

土地分類基本調査(土地履歴調査)

GISデータ定義書

熊本地区

令和6年3月作成

土地履歴調査（熊本地区）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		
				熊本地区																										
				地区 コード	八代	鏡	桔迫	黒木	松合	松橋	甲佐	軟野	網津	宇土	御船	浜町	肥後船津	熊本	健甕	大矢野原	伊倉	橋本	肥後大津	立野	玉名	東良	菊池		頼島	
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_	-	PL11,4830-65	PL11,4830-66	-	-	PL11,4830-75	PL11,4830-76	-	PL11,4930-04	PL11,4930-05	PL11,4930-06	-	PL11,4930-14	PL11,4930-15	PL11,4930-16	-	-	PL11,4930-25	PL11,4930-26	PL11,4930-27	-	-	-	-	p. 2	
		自然地形分類(副分類)	ポリゴン	PL12_	-	-	-	-	-	-	PL12,4830-75	PL12,4830-76	-	PL12,4930-04	PL12,4930-05	PL12,4930-06	-	-	PL12,4930-15	PL12,4930-16	-	-	PL12,4930-25	PL12,4930-26	-	-	-	-	p. 3	
	人工地形分類	人工地形分類	ポリゴン	PL13_	-	PL13,4830-65	-	-	-	-	PL13,4830-75	PL13,4830-76	-	PL13,4930-04	PL13,4930-05	PL13,4930-06	-	PL13,4930-14	PL13,4930-15	PL13,4930-16	-	-	PL13,4930-25	PL13,4930-26	PL13,4930-27	-	-	-	-	p. 4
		旧谷線	ライン	LN14_	-	LN14,4830-65	-	-	-	-	LN14,4830-75	LN14,4830-76	-	-	LN14,4930-05	LN14,4930-06	-	-	LN14,4930-15	LN14,4930-16	-	-	LN14,4930-25	LN14,4930-26	LN14,4930-27	-	-	-	-	p. 5
土地利用分類	土地利用分類1	土地利用分類(第1期)	ポリゴン	PL21_	-	PL21,4830-65	PL21,4830-66	-	-	PL21,4830-75	PL21,4830-76	-	PL21,4930-04	PL21,4930-05	PL21,4930-06	-	PL21,4930-14	PL21,4930-15	PL21,4930-16	-	-	PL21,4930-25	PL21,4930-26	PL21,4930-27	-	-	-	-	p. 6	
	土地利用分類2	土地利用分類(第2期)	ポリゴン	PL22_	-	PL22,4830-65	PL22,4830-66	-	-	PL22,4830-75	PL22,4830-76	-	PL22,4930-04	PL22,4930-05	PL22,4930-06	-	PL22,4930-14	PL22,4930-15	PL22,4930-16	-	-	PL22,4930-25	PL22,4930-26	PL22,4930-27	-	-	-	-	p. 6	
熊本地区 (2016)		地震土砂災害	ポイント	PT33_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	PT33,4930-15	PT33,4930-16	-	-	PT33,4930-25	PT33,4930-26	-	-	-	-	-	p. 7	
		がけ崩れ	ポイント	PT34_	-	-	-	-	-	-	-	PT34,4830-77	-	PT34,4930-05	PT34,4930-06	PT34,4930-07	-	PT34,4930-15	PT34,4930-16	PT34,4930-17	-	-	PT34,4930-26	PT34,4930-27	PT34,4930-34	-	PT34,4930-36	PT34,4930-37	p. 8	
		土木構造物被害	ポイント	PT35_	-	PT35,4830-65	PT35,4830-66	PT35,4830-67	PT35,4830-74	PT35,4830-75	PT35,4830-76	PT35,4830-77	-	PT35,4930-05	PT35,4930-06	PT35,4930-07	-	PT35,4930-15	PT35,4930-16	PT35,4930-17	PT35,4930-24	-	PT35,4930-26	PT35,4930-27	-	-	PT35,4930-36	PT35,4930-37	p. 9	
		地震土砂災害	ポリゴン	PL32_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	PL32,4930-15	-	-	-	PL32,4930-25	-	-	-	-	-	-	p. 7
	高瀬 (1914)	高瀬浸水域	ポリゴン	PL37_	-	-	-	-	-	-	-	-	PL37,4930-04	PL37,4930-05	-	-	PL37,4930-14	PL37,4930-15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	p. 10	
		高瀬破壊箇所等	ポイント	PT38_	-	-	-	-	-	-	-	-	PT38,4930-04	-	-	-	PT38,4930-14	PT38,4930-15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	p. 11	
	台風 (1999)	高瀬浸水域	ポリゴン	PL39_	PL39,4830-64	PL39,4830-65	-	-	PL39,4830-74	PL39,4830-75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	p. 10	
	白川大洪水 (1953)	浸水域	ポリゴン	PL40_	-	-	-	-	-	-	-	-	PL40,4930-04	PL40,4930-05	-	-	PL40,4930-14	PL40,4930-15	PL40,4930-16	-	-	PL40,4930-25	PL40,4930-26	-	-	-	-	-	p. 12	
		浸水域	ポイント	PT41_	-	-	-	-	-	-	-	-	PT41,4930-04	PT41,4930-05	-	-	PT41,4930-14	PT41,4930-15	PT41,4930-16	-	-	PT41,4930-25	PT41,4930-26	-	-	-	-	-	p. 12	
		浸水域	ポイント	PT42_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	PT42,4930-15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	p. 12	
	豪雨 (1972)	浸水域	ポリゴン	PL43_	-	-	-	-	-	PL43,4830-75	-	-	-	PL43,4930-05	PL43,4930-06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	p. 12	
		浸水域	ポリゴン	PL44_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	PL44,4930-05	PL44,4930-06	-	-	PL44,4930-15	PL44,4930-16	-	-	-	-	-	-	-	-	p. 12		
	豪雨 (1988)	破壊箇所、溢水方向	ポイント	PT45_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	PT45,4930-06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	p. 13	
		浸水域	ポリゴン	PL46_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	PL46,4930-05	-	-	-	PL46,4930-15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	p. 12	
	出水 (1990)	越水方向	ポイント	PT47_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	PT47,4930-05	-	-	-	PT47,4930-15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	p. 14	
		浸水域	ポリゴン	PL48_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	PL48,4930-15	PL48,4930-16	-	-	-	PL48,4930-26	PL48,4930-27	-	-	-	-	p. 12	
九州北部豪雨 (2012)	浸水域	ポリゴン	PL49_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	PL49,4930-26	PL49,4930-27	-	-	-	-	p. 12		
	浸水域	ポリゴン	PL50_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	PL50,4930-05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	p. 12		
豪雨 (2020)	浸水域	ポリゴン	PL51_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	PL51,4930-06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	p. 12		
2016年以降浸水	浸水域	ポリゴン	PL52_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	PL52,4930-16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	p. 12		

※熊本地震の浸水状況地点及び島原大変態後速感の浸水範囲 GISデータなし

1. 自然地形分類1

◆Shapeファイル名

PL11_4830-65,PL11_4830-66,PL11_4830-75,PL11_4830-76,PL11_4930-04,PL11_4930-05,PL11_4930-06,PL11_4930-14,PL11_4930-15,PL11_4930-16,PL11_4930-25,PL11_4930-26,PL11_4930-27

◆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	麓屑面及び崖錐	
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_4830-75,PL12_4830-76,PL12_4930-04,PL12_4930-05,PL12_4930-06,PL12_4930-15,PL12_4930-16,PL12_4930-25,PL12_4930-26

◆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_4830-65,PL13_4830-75,PL13_4830-76,PL13_4930-04,PL13_4930-05,PL13_4930-06,PL13_4930-14,PL13_4930-15,PL13_4930-16,PL13_4930-25,PL13_4930-26,PL13_4930-27

◆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_4830-65, LN14_4830-75, LN14_4830-76, LN14_4930-05, LN14_4930-06, LN14_4930-15, LN14_4930-16, LN14_4930-25, LN14_4930-26, LN14_4930-27

◆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

5. 土地利用分類(第1期、第2期共通)

◆Shapeファイル名

PL21_4830-65,PL21_4830-66,PL21_4830-75,PL21_4830-76,PL21_4930-04,PL21_4930-05,PL21_4930-06,PL21_4930-14,PL21_4930-15,PL21_4930-16,PL21_4930-25,PL21_4930-26,PL21_4930-27,PL22_4830-65,PL22_4830-66,PL22_4830-75,PL22_4830-76,PL22_4930-04,PL22_4930-05,PL22_4930-06,PL22_4930-14,PL22_4930-15,PL22_4930-16,PL22_4930-25,PL22_4930-26,PL22_4930-27

◆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Ⅰ期、Ⅱ期共通)
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	田	
02	沼田	「02沼田」は第Ⅰ期(明治・大正期)のみ適用
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	

6. 地震土砂災害

◆Shapeファイル名

PT33_4930-15,PT33_4930-16,PT33_4930-25,PT33_4930-26,PL32_4930-15,PL32_4930-25

◆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	西暦年月日を、YYYYMMDD形式で表記
5	source	文字列	200	資料名(発行者)

◆分類コードの詳細

code	内 容	備 考
34	地震土砂災害	地震による土砂災害

7. がけ崩れ

◆Shapeファイル名

PT34_4830-77,PT34_4930-05,PT34_4930-06,PT34_4930-07,PT34_4930-15,PT34_4930-16,PT34_4930-17,PT34_4930-26,PT34_4930-27,PT34_4930-34,PT34_4930-36,PT34_4930-37

◆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	西暦年月日を、YYYYMMDD形式で表記
5	source	文字列	200	資料名(発行者)

◆分類コードの詳細

code	内 容	備 考
21	がけ崩れ(小規模)	斜面崩壊又は崖くずれの発生範囲及び被害区域の分布
21	がけ崩れ(大規模)	

8. 土木構造物被害

◆Shapeファイル名

PT35_4830-65,PT35_4830-66,PT35_4830-67,PT35_4830-74,PT35_4830-75,PT35_4830-76,PT35_4830-77,PT35_4930-05,PT35_4930-06,PT35_4930-07,PT35_4930-15,PT35_4930-16,PT35_4930-17,PT35_4930-24,PT35_4930-26,PT35_4930-27,PT35_4930-36,PT35_4930-37

◆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	西暦年月日を、YYYYMMDD形式で表記
5	source	文字列	200	資料名(発行者)

◆分類コードの詳細

code	内 容	備 考
32	土木構造物被害 (全面通行止め)	地震による土木構造物被害
	土木構造物被害 (片側通行止め)	
	土木構造物被害 (その他通行止め)	

9. 高潮浸水域

◆Shapeファイル名

PL37_4930-04,PL37_4930-05,PL37_4930-14,PL37_4930-15,PL39_4830-64,PL39_4830-65,PL39_4830-74,PL39_4830-75

◆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	西暦年月日を、YYYYMMDD形式で表記
5	source	文字列	200	資料名(発行者)

◆分類コードの詳細

code	内 容	備 考
13	高潮浸水域	高潮、異常潮位による浸水区域

10. 高潮破堤箇所等

◆Shapeファイル名

PT38_4930-04,PT38_4930-14,PT38_4930-15

◆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	西暦年月日を、YYYYMMDD形式で表記
5	source	文字列	200	資料名(発行者)

◆分類コードの詳細

code	内 容	備 考
14	高潮破堤箇所等	高潮、異常潮位による破堤箇所

11. 浸水等、浸水域

◆Shapeファイル名

PL40_4930-04,PL40_4930-05,PL40_4930-14,PL40_4930-15,PL40_4930-16,PL40_4930-25,PL40_4930-26,PT41_4930-04,PT41_4930-05,PT41_4930-14,PT41_4930-15,PT41_4930-16,PT41_4930-25,PT41_4930-26,PT42_4930-15,PL43_4830-75,PL43_4930-05,PL43_4930-06,PL44_4930-05,PL44_4930-06,PL44_4930-15,PL44_4930-16,PL46_4930-05,PL46_4930-15,PT47_4930-05,PT47_4930-15,PL48_4930-15,PL48_4930-16,PL48_4930-26,PL48_4930-27,PL48_4930-37,PL49_4930-26,PL49_4930-27,PL50_4930-05,PL51_4930-06,PL52_4930-16

◆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	西暦年月日を、YYYYMMDD形式で表記
5	source	文字列	200	資料名(発行者)

◆分類コードの詳細

code	内 容	備 考
11	浸水等	台風、集中豪雨、長雨、融雪等による洪水の浸水範囲
	浸水域	
	流水方向	
12	浸水等	台風、集中豪雨、長雨、融雪等による堤防決壊箇所

12. 破堤箇所、溢水方向

◆Shapeファイル名

PT45_4930-06

◆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	西暦年月日を、YYYYMMDD形式で表記
5	source	文字列	200	資料名(発行者)

◆分類コードの詳細

code	内 容	備 考
11	破堤箇所	台風、集中豪雨、長雨、融雪等による洪水の浸水範囲
	溢水方向	

13. 越水方向

◆Shapeファイル名

PT47_4930-05,PT47_4930-15

◆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	西暦年月日を、YYYYMMDD形式で表記
5	source	文字列	200	資料名(発行者)

◆分類コードの詳細

code	内 容	備 考
11	越水方向	台風、集中豪雨、長雨、融雪等による洪水の浸水範囲