

土地分類基本調査(土地履歴調査)

GISデータ定義書

津地区

令和6年3月作成

土地分類基本調査（土地履歴調査）津地区（地形分類図）GISデータ一覧

関係図名	種別	内容	図形種類	Shapeファイル名(図幅別ファイル)											定義書の参照ページ	
				地区	熊本地区											
				図名	大河内	松阪	大仰	松阪港	津西部	津東部	椋本	白子	亀山	鈴鹿		
コード	5136-63	5136-64	5136-73	5136-74	5236-03	5236-04	5236-13	5236-14	5236-23	5236-24						
人工地形及び自然地形分類図	自然地形分類	自然地形分類(主分類)	ポリゴン	PL11_	PL11_5136-63	PL11_5136-64	PL11_5136-73	PL11_5136-74	PL11_5236-03	PL11_5236-04	PL11_5236-13	PL11_5236-14	PL11_5236-23	PL11_5236-24	p. 2	
		自然地形分類(副分類)	ポリゴン	PL12_	PL12_5136-63	PL12_5136-64	PL12_5136-73	PL12_5136-74	PL12_5236-03	PL12_5236-04	PL12_5236-13	PL12_5236-14	PL12_5236-23	-	p. 3	
	人工地形分類	人工地形分類	ポリゴン	PL13_	PL13_5136-63	PL13_5136-64	PL13_5136-73	PL13_5136-74	PL13_5236-03	PL13_5236-04	PL13_5236-13	PL13_5236-14	PL13_5236-23	PL13_5236-24	p. 4	
		旧谷線	ライン	LN14_	LN14_5136-63	LN14_5136-64	LN14_5136-73	-	LN14_5236-03	LN14_5236-04	LN14_5236-13	LN14_5236-14	LN14_5236-23	LN14_5236-24	p. 5	

1. 自然地形分類1

◆Shapeファイル名

PL11_5136-63,PL11_5136-64,PL11_5136-73,PL11_5136-74,PL11_5236-03,PL11_5236-04,PL11_5236-13,PL11_5236-14,PL11_5236-23,PL11_5236-24

◆属性項目定義

No.	アイテム名	定義	桁数	内容
1	id	数値	6	図形ID
2	code	文字列	2	自然地形分類(主区分)の分類コード
3	name	文字列	40	分類の呼称

◆分類コードの詳細

code	内容	備考
11	山地斜面等	
12	火山地斜面等	
13	麓斜面及び崖錐	
14	土石流堆積地	
21	更新世段丘	岩石台地
22	完新世段丘	岩石台地
23	更新世段丘	砂礫台地
24	完新世段丘	砂礫台地
25	更新世段丘	ローム台地
26	完新世段丘	ローム台地
30	緩扇状地	
31	扇状地	
32	谷底低地	
33	氾濫原低地	
34	自然堤防	
35	旧河道	
36	湿地	
37	三角州・海岸低地	
38	砂州・砂堆(礫州・礫堆)	
39	砂丘	
40	天井川及び天井川沿いの微高地	
41	河原・河川敷	
42	浜	
51	現水部	
52	旧水部	

2. 自然地形分類2

◆Shapeファイル名

PL12_5136-63,PL12_5136-64,PL12_5136-73,PL12_5136-74,PL12_5236-03,PL12_5236-04,PL12_5236-13,PL12_5236-14,PL12_5236-23

◆属性項目定義

No.	アイテム名	定義	桁数	内容
1	id	数値	6	図形ID
2	code	文字列	2	自然地形分類(副区分)の分類コード
3	name	文字列	40	分類の呼称

◆分類コードの詳細

code	内容	備考
61	崖	
62	凹地・浅い谷	
63	台地状緩斜面	

3. 人工地形分類1

◆Shapeファイル名

PL13_5136-63,PL13_5136-64,PL13_5136-73,PL13_5136-74,PL13_5236-03,PL13_5236-04,PL13_5236-13,PL13_5236-13,PL13_5236-23,PL13_5236-24

◆属性項目定義

No.	アイテム名	定義	桁数	内容
1	id	数値	6	図形ID
2	code	文字列	2	人工地形の分類コード
3	name	文字列	40	分類の呼称

◆分類コードの詳細

code	内容	備考
91	人工平坦地(宅地等)	
92	人工平坦地(農地等)	
93	改変工事中の区域	
94	盛土地	
95	埋立地	
96	干拓地	
97	切土地	
98	人工水面	

4. 人工地形分類2

◆Shapeファイル名

LN14_5136-63, LN14_5136-64, LN14_5136-73, LN14_5236-03, LN14_5236-04, LN143_5236-13, LN14_5236-13, LN14_5236-23, LN14_5236-24

◆属性項目定義

No.	アイテム名	定義	桁数	内容
1	id	数値	6	図形ID
2	code	文字列	2	人工地形の分類コード
3	name	文字列	40	分類の呼称

◆分類コードの詳細

code	内容	備考
01	旧谷線	人工平坦化地内で分類

土地分類基本調査（土地履歴調査）津地区（土地利用分類図、災害履歴図）GISデータ一覧

関係成果 地図名	種別	内容		図形 種類	ファイル名	津地区shapeファイル名					定義書の 参照ページ
						二本木	松阪	津西部	津東部	亀山	
土地利用 分類図	第1期	明治期の土地利用分類		ポリ ゴン	PL21	PL21_5136 -62.shp	PL21_5136 -64.shp	PL21_5236 -02.shp	PL21_5236 -04.shp	PL21_5236 -22.shp	p. 7
	第2期	昭和期の土地利用分類		ポリ ゴン	PL22	PL22_5136 -62.shp	PL22_5136 -64.shp	PL22_5236 -02.shp	PL22_5236 -04.shp	PL22_5236 -22.shp	
災害履歴図 (地震災害)	建物被害	地域別建物被害数	1944(昭和19)年9月東南海地震による 市町村建物被害数	ポイ ント	PT33	PT33_tsu.shp					p. 8
災害履歴図 (水害・ 土砂水害)	浸水域	台風、大雨等 による浸水域	1959(昭和34)年9月伊勢湾台風による 洪水または高潮による浸水域	ポリ ゴン	PL61	PL61_tsu.shp					p. 9
	堤防決壊 箇所等	台風、大雨等 による堤防被害	1959(昭和34)年9月伊勢湾台風による破堤地点	ポイ ント	PT62	PT62_tsu.shp					
			1982(昭和57)年8月台風第10号による破堤箇所	ポイ ント							
	浸水域	台風、大雨等 による浸水域	1974(昭和49)年7月豪雨による浸水域	ポリ ゴン	PL63	PL63_tsu.shp					
	浸水域	台風、大雨等 による浸水域	1981(昭和56)年6月豪雨による浸水域	ポリ ゴン	PL65	PL65_tsu.shp					
	浸水域	台風、大雨等よる 浸水域	1982(昭和57)年8月台風第10号による浸水域	ポリ ゴン	PL66	PL66_tsu.shp					
	浸水域	台風、大雨等によ る浸水域	1993(平成5)年9月台風第14号による浸水域	ポリ ゴン	PL68	PL68_tsu.shp					
	浸水域	台風、大雨等によ る浸水域	2004(平成16)年9月台風第21号による浸水域	ポリ ゴン	PL69	PL69_tsu.shp					
土砂災害	がけ崩れ災害 発生箇所	がけ崩れ発生箇所(1976～2011年)		ポイ ント	PT55	PT55_tsu.shp					
	地すべり災害 発生箇所	地すべり発生箇所(2004～2011年)									
	土石流災害 発生箇所	土石流発生箇所(1976～2019年)									
											p. 10

1. 土地利用分類

◆Shapeファイル名 (5万分の1地形図に相当する以下の5つのメッシュ区画単位*に作成)

第1期 (明治期) PL21_5136-62. shp、PL21_5136-64. shp、PL21_5236-02. shp、
PL21_5236-04. shp、PL_215236-22. shp

第2期 (昭和期) PL22_5136-62. shp、PL22_5136-64. shp、PL22_5236-02. shp、
PL22_5236-04. shp、PL22_5236-22. shp

◆属性項目定義

No.	アイテム名	定義	桁数	内容
1	id	数値	6	図形ID
2	code	文字列	2	土地利用の分類コード (第1期、第2期共通)
3	name	文字列	40	分類の呼称

◆分類コードの詳細

code	name (内容)	備考
01	田	
02	沼田	津地区では分類適用なし
03	畑	
04	果樹園	
05	樹木畑	
06	森林	
07	荒地・海浜等	
08	湿地	
09	建物用地	
10	交通施設用地	
11	その他の用地	
12	水部	

*注: shapeファイル作成単位のメッシュ区画コードと、国土地理院発行5万分の1地形図の関係は以下のとおり。

5136-62 「二本木」
5136-64 「松阪」
5236-02 「津西部」
5236-04 「津東部」
5236-22 「亀山」

なお、5236-24 (「四日市」図幅) の範囲の土地利用分類図 (第1期・第2期) のGISデータは、2012 (平成24) 年度に先行整備され、土地分類基本調査 (土地履歴調査) のGIS公開サイトの中部圏 (愛知・岐阜・三重地区) より公開されている。

2. 地震災害(建物被害)

◆Shapeファイル名

PT33_tsu.shp 1944(昭和19)年9月東南海地震による
市町村別建物被害数

◆属性項目定義

No.	アイテム名	定義	桁数	内容
1	id	数値	6	図形ID
2	code	文字列	2	災害分類コード
3	name	文字列	40	分類の呼称(災害種別等)
4	date	文字列	8	災害発生日月日(YYYYMMDD形式で表記)
5	source	文字列	200	資料名(発行者)
6	disastName	文字列	200	災害名
7	全壊数	数値	10	全壊数(住家・非住家計)
8	半壊数	数値	10	半壊数(住家・非住家計)
9	建物総戸数	数値	10	住家・非住家の総戸数
10	現市名	文字列	10	現在の市名
11	旧市町村名	文字列	10	地震発生当時の市町村名

◆分類コードの詳細

code	内容	備考
31	市町村別建物被害数	1944(昭和19)年9月東南海地震当時の市町村別建物被害数

3. 水害(浸水)

◆Shapeファイル名

PL61_tsu.shp	1959(昭和34)年9月伊勢湾台風による浸水域
PT62_tsu.shp	1959(昭和34)年9月伊勢湾台風による破堤箇所 1982(昭和57)年8月台風第10号による破堤または溢水箇所
PL63_tsu.shp	1974(昭和49)年7月豪雨による浸水域
PL65_tsu.shp	1981(昭和56)年6月豪雨による浸水域
PL66_tsu.shp	1982(昭和57)年8月台風第10号による浸水域
PL68_tsu.shp	1993(平成5)年9月台風第14号による浸水域
PL69_tsu.shp	2004(平成16)年9月台風第21号による浸水域

◆属性項目定義

No.	アイテム名	定義	桁数	内容
1	id	数値	6	図形ID
2	code	文字列	2	災害分類コード
3	name	文字列	40	分類の呼称(災害種別等)
4	date	文字列	8	災害発生日月日(YYYYMMDD形式で表記)*
5	source	文字列	200	資料名(発行者)、その他注記事項
6	disastName	文字列	200	災害名

◆分類コードの詳細

code	内容	備考
11	台風、集中豪雨、長雨等による洪水または高潮の浸水域	昭和34年から平成16年までの災害別浸水域
12	台風、集中豪雨、長雨等による破堤箇所	1959(昭和34)年9月伊勢湾台風による破堤箇所、 1982(昭和57)年8月台風第10号による破堤または溢水箇所

*注: PL65_tsu.shp

1981(昭和56)年6月の災害発生日が不明のため、dateは「19810600」と記載している。

4. 土砂災害(がけ崩れ、地すべり、土石流)

◆Shapeファイル名

PT55_tsu.shp

がけ崩れまたは山腹崩壊の発生箇所（1976～2019年）

地すべり災害の発生箇所（2004～2011年）

土石流災害の発生箇所（1976～2011年）

◆属性項目定義

No.	アイテム名	定義	桁数	内容
1	id	数値	6	図形ID
2	code	文字列	2	災害分類コード
3	name	文字列	40	分類の呼称（災害種別等）
4	date	文字列	8	災害発生年月日（YYYYMMDD形式で表記）
5	source	文字列	200	資料名（発行者）、その他注記事項
6	disastName	文字列	200	災害名

◆分類コードの詳細

code	内容	備考
21	がけ崩れ発生箇所	がけ崩れまたは山腹崩壊の発生箇所（1976～2019年）
22	地すべり発生箇所	地すべり災害の発生箇所（2004～2011年）
23	土石流発生箇所	土石流災害の発生箇所（1976～2011年）

土地分類基本調査（土地履歴調査）

GISデータ定義書 津地区

2024.3 初版