大きい値ほど大縮尺での表示に利用します。
LAYERCODE*	レイヤー番号	Short	
	192	湖池沼・ダム・河川面	
HEIGHT (※1)	高さ	Long	

フィーチャクラス名	L_WATTA		
説明	その他水域線(L)		
属性			
フィールド名	エイリアス	データ タイプ	説明
DISPLEVEL	表示レベル	Short	※ 大きい値ほど大縮尺での表示に利用します。
LAYERCODE*	レイヤー番号	Short	
	105	水域の坑口	
	106	水門	
	107	堰 (実線)	
	108	堰 (破線)	
HEIGHT (※1)	高さ	Long	

※1 高さは、6 m (2 階) 以上 3 m (1 フロア分) ごとに含まれています。フィールドの値は 10 cm 単位で表示されており、「60」→ 6 m (2 階)、「90」→ 9 m (3 階)、「120」→ 12 m (4 階) …となります。

2.3. MS_SCALE / MS_SCALE2 ジオデータベース

MS_SCALE ジオデータベースには、精度 1/25,000 相当の小～中縮尺で地図利用を目的としたフィーチャクラスを格納しています。MS_SCALE2 ジオデータベースには、MS_SCALE ジオデータベースから抽出した詳細図未提供エリアの地図表示するためのフィーチャクラスを格納しています。

2.3.1. 一覧

MS_SCALE と MS_SCALE2 ジオデータベースに格納されているフィーチャクラスは以下のとおりです。ただし、MS_SCALE2 ジオデータベースに格納されているフィーチャクラスは「**」と記載されているフィーチャクラスのみです。

フィーチャクラス名	説明	ジオメトリ	データ ソース	時点
ADM_CITY (※1)	市区町村界面	Polygon	株式会社ゼンリン地図データ	2020 年 3 月
ADM_OAZA (※1)	大字界面	Polygon	株式会社ゼンリン地図データ	2020 年 3 月
M_BLDG** (※2)	独立建物面(M)	Polygon	株式会社ゼンリン地図データ	2020 年 3 月
M_CROSS**	交差点(M)	Point	株式会社ゼンリン地図データ	2020 年 3 月
M_EKI**	駅舎(M)	Polygon	株式会社ゼンリン地図データ	2020 年 3 月
M_FCL**	施設面(M)	Polygon	株式会社ゼンリン地図データ	2020 年 3 月
M_GYOSEI (※1)	行政界線(M)	Line	株式会社ゼンリン地図データ	2020 年 3 月
M_GYOSEI_TURBO**	行政界線(ターボ/M)	Line	株式会社ゼンリン地図データ	2020 年 3 月
M_LAND	陸地(M)	Polygon	株式会社ゼンリン地図データ	2020 年 3 月
M_NROAD (※1)	細道路(M)	Line	株式会社ゼンリン地図データ	2020 年 3 月

M_NROAD_TURBO**	細道路(ターボ/M)	Line	株式会社ゼンリン地図データ	2020年3月
M_ROAD (※1)	道路(M)	Line	株式会社ゼンリン地図データ	2020年3月
M_ROAD_TURBO**	道路(ターボ/M)	Line	株式会社ゼンリン地図データ	2020年3月
M_RROAD**	鉄道路線(M)	Line	株式会社ゼンリン地図データ	2020年3月
M_RROAD_CHIKA	鉄道路線(地下/M)	Line	数値地図(国土基本情報)	2020年4月
M_SUIIKI (※1)	水域線(M)	Line	株式会社ゼンリン地図データ	2020年3月
M_SUIIKI_TURBO**	水域線(ターボ/M)	Line	株式会社ゼンリン地図データ	2020年3月
M_WAT**	水域面(M)	Polygon	株式会社ゼンリン地図データ	2020年3月
MS_ANNCHIKAEKI	地下駅名称(MS)	Point	数値地図(国土基本情報)	2020年4月
MS_ANNCHO**	大字・町丁目名称(MS)	Point	株式会社ゼンリン地図データ	2020年3月
MS_ANNOCITY	都道府県・市区町村名称(MS)	Point	株式会社ゼンリン地図データ	2020年3月
MS_ANNOEKI**	駅名称(MS)	Point	株式会社ゼンリン地図データ 数値地図(国土基本情報) ESRI ジャパン株式会社	2020年3月 2020年4月 -
MS_ANNONAT**	自然名称(MS)	Point	株式会社ゼンリン地図データ	2020年3月
MS_ANNORAIL**	鉄道路線名称(MS)	Line	株式会社ゼンリン地図データ	2020年3月
MS_ANNORDNO	道路番号(MS)	Point	株式会社ゼンリン地図データ	2020年3月
MS_ANNOROAD_L**	道路・橋・トンネル名称(MS)	Line	株式会社ゼンリン地図データ	2020年3月
MS_ANNOROAD_P**	IC・SA・PA名称(MS)	Point	株式会社ゼンリン地図データ	2020年3月
MS_ANNOSHISETSU**	施設名称(MS)	Point	株式会社ゼンリン地図データ	2020年3月
MS_ANNOWAT**	湖池沼・ダム・河川名称(MS)	Point	株式会社ゼンリン地図データ	2020年3月
MS_SYM**	記号(MS)	Point	株式会社ゼンリン地図データ	2020年3月
POI_ADDRESS (※1)	住所情報	Point	株式会社ゼンリン地図データ	2020年3月
POI_CITYNAME	市区町村名称	Point	数値地図(国土基本情報)	2020年4月
POI_MARK (※1)	施設情報	Point	株式会社ゼンリン地図データ	2020年3月
POI_POSTCODE (※1)	郵便番号情報	Point	株式会社ゼンリン地図データ	2020年3月
POI_TEL (※1)	電話番号情報	Point	株式会社ゼンリン地図データ	2020年3月
S_GYOSEI (※1)	都道府県界(S)	Polygon	数値地図(国土基本情報)	2020年4月
S_GYOSEI_POINT	都道府県界(S)_ポイント	Point	数値地図(国土基本情報)	2020年4月
S_LAND	陸地(S)	Polygon	株式会社ゼンリン地図データ	2020年3月
S_ROAD (※1)	道路(S)	Line	株式会社ゼンリン地図データ	2020年3月
S_ROAD_TURBO	道路(ターボ/S)	Line	株式会社ゼンリン地図データ	2020年3月
S_RROAD	鉄道路線(S)	Line	株式会社ゼンリン地図データ	2020年3月

S_SUIIKI (※1)	水域線(S)	Line	株式会社ゼンリン地図データ	2020 年 3 月
S_WAT	水域面(S)	Polygon	株式会社ゼンリン地図データ	2020 年 3 月
ST_BACKGROUND	背景	Polygon	ESRI ジャパン株式会社	-
ST_DEM	DEM	Raster	基盤地図情報 (数値標高モデル)	2019 年 11 月
ST_DID	人口集中地区	Polygon	平成 27 年 国勢調査	2015 年 10 月
ST_HILLSHADE	陰影起伏	Raster	基盤地図情報 (数値標高モデル)	2019 年 11 月

※ 1 製品内のマップ ドキュメント ファイル等では使用していません。

※ 2 近畿地方版の MS_SCALE2 ジオデータベースには格納していません。

2.3.2. 属性

各フィーチャクラスの属性は以下のとおりです。

(* のフィールドではサブタイプを設定しています)

フィーチャクラス名	ADM_CITY / ADM_OAZA		
説明	市区町村界面 / 大字界面		
属性			
フィールド名	エイリアス	データ タイプ	説明
ADDRCODE	住所コード	Text	
COLORNO	色番号	Short	
TNAME	都道府県名称	Text	
SNAME	市区町村名称	Text	
TGNAME	特別行政界名称	Text	
ONAME	大字名称	Text	
ANAME	字丁目名称	Text	
GNAME	街区名称	Text	
YOBI	予備	Text	

フィーチャクラス名	M_BLDG		
説明	独立建物面(M)		
属性			
フィールド名	エイリアス	データ タイプ	説明
DISPLEVEL	表示レベル	Short	※ 大きい値ほど大縮尺での表示に利用します。
LAYERCODE*	レイヤー番号	Short	
	244		独立建物面 (区域その他)

フィーチャクラス名	M_CROSS		
説明	交差点(M)		
属性			
フィールド名	エイリアス	データ タイプ	説明
CROSSNAME	交差点名称	Text	

DISPLEVEL	表示レベル	Short	※ 大きい値ほど大縮尺での表示に利用します。
LAYERCODE*	レイヤー番号	Short	
178	交差点名称		

フィーチャクラス名	M_EKI		
説明	駅舎(M)		
属性			
フィールド名	エイリアス	データ タイプ	説明
DISPLEVEL	表示レベル	Short	※ 大きい値ほど大縮尺での表示に利用します。
LAYERCODE*	レイヤー番号	Short	
182	JR 新幹線駅舎		
184	JR 線駅舎		
185	JR その他駅舎		
186	私鉄駅舎		
187	私鉄その他駅舎		
188	モノレール・ケーブルカー・ロープウェイ駅舎		
189	地下鉄駅舎		

フィーチャクラス名	M_FCL		
説明	施設面(M)		
属性			
フィールド名	エイリアス	データ タイプ	説明
DISPLEVEL	表示レベル	Short	※ 大きい値ほど大縮尺での表示に利用します。
LAYERCODE*	レイヤー番号	Short	
193	官公署面		
194	教育施設面		
197	その他施設面		
198	自然・緑地施設面		
200	レジャー施設面		
201	スポーツ施設面		
202	交通施設面		
203	滑走路面		
204	区域施設面		

フィーチャクラス名	M_GYOSEI / M_GYOSEI_TURBO		
説明	行政界線(M) / 行政界線(ターボ(M))		
属性			
フィールド名	エイリアス	データ タイプ	説明
DISPLEVEL	表示レベル	Short	※ 大きい値ほど大縮尺での表示に利用します。 M_GYOSEI のみに含まれます。
LAYERCODE*	レイヤー番号	Short	

78	都道府県界
80	郡市特別区界
81	町村指定都市区界

フィーチャクラス名	M_NROAD / M_NROAD_TURBO		
説明	細道路(M) / 細道路(ターボ/M)		
属性			
フィールド名	エイリアス	データ タイプ	説明
DISPLEVEL	表示レベル	Short	※ 大きい値ほど大縮尺での表示に利用します。 M_NROAD のみに含まれます。
LAYERCODE*	レイヤー番号	Short	
35	細道路		
36	細道路 (トンネル区間)		

フィーチャクラス名	M_ROAD / M_ROAD_TURBO		
説明	道路(M) / 道路(ターボ/M)		
属性			
フィールド名	エイリアス	データ タイプ	説明
DISPLEVEL	表示レベル	Short	※ 大きい値ほど大縮尺での表示に利用します。 M_ROAD のみに含まれます。
LAYERCODE*	レイヤー番号	Short	
1	高速自動車国道		
2	高速自動車国道 (トンネル区間)		
5	都市高速道路		
6	都市高速道路 (トンネル区間)		
9	一般国道		
10	一般国道 (トンネル区間)		
11	一般国道 (有料区間)		
14	主要地方道		
15	主要地方道 (トンネル区間)		
16	主要地方道 (有料区間)		
20	一般都道府県道		
21	一般都道府県道 (トンネル区間)		
22	一般都道府県道 (有料区間)		
25	主要一般道		
26	主要一般道 (トンネル区間)		
27	主要一般道 (有料区間)		
30	一般道路		
31	一般道路 (トンネル区間)		
32	一般道路 (有料区間)		
42	フェリー航路		

43	その他道路		
フィーチャクラス名	M_RROAD / M_RROAD_CHIKA		
説明	鉄道路線(M) / 鉄道路線(地下/M)		
属性			
フィールド名	エイリアス	データ タイプ	説明
DISPLEVEL	表示レベル	Short	※ 大きい値ほど大縮尺での表示に利用します。 M_RROAD のみに含まれます。
LAYERCODE*	レイヤー番号	Short	※ M_RROAD のみに含まれます。
47	JR 新幹線 (地上部)		
48	JR 新幹線 (地下部)		
49	JR 本線 (地上部)		
50	JR 本線 (地下部)		
51	JR 幹線 (地上部)		
52	JR 幹線 (地下部)		
53	JR その他 (地上部)		
54	JR その他 (地下部)		
55	私鉄 (地上部)		
56	私鉄 (地下部)		
57	私鉄その他 (地上部)		
58	地鉄その他 (地下部)		
59	モノレール・ケーブルカー・ロープウェイ (地上部)		
61	モノレール・ケーブルカー・ロープウェイ (地下部)		
63	路面電車 (地上部)		
65	地下鉄 (地上部)		
Flag	地方フラグ	Short	※ 地方版の M_RROAD_CHIKA のみに含まれま す。
1	地方版表示用		

フィーチャクラス名	M_SUIIKI / M_SUIIKI_TURBO		
説明	水域線(M) / 水域線(ターボ/M)		
属性			
フィールド名	エイリアス	データ タイプ	説明
DISPLEVEL	表示レベル	Short	※ 大きい値ほど大縮尺での表示に利用します。 M_SUIIKI のみに含まれます。
LAYERCODE*	レイヤー番号	Short	
87	湖池沼・ダム・河川		

フィーチャクラス名	M_WAT / S_WAT		
説明	水域面(M) / 水域面(S)		
属性			
フィールド名	エイリアス	データ タイプ	説明

DISPLEVEL	表示レベル	Short	※ 大きい値ほど大縮尺での表示に利用します。
LAYERCODE*	レイヤー番号	Short	
191	海岸線・島・防波堤面		
192	湖池沼・ダム・河川面		
フィーチャクラス名	MS_ANNCHIKAEKI		
説明	地下駅名称(MS)		
属性			
フィールド名	エイリアス	データ タイプ	説明
STN	駅名称	Text	
Flag	表示フラグ	Text	
L	大縮尺非表示用		
Flag1	地方フラグ	Short	※ 地方版のみに含まれます。
1	地方版表示用		

フィーチャクラス名	MS_ANNCHO		
説明	大字・町丁目名称(MS)		
属性			
フィールド名	エイリアス	データ タイプ	説明
TextString	文字列	Text	
DISPLEVEL	表示レベル	Short	※ 大きい値ほど大縮尺での表示に利用します。
LAYERCODE*	レイヤー番号	Short	
160	大字名称		
161	丁目名称		

フィーチャクラス名	MS_ANNOCITY		
説明	都道府県・市区町村名称(MS)		
属性			
フィールド名	エイリアス	データ タイプ	説明
TextString	文字列	Text	
DISPLEVEL	表示レベル	Short	※ 大きい値ほど大縮尺での表示に利用します。
LAYERCODE*	レイヤー番号	Short	
156	都道府県名称		
158	郡市特別区名称		
159	町村指定都市区名称		

フィーチャクラス名	MS_ANNOEKI		
説明	駅名称(MS)		
属性			
フィールド名	エイリアス	データ タイプ	説明
TextString	文字列	Text	
DISPLEVEL	表示レベル	Short	※ 大きい値ほど大縮尺での表示に利用します。

LAYERCODE*	レイヤー番号	Short	
155	その他駅舎名称		

フィーチャクラス名	MS_ANNONAT		
説明	自然名称(MS)		
属性			
フィールド名	エイリアス	データ タイプ	説明
TextString	文字列	Text	
DISPLEVEL	表示レベル	Short	※ 大きい値ほど大縮尺での表示に利用します。
LAYERCODE*	レイヤー番号	Short	
171	自然・緑地施設名称		

フィーチャクラス名	MS_ANNORAIL		
説明	鉄道路線名称(MS)		
属性			
フィールド名	エイリアス	データ タイプ	説明
TextString	文字列	Text	
DISPLEVEL	表示レベル	Short	※ 大きい値ほど大縮尺での表示に利用します。
LAYERCODE*	レイヤー番号	Short	
146	その他鉄道名称		

フィーチャクラス名	MS_ANNORDNO		
説明	道路番号(MS)		
属性			
フィールド名	エイリアス	データ タイプ	説明
TextString	文字列	Text	
DISPLEVEL	表示レベル	Short	※ 大きい値ほど大縮尺での表示に利用します。
LAYERCODE*	レイヤー番号	Short	
237	主要地方道番号		
239	国道番号		
240	県道番号		
Flag	地方フラグ	Short	※ 地方版のみに含まれます。
1	地方版表示用		

フィーチャクラス名	MS_ANNOROAD_L / MS_ANNOROAD_P		
説明	道路・橋・トンネル名称(MS) / IC・SA・PA 名称(MS)		
属性			
フィールド名	エイリアス	データ タイプ	説明
TextString	文字列	Text	
DISPLEVEL	表示レベル	Short	※ 大きい値ほど大縮尺での表示に利用します。
LAYERCODE*	レイヤー番号	Short	

137	その他道路名称		
TYPE	種別	Short	※ MS_ANNOROAD_P のみに含まれます。
1	インターチェンジ、スマートインターチェンジ		
2	ジャンクション、サービスエリア、パーキングエリア、ランプ		
TYPE2	種別 2	Text	※ MS_ANNOROAD_P のみに含まれます。
TYPE3	種別 3	Text	ラベル表示に使用する種別 ※ MS_ANNOROAD_P のみに含まれます。

フィーチャクラス名	MS_ANNOSHISETSU		
説明	施設名称(MS)		
属性			
フィールド名	エイリアス	データ タイプ	説明
TextString	文字列	Text	
DISPLEVEL	表示レベル	Short	※ 大きい値ほど大縮尺での表示に利用します。
LAYERCODE*	レイヤー番号	Short	
174	スポーツ施設名称		
177	区域施設名称		

フィーチャクラス名	MS_ANNOWAT		
説明	湖池沼・ダム・河川名称(MS)		
属性			
フィールド名	エイリアス	データ タイプ	説明
TextString	文字列	Text	
DISPLEVEL	表示レベル	Short	※ 大きい値ほど大縮尺での表示に利用します。
LAYERCODE*	レイヤー番号	Short	
165	湖池沼・ダム・河川名称		

フィーチャクラス名	MS_SYM		
説明	記号(MS)		
属性			
フィールド名	エイリアス	データ タイプ	説明
DISPLEVEL	表示レベル	Short	※ 大きい値ほど大縮尺での表示に利用します。
LAYERCODE*	レイヤー番号	Short	
236	記号		
SYMTEXT	記号内容	Text	※ 収録記号は 4.3「記号一覧」をご参照ください。
SYMTEXT2	記号内容 2	Text	ラベル表示に使用する種別

フィーチャクラス名	POI_ADDRESS		
説明	住所情報		
属性			
フィールド名	エイリアス	データ タイプ	説明

ADDRCODE	住所コード	Text	
TNAME	都道府県名称	Text	
SNAME	市区町村名称	Text	
TGNAME	特別行政界名称	Text	
ONAME	大字名称	Text	
ANAME	字丁目名称	Text	
GNAME	街区名称	Text	
YOBI	予備	Text	

フィーチャクラス名	POI_CITYNAME		
説明	市区町村名称		
属性			
フィールド名	エイリアス	データ タイプ	説明
CITYCODE	市区町村コード	Text	
NAME	名称	Text	
TYPE*	種別	Short	
1	政令指定都市		
2	中核市		
3	施行時特例市		
4	市		
5	区		
6	町		
7	村		

フィーチャクラス名	POI_MARK		
説明	施設情報		
属性			
フィールド名	エイリアス	データ タイプ	説明
GENREID	施設ジャンル識別 ID	Short	
1	都道府県庁		
2	市役所・東京 23 区区役所		
3	町村役場・東京以外の区役所		
4	その他役所		
5	郵便局		
6	裁判所・官公署		
7	裁判所		
8	法務局		
9	税務署		
10	保健所		
11	年金事務所		
12	その他公的機関の施設		

13	警察
14	駅・空港・フェリー
15	空港・飛行場
16	駅 (JR)
17	駅 (私鉄)
18	駅 (地下鉄)
19	港
20	フェリーターミナル
21	銀行・金融機関
22	都市銀行
23	地方銀行
24	その他
25	病院
26	学校
27	大学院・大学
28	短期大学
29	高等専門学校
30	高等学校
31	中学校
32	小学校
33	幼稚園・保育園・保育所
34	特別支援学校
35	文化施設
36	図書館
37	美術館
38	博物館
39	資料館
40	その他文化施設

GNAME	施設名称	Text	
GNAMEYOMI	施設名称よみ	Text	
TEL	電話番号	Text	
ADDRESS	住所	Text	
GUIDE	案内文	Text	

フィーチャクラス名	POI_POSTCODE		
説明	郵便番号情報		
属性			
フィールド名	エイリアス	データ タイプ	説明
PSTCODE	郵便番号	Text	
PSTSTR	郵便番号文字列	Text	

フィーチャクラス名	POI_TEL		
説明	電話番号情報		
属性			
フィールド名	エイリアス	データ タイプ	説明
TEL	電話番号	Text	

フィーチャクラス名	S_GYOSEI / S_GYOSEI_POINT (※1)		
説明	都道府県界(S)		
属性			
フィールド名	エイリアス	データ タイプ	説明
PREFCODE	都道府県コード	Text	
PREF	都道府県名	Text	

※1 S_GYOSEI_POINT は地図のラベル表示用に S_GYOSEI からポイントに変換したものです。オリジナルの境界ポリゴンをご利用されたい方は、S_GYOSEI をお使いください。

フィーチャクラス名	S_ROAD / S_ROAD_TURBO		
説明	道路(S) / 道路(ターボ/S)		
属性			
フィールド名	エイリアス	データ タイプ	説明
DISPLEVEL	表示レベル	Short	※ 大きい値ほど大縮尺での表示に利用します。 S_ROAD のみに含まれます。
LAYERCODE*	レイヤー番号	Short	
1	高速自動車国道		
2	高速自動車国道 (トンネル区間)		
5	都市高速道路		
6	都市高速道路 (トンネル区間)		
9	一般国道		
10	一般国道 (トンネル区間)		
11	一般国道 (有料区間)		
14	主要地方道		
15	主要地方道 (トンネル区間)		
16	主要地方道 (有料区間)		
20	一般都道府県道		
21	一般都道府県道 (トンネル区間)		
22	一般都道府県道 (有料区間)		
25	主要一般道		
26	主要一般道 (トンネル区間)		
27	主要一般道 (有料区間)		
42	フェリー航路		

フィーチャクラス名	S_RROAD		
説明	鉄道路線(S)		
属性			
フィールド名	エイリアス	データ タイプ	説明
DISPLEVEL	表示レベル	Short	※ 大きい値ほど大縮尺での表示に利用します。
LAYERCODE*	レイヤー番号	Short	
47	JR 新幹線 (地上部)		
48	JR 新幹線 (地下部)		
49	JR 本線 (地上部)		
50	JR 本線 (地下部)		
51	JR 幹線 (地上部)		
52	JR 幹線 (地下部)		
53	JR その他 (地上部)		
54	JR その他 (地下部)		
55	私鉄 (地上部)		
56	私鉄 (地下部)		
57	私鉄その他 (地上部)		
58	私鉄その他 (地下部)		

フィーチャクラス名	S_SUIIKI		
説明	水域線(S)		
属性			
フィールド名	エイリアス	データ タイプ	説明
DISPLEVEL	表示レベル	Short	※ 大きい値ほど大縮尺での表示に利用します。
LAYERCODE*	レイヤー番号	Short	
87	湖池沼・ダム・河川		

フィーチャクラス名	ST_DID		
説明	人口集中地区		
属性			
フィールド名	エイリアス	タイプ	説明
CITYCODE	市区町村コード	Text	DID が属する市区町村コード
CITY	市区町村名	Text	DID が属する市区町村名
FUGOU	人口集中地区符号	Short	人口集中地区符号
POP	人口	Long	当該 DID の人口 (人)
AREA	面積	Double	当該 DID の面積 (km ²)

3. PLACE_FINDER フォルダ

注記、郵便番号、電話番号などを検索できるロケータを収録しています。

ロケータ名	説明	データ ソース	ソース フィーチャクラス
CHUKI	小中縮尺の注記検索用ロケータ	株式会社ゼンリン地図データ	MS_ANNONAT / MS_ANNOSHISSETSU / MS_ANNOROAD_P / MS_ANNOWAT
CROSS	小中縮尺の交差点検索用ロケータ	株式会社ゼンリン地図データ	M_CROSS
EKI	駅検索用ロケータ	株式会社ゼンリン地図データ / 数値地図 (国土基本情報)	MS_ANNOEKI / MS_ANNOCHIKAEKI
L_CHUKI	大縮尺の注記検索用ロケータ	株式会社ゼンリン地図データ	L_ANNOBLD / L_ANNONAT / L_ANNOWAT / L_ANNOROAD_IC
L_CROSS	大縮尺の交差点検索用ロケータ	株式会社ゼンリン地図データ	L_CROSS
POI_ALL	CHUKI、L_CHUKI、POSTCODE、 CROSS、L_CROSS、SHISSETSU、TEL、 EKI ロケータを複合したロケータ	株式会社ゼンリン地図データ / 数値地図 (国土基本情報)	MS_ANNONAT / MS_ANNOSHISSETSU / MS_ANNOROAD_P / MS_ANNOWAT / M_CROSS / MS_ANNOEKI / MS_ANNOCHIKAEKI / POI_POSTCODE / POI_MARK / POI_TEL / L_ANNOBLD / L_ANNONAT / L_ANNOWAT / L_ANNOROAD_IC / L_CROSS
POSTCODE	郵便番号検索用ロケータ	株式会社ゼンリン地図データ	POI_POSTCODE
SHISSETSU	施設検索用ロケータ	株式会社ゼンリン地図データ	POI_MARK
TEL	電話番号検索用ロケータ	株式会社ゼンリン地図データ	POI_TEL

4. マップの仕様

本製品のマップ ドキュメント ファイル、レイヤー ファイル、ArcGIS Pro マップ ファイルの仕様は以下のとおりです。全国版、地方別版で共通です。

(*のグループ レイヤーにはシンボル レベルが設定されています)

4.1. 通常版 (カラー) マップの仕様

該当ファイル

- ・ 詳細地図_経緯度.mxd / 詳細地図_経緯度.mapx
- ・ 詳細地図.lyr

【詳細図 グループレイヤー】

グループレイヤー名	レイヤー名	ソース フィーチャクラス名	最小表示縮尺	最大表示縮尺
注記	-	-	1:7,500	-
	大字・町丁目名称	L_ANNOCHO	1:7,500	-
	街区番号	L_ANNOGAIKU	1:3,000	-
	駅名称	L_ANNOEKI	1:7,500	-
	地下駅名称	MS_ANNOCHIKAEKI	1:7,500	-
	鉄道路線名称	L_ANNORAIL	1:7,500	-
	IC・SA・PA 名称	L_ANNOROAD_IC	1:7,500	-
	道路番号	MS_ANNORDNO	1:7,500	-
	道路・橋・トンネル名称	L_ANNOROAD	1:7,500	-
	交差点名称	L_CROSS	1:7,500	-
	湖池沼・ダム・河川名称	L_ANNOWAT	1:7,500	-
	自然名称	L_ANNONAT	1:7,500	-
	施設・建物名称	L_ANNOBLD	1:7,500	-
記号	-	-	1:7,500	-
	記号(-3000)	L_SYM	1:3,000	-
	記号(3001-)	L_SYM	1:7,500	1:3,001
等高線		L_CTR	1:7,500	-
行政界線		L_GYOSEI	1:7,500	-
地図形状		L_MAPSHP	1:3,000	-
地下面		L_CHIKA	1:7,500	-
鉄道路線	-	-	1:7,500	-
	鉄道路線	L_RROAD	1:7,500	-

	鉄道路線(地下)	M_RROAD_CHIKA	1:7,500	-	
道路形状		L_ROADSHP	1:7,500	-	
道路(フェリー航路)		M_ROAD_TURBO	1:7,500	-	
道路縁		L_ROAD	1:7,500	-	
目標物・一般家枠	-	-	1:7,500	-	
	目標物・一般家枠	L_BLD	1:7,500	-	
	目標物・一般家枠(影)	L_BLD	1:3,000	-	
道路面		L_ROADTA	1:7,500	-	
スタジアム*		L_STAD	1:7,500	-	
その他水域線		L_WATTA	1:7,500	-	
水域面		L_WAT	1:7,500	-	
ゴルフ場		L_GOLF	1:7,500	-	
自然・緑地・レジャー		L_LESUR	1:7,500	-	
施設*		L_FACIL	1:7,500	-	
広域地図(詳細図未提供エリア)	-	-	1:7,500	-	
	注記	-	-	1:7,500	-
		駅名	MS_ANNOEKI	1:7,500	-
		鉄道路線名称	MS_ANNORAIL	1:7,500	-
		大字・町丁目名称	MS_ANNOCCHO	1:7,500	-
		道路・橋・トンネル名称	MS_ANNOROAD_L	1:7,500	-
		IC・SA・PA名称	MS_ANNOROAD_P	1:7,500	-
		交差点名称	M_CROSS	1:7,500	-
		湖池沼・ダム・河川名称	MS_ANNOWAT	1:7,500	-
		自然名称	MS_ANNONAT	1:7,500	-
	施設名称	MS_ANNOSHISETSU	1:7,500	-	
	記号	MS_SYM	1:7,500	-	
	行政界線	M_GYOSEI_TURBO	1:7,500	-	
	駅舎	M_EKI	1:7,500	-	
	鉄道路線	M_RROAD	1:7,500	-	
	道路	-	-	1:7,500	-
道路		M_ROAD_TURBO	1:7,500	-	
細道路		M_NROAD_TURBO	1:7,500	-	

	独立建物面 (※1)	M_BLDG	1:7,500	-
	水域線	M_SUIIKI_TURBO	1:7,500	-
	水域面	M_WAT	1:7,500	-
	施設面	MS_ANNOSHISETSU	1:7,500	-

※1 近畿地方版の広域地図 (詳細図未提供エリア) グループレイヤーに含まれておりません。

【広域地図 グループレイヤー】

グループレイヤー名	レイヤー名	ソース フィーチャクラス名	最小表示縮尺	最大表示縮尺
注記	駅名称	-	1:115,000	-
	駅名(-27000)	MS_ANNOEKI	1:27,000	1:7,501
	駅名(27001-)	MS_ANNOEKI	1:115,000	1:27,001
	駅名(地下)	MS_ANNOCHIKAEKI	1:20,000	1:7,501
	鉄道路線名称	MS_ANNORAIL	1:115,000	1:7,501
	地名	-	-	-
	政令指定都市	POI_CITYNAME	1:10,000,000	1:54,001
	中核市	POI_CITYNAME	1:5,000,000	1:54,001
	施行時特例市	POI_CITYNAME	1:2,500,000	1:54,001
	市	POI_CITYNAME	1:600,000	1:54,001
	区	POI_CITYNAME	1:500,000	1:54,001
	町村	POI_CITYNAME	1:600,000	1:54,001
	都道府県名称	S_GYOSEI_POINT	1:2,500,000	1:115,001
	都道府県・市区町村名称	MS_ANNOCITY	1:115,000	1:7,501
	大字・町丁目名称	MS_ANNOCHO	1:115,000	1:7,501
	道路番号	MS_ANNORDNO	1:230,000	1:7,501
	道路・橋・トンネル名称	MS_ANNOROAD_L	1:115,000	1:7,501
	IC・SA・PA 名称	MS_ANNOROAD_P	1:230,000	1:7,501
	交差点名称	M_CROSS	1:14,000	1:7,501
	湖池沼・ダム・河川名称	MS_ANNOWAT	1:690,000	1:7,501
	自然名称	MS_ANNONAT	1:1,300,000	1:7,501
	施設名称	MS_ANNOSHISETSU	1:200,000	1:7,501
	記号	-	-	1:690,000
記号(7501-)		MS_SYM	1:14,000	1:7,501
記号(14001-)		MS_SYM	1:27,000	1:14,001
記号(27001-)		MS_SYM	1:54,000	1:27,001
記号(54001-)		MS_SYM	1:115,000	1:54,001
記号(115001-)		MS_SYM	1:460,000	1:115,001

	記号(460001-)	MS_SYM	1:690,000	1:460,001	
行政界線	行政界線(-115000)	M_GYOSEI_TURBO	1:115,000	1:7,501	
	行政界線(115001-)	M_GYOSEI_TURBO	1:1,500,000	1:115,001	
	行政界線(1500001-)	M_GYOSEI_TURBO	1:20,000,000	1:1,500,001	
駅舎		M_EKI	1:27,000	1:7,501	
鉄道路線*	-	-	1:5,400,000	-	
	鉄道路線(-230000)	M_RROAD	1:230,000	1:7,501	
	鉄道路線(230001-)	S_RROAD	1:3,000,000	1:230,001	
	鉄道路線(3000001-)	S_RROAD	1:5,000,000	1:3,000,001	
	鉄道路線 (地下)	M_RROAD_CHIKA	1:115,000	1:7,501	
道路*	-	-	1:5,400,000	-	
	道路(-27000)	M_ROAD_TURBO	1:27,000	1:7,501	
	道路(27001-)	M_ROAD_TURBO	1:54,000	1:27,001	
	道路(54001-)	M_ROAD_TURBO	1:230,000	1:54,001	
	道路(230001-)	S_ROAD_TURBO	1:690,000	1:230,001	
	道路(690001-)	S_ROAD_TURBO	1:1,480,000	1:690,001	
	道路(1480001-)	S_ROAD_TURBO	1:5,000,000	1:1,480,001	
	細道路	-	-	1:27,000	-
		細道路(-12500)	M_NROAD_TURBO	1:12,500	1:7,501
		細道路(12501-)	M_NROAD_TURBO	1:27,000	1:12,501
独立建物面		M_BLDG	1:54,000	1:7,501	
水域線		M_SUIIKI_TURBO	1:115,000	1:7,501	
水域面	水域面(-500000)	M_WAT	1:500,000	1:7,501	
	水域面(500001-)	S_WAT	-	1:500,001	
施設面*	-	-	1:115,000	-	
	施設面(-27000)	M_FCL	1:27,000	1:7,501	
	施設面(27001-)	M_FCL	1:115,000	1:27,001	

【背景 グループレイヤー】

グループレイヤー名	レイヤー名	ソース フィーチャクラス名	最小表示縮尺	最大表示縮尺
人口集中地区		ST_DID	1:1,000,000	1:115,001
DEM		ST_DEM	-	1:27,001
陰影起伏		ST_HILLSHADE	1:27,000,000	-
陸地	陸地(-500000)	M_LAND	1:500,000	-
	陸地(500001-)	S_LAND	-	1:500,001
背景		ST_BACKGROUND	-	-

4.2. グレースケール版マップの仕様

該当ファイル

- ・詳細地図_経緯度_グレースケール.mxd / 詳細地図_経緯度_グレースケール.mapx
- ・詳細地図_グレースケール.lyr

【詳細図 グループレイヤー】

グループレイヤー名	レイヤー名	ソース フィーチャクラス名	最小表示縮尺	最大表示縮尺
注記	-	-	1:7,500	-
	大字・町丁目名称	L_ANNOCHO	1:7,500	-
	街区番号	L_ANNOGAIKU	1:3,000	-
	駅名称	L_ANNOEKI	1:7,500	-
	地下駅名称	MS_ANNOCHIKAEKI	1:7,500	-
	鉄道路線名称	L_ANNORAIL	1:7,500	-
	IC・SA・PA 名称	L_ANNOROAD_IC	1:7,500	-
	道路番号	MS_ANNORDNO	1:7,500	-
	道路・橋・トンネル名称	L_ANNOROAD	1:7,500	-
	交差点名称	L_CROSS	1:7,500	-
	湖池沼・ダム・河川名称	L_ANNOWAT	1:7,500	-
	自然名称	L_ANNONAT	1:7,500	-
	施設・建物名称	L_ANNOBLD	1:7,500	-
記号	-	-	1:7,500	-
	記号(-3000)	L_SYM	1:3,000	-
	記号(3001-)	L_SYM	1:7,500	1:3,001
等高線		L_CTR	1:7,500	-
行政界線		L_GYOSEI	1:7,500	-
地図形状		L_MAPSHP	1:3,000	-
地下面		L_CHIKA	1:7,500	-
鉄道路線	-	-	1:7,500	-
	鉄道路線	L_RROAD	1:7,500	-
	鉄道路線(地下)	M_RROAD_CHIKA	1:7,500	-
道路形状		L_ROADSHP	1:7,500	-
道路(フェリー航路)		M_ROAD_TURBO	1:7,500	-
道路縁		L_ROAD	1:7,500	-
目標物・一般家枠	-	-	1:7,500	-
	目標物・一般家枠	L_BLD	1:7,500	-

	目標物・一般家枠（影）	L_BLD	1:3,000	-		
道路面		L_ROADTA	1:7,500	-		
スタジアム*		L_STAD	1:7,500	-		
その他水域線		L_WATTA	1:7,500	-		
水域面		L_WAT	1:7,500	-		
ゴルフ場		L_GOLF	1:7,500	-		
自然・緑地・レジャー		L_LESUR	1:7,500	-		
施設*		L_FACIL	1:7,500	-		
広域地図(詳細図未提供エリア)	-	-	1:7,500	-		
	注記	-	1:7,500	-		
		駅名	MS_ANNOEKI	1:7,500	-	
		鉄道路線名称	MS_ANNORAIL	1:7,500	-	
		大字・町丁目名称	MS_ANNOCCHO	1:7,500	-	
		道路・橋・トンネル名称	MS_ANNOROAD_L	1:7,500	-	
		IC・SA・PA名称	MS_ANNOROAD_P	1:7,500	-	
		交差点名称	M_CROSS	1:7,500	-	
		湖池沼・ダム・河川名称	MS_ANNOWAT	1:7,500	-	
		自然名称	MS_ANNONAT	1:7,500	-	
		施設名称	MS_ANNOSHISETSU	1:7,500	-	
		記号	MS_SYM	1:7,500	-	
		行政界線	M_GYOSEI_TURBO	1:7,500	-	
		駅舎	M_EKI	1:7,500	-	
		鉄道路線*	M_RROAD	1:7,500	-	
		道路*	-	1:7,500	-	
			道路	M_ROAD_TURBO	1:7,500	-
			細道路	M_NROAD_TURBO	1:7,500	-
		独立建物面（※1）	M_BLDG	1:7,500	-	
		水域線	M_SUIIKI_TURBO	1:7,500	-	
	水域面	M_WAT	1:7,500	-		
	施設面	MS_ANNOSHISETSU	1:7,500	-		

※1 近畿地方版の広域地図（詳細図未提供エリア）グループレイヤーに含まれておりません。

【広域地図 グループレイヤー】

グループレイヤー名	レイヤー名	ソース フィーチャクラス名	最小表示縮尺	最大表示縮尺	
注記	駅名称	-	-	1:115,000	-
		駅名(-27000)	MS_ANNOEKI	1:27,000	1:7,501
		駅名(27001-)	MS_ANNOEKI	1:115,000	1:27,001
		駅名(地下)	MS_ANNCHIKAEKI	1:20,000	1:7,501
	鉄道路線名称		MS_ANNORAIL	1:115,000	1:7,501
	地名	-	-	-	-
		政令指定都市	POI_CITYNAME	1:10,000,000	1:54,001
		中核市	POI_CITYNAME	1:5,000,000	1:54,001
		施行時特例市	POI_CITYNAME	1:2,500,000	1:54,001
		市	POI_CITYNAME	1:600,000	1:54,001
		区	POI_CITYNAME	1:500,000	1:54,001
		町村	POI_CITYNAME	1:600,000	1:54,001
		都道府県名称	S_GYOSEI_SIMPLE	1:2,500,000	1:115,001
		都道府県・市区町村名称	MS_ANNOCITY	1:115,000	1:7,501
		大字・町丁目名称	MS_ANNOCHO	1:115,000	1:7,501
	道路番号		MS_ANNORDNO	1:230,000	1:7,501
	道路・橋・トンネル名称		MS_ANNOROAD_L	1:115,000	1:7,501
	IC・SA・PA 名称		MS_ANNOROAD_P	1:230,000	1:7,501
	交差点名称		M_CROSS	1:14,000	1:7,501
	湖池沼・ダム・河川名称		MS_ANNOWAT	1:690,000	1:7,501
自然名称		MS_ANNONAT	1:1,300,000	1:7,501	
施設名称		MS_ANNOSHISSETSU	1:200,000	1:7,501	
記号	-	-	1:690,000	-	
	記号(7501-)	MS_SYM	1:14,000	1:7,501	
	記号(14001-)	MS_SYM	1:27,000	1:14,001	
	記号(27001-)	MS_SYM	1:54,000	1:27,001	
	記号(54001-)	MS_SYM	1:115,000	1:54,001	
	記号(115001-)	MS_SYM	1:460,000	1:115,001	
	記号(460001-)	MS_SYM	1:690,000	1:460,001	
行政界線	行政界線(-115000)	M_GYOSEI_TURBO	1:115,000	1:7,501	
	行政界線(115001-)	M_GYOSEI_TURBO	1:1,000,000	1:115,001	
	行政界線(1000001-)	M_GYOSEI_TURBO	1:20,000,000	1:1,000,001	
駅舎		M_EKI	1:27,000	1:7,501	

鉄道路線*	-	-	1:5,400,000	-	
	鉄道路線(-230000)	M_RROAD	1:230,000	1:7,501	
	鉄道路線(230001-)	S_RROAD	1:3,000,000	1:230,001	
	鉄道路線(3000001-)	S_RROAD	1:5,000,000	1:3,000,001	
	鉄道路線 (地下)	M_RROAD_CHIKA	1:115,000	1:7,501	
道路*	-	-	1:5,400,000	-	
	道路(-27000)	M_ROAD_TURBO	1:27,000	1:7,501	
	道路(27001-)	M_ROAD_TURBO	1:54,000	1:27,001	
	道路(54001-)	M_ROAD_TURBO	1:230,000	1:54,001	
	道路(230001-)	S_ROAD_TURBO	1:690,000	1:230,001	
	道路(690001-)	S_ROAD_TURBO	1:1,480,000	1:690,001	
	道路(1480001-)	S_ROAD_TURBO	1:5,000,000	1:1,480,001	
	細道路	-	-	1:27,000	-
		細道路(-12500)	M_NROAD_TURBO	1:12,500	1:7,501
細道路(12501-)		M_NROAD_TURBO	1:27,000	1:12,501	
独立建物面		M_BLDG	1:54,000	1:7,501	
水域線		M_SUIIKI_TURBO	1:115,000	1:7,501	
水域面	水域面(-500000)	M_WAT	1:500,000	1:7,501	
	水域面(500001-)	S_WAT	-	1:500,001	
施設面	-	-	1:115,000	-	
	施設面(-27000)	M_FCL	1:27,000	1:7,501	
	施設面(27001-)	M_FCL	1:115,000	1:27,001	

【背景 グループレイヤー】

グループレイヤー名	レイヤー名	ソース フィーチャクラス名	最小表示縮尺	最大表示縮尺
人口集中地区		ST_DID	1:1000,000	1:115,001
DEM		ST_DEM	-	1:2,500,001
陰影起伏		ST_HILLSHADE	1:27,000,000	-
陸地	陸地(-500000)	M_LAND	1:500,000	-
	陸地(500001-)	S_LAND	-	1:500,001
背景		ST_BACKGROUND	-	-

4.3. 記号一覧

「MS_SYM」レイヤー、「L_SYM」レイヤーに収録されている記号内容は以下のとおりです。

※ 「SYMTEXT」フィールド、「SYMTEXT_2」フィールドに含まれる属性値とは一部表記が異なります。

項番	記号内容
1	インターチェンジ
2	カー用品店
3	ガソリンスタンド
4	キャンプ場
5	ゴルフ場
6	サービスエリア
7	サッカースタジアム
8	ジャンクション
9	スキー場
10	スタジアム
11	ゼンリン営業所
12	その他の目標物
13	テーマパーク (ゲート)
14	デパート・スーパー
15	パーキングエリア
16	バス停
17	フェリーターミナル
18	ホテル
19	ランプ (都市高速) 出口
20	ランプ (都市高速) 出入口
21	スマートインターチェンジ
22	運動施設
23	温泉
24	海水浴場
25	学校
26	官公庁・公共施設
27	競馬場・ウィンズ
28	協会
29	警察・派出所
30	交差点
31	公園
32	工場
33	港
34	山頂
35	史跡・名勝
36	市・特別区庁舎
37	寺院
38	自衛隊
39	消防署
40	城・天守閣
41	城跡
42	植物園
43	神社
44	図書館
45	水族館
46	駐車場
47	町村・指定都市庁舎
48	展望タワー
49	都道府県庁舎
50	冬季通行止め

項番	記号内容
51	踏切
52	動物園
53	博物館
54	飛行場
55	美術館
56	病院
57	富士山
58	墓地
59	遊園地
60	郵便局
61	料金所
62	学校:高校
63	学校:高専
64	学校:小学校
65	学校:大学
66	学校:短大
67	学校:中学校
68	学校:養護学校
69	コンビニエンスストア:STORE100
70	コンビニエンスストア:サークルK
71	コンビニエンスストア:サンクス
72	コンビニエンスストア:セブンイレブン
73	コンビニエンスストア:その他
74	コンビニエンスストア:デイリーストア
75	コンビニエンスストア:ナチュラルローソン
76	コンビニエンスストア:ファミリーマート
77	コンビニエンスストア:ミニストップ
78	コンビニエンスストア:ローソン
79	ガソリンスタンド:エッソ石油
80	ガソリンスタンド:エネオス
81	ガソリンスタンド:キグナス石油
82	ガソリンスタンド:コスモ石油
83	ガソリンスタンド:ゼネラル石油
84	ガソリンスタンド:ソラト
85	ガソリンスタンド:ホクレン
86	ガソリンスタンド:モービル石油
87	ガソリンスタンド:出光
88	ガソリンスタンド:昭和シェル石油
89	カー用品店:イエローハット
90	カー用品店:オートバックス
91	コーヒーショップ:スターバックスコーヒー
92	コーヒーショップ:タリーズコーヒー
93	コーヒーショップ:ドトールコーヒー
94	ファミリーレストラン:CASA
95	ファミリーレストラン:COCO'S
96	ファミリーレストラン:CoCo壱番屋
97	ファミリーレストラン:あさくま
98	ファミリーレストラン:ガスト
99	ファミリーレストラン:しゃぶしゃぶどん亭
100	ファミリーレストラン:ジョイフル

項番	記号内容
101	ファミリーレストラン: ジョナサン
102	ファミリーレストラン: ジョリーバスタ
103	ファミリーレストラン: ステーキガスト
104	ファミリーレストラン: ステーキのどん
105	ファミリーレストラン: その他
106	ファミリーレストラン: デニーズ
107	ファミリーレストラン: とんかつ濱かつ
108	ファミリーレストラン: びっくりドンキー
109	ファミリーレストラン: フォルクス
110	ファミリーレストラン: リンガーハット
111	ファミリーレストラン: レストランさと
112	ファミリーレストラン: ロイヤルホスト
113	ファミリーレストラン: 大阪王将
114	ファミリーレストラン: 餃子の王将チェーン
115	ファーストフード: ケンタッキーフライドチキン
116	ファーストフード: すき家
117	ファーストフード: なか卯
118	ファーストフード: マクドナルド
119	ファーストフード: モスバーガー
120	ファーストフード: やよい軒
121	ファーストフード: ロッテリア
122	ファーストフード: 牛丼吉野家
123	ファーストフード: 松屋
124	ファーストフード: ケンタッキーフライドチキン
125	ファーストフード: すし半
126	銀行: スルガ銀行
127	銀行: その他
128	銀行: みずほ銀行
129	銀行: みちのく銀行
130	銀行: もみじ銀行
131	銀行: りそな銀行
132	銀行: 阿波銀行
133	銀行: 愛媛銀行
134	銀行: 伊予銀行
135	銀行: 横浜銀行
136	銀行: 岩手銀行
137	銀行: 京都銀行
138	銀行: 広島銀行

項番	記号内容
139	銀行: 佐賀銀行
140	銀行: 三井住友銀行
141	銀行: 三菱UFJ銀行
142	銀行: 山陰合同銀行
143	銀行: 山口銀行
144	銀行: 四国銀行
145	銀行: 滋賀銀行
146	銀行: 鹿児島銀行
147	銀行: 七十七銀行
148	銀行: 秋田銀行
149	銀行: 十八銀行
150	銀行: 十六銀行
151	銀行: 常陽銀行
152	銀行: 信用金庫
153	銀行: 親和銀行
154	銀行: 西日本シティ銀行
155	銀行: 青森銀行
156	銀行: 静岡銀行
157	銀行: 千葉銀行
158	銀行: 足利銀行
159	銀行: 大分銀行
160	銀行: 第三銀行
161	銀行: 第四銀行
162	銀行: 中国銀行
163	銀行: 東邦銀行
164	銀行: 八十二銀行
165	銀行: 肥後銀行
166	銀行: 百五銀行
167	銀行: 百十四銀行
168	銀行: 福井銀行
169	銀行: 福岡銀行
170	銀行: 北海道銀行
171	銀行: 北九州銀行
172	銀行: 北都銀行
173	銀行: 北洋銀行
174	銀行: 北陸銀行
175	銀行: 北國銀行

以上

ESRIジャパン データコンテンツ ArcGIS Geo Suite
詳細地図 2021 データ基本仕様書

発行日：2020 年 10 月 初版

発行元：ESRIジャパン株式会社

<https://www.esrij.com/>

本書の内容に関して、予告なしに変更されることがあります。

本書の一部または全部の無断記載・複製を禁止します。