

# 土地分類基本調査(土地履歴調査)

豊橋地区 GISデータ定義書

令和3年3月作成

土地履歴調査（豊橋地区）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
					豊橋地区						
					伊良湖岬	田原	蒲郡	豊橋	岡崎	御油	
					5137-60	5137-72	5237-00	5237-02	5237-20	5237-22	
地形分類	自然地形分類1	自然地形分類（主区分）		ポリゴン	PL11_5137-60	PL11_5137-72	PL11_5237-00	PL11_5237-02	PL11_5237-20	PL11_5237-22	2
	自然地形分類2	自然地形分類（副区分）		ポリゴン	PL12_5137-60	PL12_5137-72	PL12_5237-00	PL12_5237-02	PL12_5237-20	PL12_5237-22	3
	人工地形分類1	人工地形分類		ポリゴン	PL13_5137-60	PL13_5137-72	PL13_5237-00	PL13_5237-02	PL13_5237-20	PL13_5237-22	4
	人工地形分類2	旧谷線		ライン	LN14_5137-60	LN14_5137-72	LN14_5237-00	LN14_5237-02	LN14_5237-20	LN14_5237-22	5
土地利用分類	土地利用分類1	土地利用分類（第Ⅰ期）		ポリゴン	PL21_5137-60	PL21_5137-72	PL21_5237-00	PL21_5237-02	PL21_5237-20	PL21_5237-22	6
	土地利用分類2	土地利用分類（第Ⅱ期）		ポリゴン	PL22_5137-60	PL22_5137-72	PL22_5237-00	PL22_5237-02	PL22_5237-20	PL22_5237-22	7
災害履歴図	建物被害	建物被害数	明治24(1891)年 濃尾地震	ポイント	PT31_5137-60	—	PT31_5237-00	—	PT31_5237-20	—	8
	建物被害	建物被害数	昭和19(1944)年 東南海地震	ポイント	PT32_5137-60	PT32_5137-72	PT32_5237-00	PT32_5237-02	PT32_5237-20	PT32_5237-22	8
	建物被害	建物被害数	昭和20(1945)年 三河地震	ポイント	PT33_5137-60	—	PT33_5237-00	PT33_5237-02	PT33_5237-20	—	8
	津波	津波による浸水範囲	明応7(1498)年 明応地震	ライン	LN34_5137-60	—	—	LN34_5237-02	—	—	9
	津波	津波による浸水範囲	宝永4(1707)年 宝永地震	ライン	LN35_5137-60	LN35_5137-72	LN35_5237-00	LN35_5237-02	—	—	9
	津波	津波による浸水範囲	嘉永7(1854)年 安政地震	ライン	LN36_5137-60	LN36_5137-72	LN36_5237-00	LN36_5237-02	LN36_5237-20	—	9
	津波	津波による浸水範囲	嘉永7(1854)年 安政地震	ポリゴン	—	—	—	PL37_5237-02	—	—	9
	津波	津波観測値	明応7(1498)年 明応地震	ポイント	PT38_5137-60	—	PT38_5237-00	PT38_5237-02	—	—	10
	津波	津波観測値	宝永4(1707)年 宝永地震	ポイント	PT39_5137-60	PT39_5137-72	PT39_5237-00	PT39_5237-02	PT39_5237-20	—	10
	津波	津波観測値	嘉永7(1854)年 安政地震	ポイント	PT40_5137-60	PT40_5137-72	PT40_5237-00	PT40_5237-02	PT40_5237-20	—	10
	浸水域	洪水による浸水域	昭和46(1971)年8月 台風第23号	ポリゴン	PL41_5137-60	PL41_5137-72	PL41_5237-00	PL41_5237-02	PL41_5237-20	PL41_5237-22	11
	浸水域	洪水による浸水域	昭和47(1972)年7月 昭和47年7月豪雨	ポリゴン	PL42_5237-00	—	—	—	PL42_5237-20	—	11
	浸水域	洪水による浸水域	昭和49(1974)年 6月4～5日の大雨	ポリゴン	—	—	—	—	PL43_5237-20	—	11
	浸水域	洪水による浸水域	昭和49(1974)年7月7日～8日 台風第8号(七夕豪雨)	ポリゴン	PL44_5137-60	PL44_5137-72	PL44_5237-00	PL44_5237-02	PL44_5237-20	PL44_5237-22	11
	浸水域	洪水による浸水域	昭和49(1974)年 7月24日～25日の大雨	ポリゴン	—	—	—	—	PL45_5237-20	—	11
	浸水域	洪水による浸水域	昭和51(1976)年5月25日 停滞前線による大雨	ポリゴン	PL46_5137-60	—	PL46_5237-00	—	—	—	11
	浸水域	洪水による浸水域	昭和51(1976)年9月 台風第17号	ポリゴン	—	—	—	—	PL47_5237-20	—	11
	浸水域	洪水による浸水域	平成3(1991)年9月 台風第18号	ポリゴン	—	—	PL48_5237-00	—	PL48_5237-20	—	11
	浸水域	洪水による浸水域	平成12(2000)年9月 台風第14号(東海豪雨)	ポリゴン	—	—	—	—	PL49_5237-20	—	11
	浸水域	洪水による浸水域	平成20(2008)年8月 平成20年8月末豪雨	ポリゴン	—	—	PL50_5237-00	PL50_5237-02	PL50_5237-20	—	11
	浸水域	洪水・高潮による浸水域	昭和34(1959)年9月 伊勢湾台風(台風第15号)	ポリゴン	PL51_5137-60	—	PL51_5237-00	PL51_5237-02	PL51_5237-20	PL51_5237-22	12
	高潮	高潮観測値	昭和34(1959)年9月 伊勢湾台風(台風第15号)	ポイント	PT52_5137-60	—	—	PT52_5237-02	—	—	13
	高潮	高潮観測値	昭和28(1953)年 台風第13号	ポイント	—	—	—	PT53_5237-02	—	—	13
	地盤沈下	水準点・水準基標位置	水準点・水準基標位置		ポイント	—	PT54_5137-72	PT54_5237-00	PT54_5237-02	PT54_5237-20	PT54_5237-22

## 1. 自然地形分類1

### ◆Shapeファイル名

PL11\_5137-60、PL11\_5137-72、PL11\_5237-00、PL11\_5237-02、PL11\_5237-20、PL11\_5237-22

### ◆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）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	
13	麓屑面及び崖錐	
14	土石流堆積地	
23	砂礫台地(更新世段丘)	
24	砂礫台地(完新世段丘)	
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\_5137-60、PL12\_5137-72、PL12\_5237-00、PL12\_5237-02、PL12\_5237-20、PL12\_5237-22

### ◆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）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	

### 3. 人工地形分類1

#### ◆Shapeファイル名

PL13\_5137-60、PL13\_5137-72、PL13\_5237-00、PL13\_5237-02、PL13\_5237-20、PL13\_5237-22

#### ◆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	人工平坦地（宅地等）	
02	人工平坦地（農地等）	
03	改変工事中の区域	
04	盛土地	
05	埋立地	
06	干拓地	
07	切土地	
08	人工水面	

#### 4. 人工地形分類2

##### ◆Shapeファイル名

LN14\_5137-60、LN14\_5137-72、LN14\_5237-00、LN14\_5237-02、LN14\_5237-20、LN14\_5237-22

##### ◆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	人工平坦地内で分類

## 1. 土地利用分類 第1期

### ◆Shapeファイル名

PL21\_5137-60、PL21\_5137-72、PL21\_5237-00、PL21\_5237-02、PL21\_5237-20、PL21\_5237-22

### ◆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	
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	
11	その他の用地	
12	水部	

## 2. 土地利用分類 第2期

### ◆Shapeファイル名

PL22\_5137-60、PL22\_5137-72、PL22\_5237-00、PL22\_5237-02、PL22\_5237-20、PL22\_5237-22

### ◆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	
03	畑	
04	果樹園	
05	樹木畑	
06	森林	
07	荒地・海浜等	
09	建物用地	
10	交通施設用地	
11	その他の用地	
12	水部	



## 7. 地震災害(建物被害)

### ◆Shapeファイル名

PT31\_5137-60、PT31\_5237-00、PT31\_5237-20、PT32\_5137-60、PT32\_5137-72、PT32\_5237-00、PT32\_5237-02、PT32\_5237-20、PT32\_5237-22、PT33\_5137-60、PT33\_5237-00、PT33\_5237-02、PT33\_5237-20

PT31 明治24(1891)年濃尾地震  
PT32 昭和19(1944)年東南海地震  
PT33 昭和20(1945)年三河地震

### ◆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	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	80	資料名(発行者)、その他注記事項
6	市町村	文字列	15	市町村名
7	総戸数	文字列	6	当時の総戸数
8	住家全壊	文字列	6	住家の全壊数
9	住家半壊	文字列	6	住家の半壊数
10	住家全壊%	文字列	6	住家の全壊率
11	住家半壊%	文字列	6	住家の半壊率

### ◆分類コードの詳細

code	内容	備考
31	建物被害数	地震による建築物被害数

## 8. 津波災害1

### ◆Shapeファイル名

LN34\_5137-60、LN34\_5237-02、LN35\_5137-60、LN35\_5137-72、LN35\_5237-00、LN35\_5237-02、  
LN36\_5137-60、LN36\_5137-72、LN36\_5237-00、LN36\_5237-02、LN36\_5237-20、PL37\_5237-02

LN35 宝永4（1707）年宝永地震

LN36 嘉永7（1854）年安政東海地震

PL37 嘉永7（1854）年安政東海地震

### ◆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	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	60	資料名（発行者）、その他注記事項

### ◆分類コードの詳細

code	内容	備考
37	津波による浸水範囲	津波による浸水域

## 9. 津波災害2

### ◆Shapeファイル名

PT38\_5137-60、PT38\_5237-00、PT38\_5237-02、PT39\_5137-60、PT39\_5137-72、PT39\_5237-00、PT39\_5237-02、PT39\_5237-20、PT40\_5137-60、PT40\_5137-72、PT40\_5237-00、PT40\_5237-02、PT40\_5237-20

PT38 明応7（1498）年明応地震津波

PT39 宝永4（1707）年宝永地震津波

PT40 嘉永7（1854）年安政東海地震津波

### ◆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	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	60	津波の高さ、資料名（発行者）、その他注記事項

### ◆分類コードの詳細

code	内容	備考
37	津波の高さ	推定津波高さ（単位：メートル）

## 10. 水害(浸水域)

### ◆Shapeファイル名

PL41\_5137-60、PL41\_5137-72、PL41\_5237-00、PL41\_5237-02、PL41\_5237-20、PL41\_5237-22、  
 PL42\_5237-00、PL42\_5237-20、PL43\_5237-20、PL44\_5137-60、PL44\_5137-72、PL44\_5237-00、  
 PL44\_5237-02、PL44\_5237-20、PL44\_5237-22、PL45\_5237-20、PL46\_5137-60、PL46\_5237-00、  
 PL47\_5237-20、PL48\_5237-00、PL48\_5237-20、PL49\_5237-20、PL50\_5237-00、PL50\_5237-02、  
 PL50\_5237-20

PL41 昭和46(1971)年8月台風第23号  
 PL42 昭和47(1972)年7月昭和47年7月豪雨  
 PL43 昭和49(1974)年6月4～5日の大雨  
 PL44 昭和49(1974)年7月7日～8日台風第8号(七夕豪雨)  
 PL45 昭和49(1974)年7月24日～25日の大雨  
 PL46 昭和51(1976)年5月25日停滞前線による大雨  
 PL47 昭和51(1976)年9月台風第17号  
 PL48 平成3(1991)年9月台風第18号  
 PL49 平成12(2000)年9月台風第14号(東海豪雨)  
 PL50 平成20(2008)年8月平成20年8月末豪雨

### ◆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	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	60	資料名(発行者)、その他注記事項

### ◆分類コードの詳細

code	内容	備考
11	洪水による浸水域	台風、集中豪雨、大雨、融雪等による洪水や内水の浸水範囲

## 11. 水害・高潮害(浸水域)

### ◆Shapeファイル名

PL51\_5137-60、PL51\_5237-00、PL51\_5237-02、PL51\_5237-20、PL51\_5237-22

PL51 昭和34(1959)年9月伊勢湾台風(台風第15号)

### ◆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	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	60	資料名(発行者)、その他注記事項

### ◆分類コードの詳細

code	内容	備考
13	洪水・高潮による浸水域	台風による洪水や高潮の浸水範囲

## 12. 高潮害

### ◆Shapeファイル名

PT52\_5137-60、PT52\_5237-02、PT53\_5237-02

PT52 昭和34(1959)年9月伊勢湾台風(台風第15号)

PT53 昭和28(1953)年9月台風第13号

### ◆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	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	60	観測値資料名(発行者)、その他注記事項

### ◆分類コードの詳細

code	内容	備考
13	高潮観測値	高潮の観測値(単位:T.P.m)

#### 14. 地盤沈下

##### ◆Shapeファイル名

PT54\_5137-72、PT54\_5237-00、PT54\_5237-02、PT54\_5237-20、PT54\_5237-22

##### ◆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	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	60	資料名（発行者）、その他注記事項
6	水準点番号	文字列	20	観測点の名称
7	観測期間	文字列	15	地盤沈下の観測期間
8	累積変動量	文字列	10	期間内の累積変動量（単位：cm）

##### ◆分類コードの詳細

code	内容	備考
51	水準点・水準基標位置	地盤沈下の観測地点