

土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

表紙 概況、位置図

自然現象の種類	急傾斜地の崩壊
箇所番号	093A0554-1
箇所名	本町
所在地	宮古市本町
調査機関	沿岸広域振興局土木部宮古土木センター



位置図(S=1:200,000)



概況図(S=1:25,000)

急傾斜地の崩壊区域調査

様式3-1 危害のおそれのある土地、著しい危害のおそれのある土地の設定図

調査年度 平成27年度

急傾斜地の位置	箇所番号	093A0554-1	箇所名	本町	所在地	宮古市本町
---------	------	------------	-----	----	-----	-------



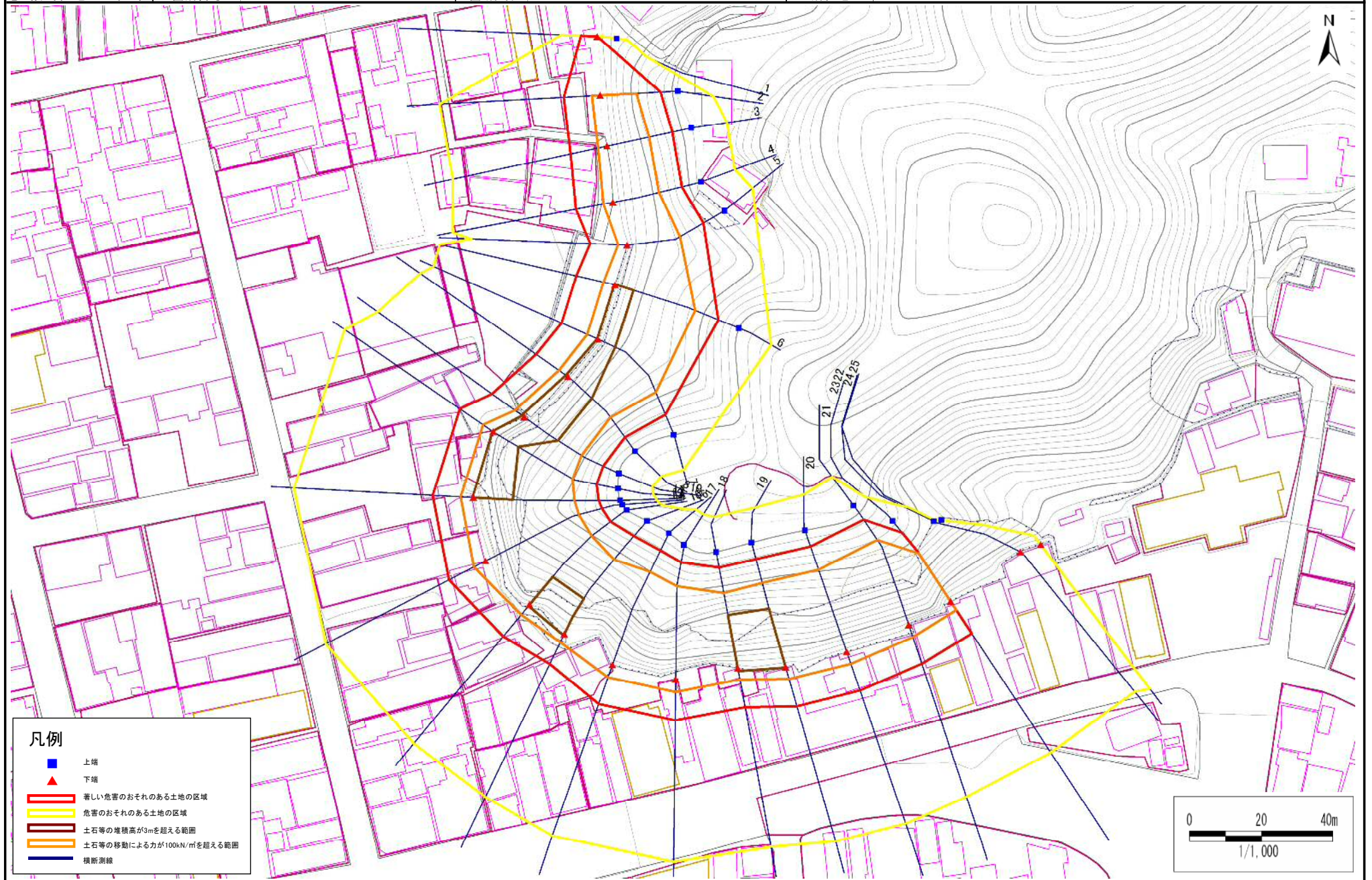
- | | | | | |
|----|------|--------|---------------------|--|
| 凡例 | ■ 上端 | — 横断測線 | ■ 危害のおそれのある土地の区域 | ■ 土石等の移動による力が100kN/m ² を超える範囲 |
| | ▲ 下端 | | ■ 著しい危害のおそれのある土地の区域 | ■ 土石等の堆積高が3mを超える範囲 |

急傾斜地の崩壊区域調書

様式3-1 危害のおそれのある土地、著しい危害のおそれのある土地の設定図

調査年度 平成27年度

急傾斜地の位置 箇所番号 093A0554-1 箇所名 本町 所在地 宮古市本町



急傾斜地の崩壊区域調査

様式3-2 建築物に作用すると想定される衝撃に関する事項(1/2)

調査年度 平成27年度

急傾斜地の位置		箇所番号 093A0554-1			箇所名 本町				所在地 宮古市本町		急傾斜地内					
横断 測線 番号	急傾斜地の下端に隣接する土地								急傾斜地内							
	土石等の移動の高さと力の大きさ				土石等の堆積高さとの大きさ				土石等の移動の高さと力の大きさ				土石等の堆積高さとの大きさ			
	区分	高さ (m)	下端からの距離 (m)	力の大きさ (kN/m ²)	区分	下端からの水平 距離(m)	高さ (m)	力の大きさ (kN/m ²)	区分	高さ (m)	上端からの比高 (m)	力の大きさ (kN/m ²)	区分	上端からの比高 (m)	高さ (m)	力の大きさ (kN/m ²)
1	100kN/m ² を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.00 ~ 4.55	56.78	それ以外	0.00 ~ 4.55	1.90	9.59	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	56.78	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.90	9.59
2	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.34	136.48	3mを超える	0.00 ~ 0.09	3.06	15.46	100kN/m ² を超える	1.00	11.94 ~ 22.38	136.48	3mを超える	20.00 ~ 22.38	3.06	15.46
	それ以外	1.00	2.34 ~ 10.12	100.00	それ以外	0.09 ~ 10.12	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.94	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	15.16
3	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.57	140.33	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.99 ~ 21.94	140.33	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	2.57 ~ 10.35	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.35	2.91	14.69	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.99	100.00	それ以外	5.00 ~ 21.94	2.91	14.69
4	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.68	142.23	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.91 ~ 22.65	142.23	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	2.68 ~ 10.47	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.47	2.89	14.59	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.91	100.00	それ以外	5.00 ~ 22.65	2.89	14.59
5	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.46	138.45	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.56 ~ 21.68	138.45	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	2.46 ~ 10.24	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.24	2.66	13.45	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.56	100.00	それ以外	5.00 ~ 21.68	2.66	13.45
6	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.26	152.27	3mを超える	0.00 ~ 0.18	3.10	15.65	100kN/m ² を超える	1.00	10.55 ~ 29.35	152.27	3mを超える	25.00 ~ 29.35	3.10	15.65
	それ以外	1.00	3.26 ~ 11.05	100.00	それ以外	0.18 ~ 11.05	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.55	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
7	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.31	153.01	3mを超える	0.00 ~ 0.26	3.14	15.89	100kN/m ² を超える	1.00	10.62 ~ 29.35	153.01	3mを超える	25.00 ~ 29.35	3.14	15.89
	それ以外	1.00	3.31 ~ 11.09	100.00	それ以外	0.26 ~ 11.09	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.62	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
8	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.00	147.70	3mを超える	0.00 ~ 0.72	3.47	17.55	100kN/m ² を超える	1.00	12.14 ~ 29.35	147.70	3mを超える	20.00 ~ 29.35	3.47	17.55
	それ以外	1.00	3.00 ~ 10.79	100.00	それ以外	0.72 ~ 10.79	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.14	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	15.16
9	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.22	151.48	3mを超える	0.00 ~ 0.90	3.57	18.06	100kN/m ² を超える	1.00	11.98 ~ 31.77	151.48	3mを超える	20.00 ~ 31.77	3.57	18.06
	それ以外	1.00	3.22 ~ 11.00	100.00	それ以外	0.90 ~ 11.00	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.98	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	15.16
10	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.22	151.48	3mを超える	0.00 ~ 0.69	3.45	17.44	100kN/m ² を超える	1.00	11.98 ~ 31.77	151.48	3mを超える	20.00 ~ 31.77	3.45	17.44
	それ以外	1.00	3.22 ~ 11.00	100.00	それ以外	0.69 ~ 11.00	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.98	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	15.16
11	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.43	155.14	3mを超える	0.00 ~ 0.23	3.13	15.82	100kN/m ² を超える	1.00	10.59 ~ 31.65	155.14	3mを超える	25.00 ~ 31.65	3.13	15.82
	それ以外	1.00	3.43 ~ 11.21	100.00	それ以外	0.23 ~ 11.21	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.59	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
12	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.57	157.60	3mを超える	0.00 ~ 0.27	3.15	15.94	100kN/m ² を超える	1.00	10.64 ~ 34.20	157.60	3mを超える	25.00 ~ 34.20	3.15	15.94
	それ以外	1.00	3.57 ~ 11.35	100.00	それ以外	0.27 ~ 11.35	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.64	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
13	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.64	158.95	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.72 ~ 35.60	158.95	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	3.64 ~ 11.43	100.00	それ以外	0.00 ~ 11.43	2.83	14.31	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.72	100.00	それ以外	5.00 ~ 35.60	2.83	14.31
14	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.58	157.83	3mを超える	0.00 ~ 0.42	3.25	16.43	100kN/m ² を超える	1.00	10.91 ~ 34.00	157.83	3mを超える	25.00 ~ 34.00	3.25	16.43
	それ以外	1.00	3.58 ~ 11.36	100.00	それ以外	0.42 ~ 11.36	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.91	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
15	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.54	145.19	3mを超える	0.00 ~ 0.43	3.25	13.51	100kN/m ² を超える	1.00	12.69 ~ 35.03	145.19	3mを超える	25.00 ~ 35.03	3.25	13.51
	それ以外	1.00	2.54 ~ 9.23	100.00	それ以外	0.43 ~ 9.23	3.00	12.47	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.69	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	12.47

急傾斜地の崩壊区域調査

様式3-2 建築物に作用すると想定される衝撃に関する事項(2/2)

調査年度 平成27年度

急傾斜地の位置		箇所番号 093A0554-1			箇所名 本町				所在地 宮古市本町		急傾斜地内					
横断 測線 番号	急傾斜地の下端に隣接する土地								急傾斜地内							
	土石等の移動の高さと力の大きさ				土石等の堆積高さとの大きさ				土石等の移動の高さと力の大きさ				土石等の堆積高さとの大きさ			
	区分	高さ (m)	下端からの距離 (m)	力の大きさ (kN/m ²)	区分	下端からの水平 距離(m)	高さ (m)	力の大きさ (kN/m ²)	区分	高さ (m)	上端からの比高 (m)	力の大きさ (kN/m ²)	区分	上端からの比高 (m)	高さ (m)	力の大きさ (kN/m ²)
16	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.68	159.61	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	11.11 ~ 36.90	159.61	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	3.68 ~ 11.46	100.00	それ以外	0.00 ~ 11.46	2.57	12.99	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.11	100.00	それ以外	5.00 ~ 36.90	2.57	12.99
17	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.57	157.67	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	11.80 ~ 37.85	157.67	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	3.57 ~ 11.35	100.00	それ以外	0.00 ~ 11.35	2.67	13.48	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.80	100.00	それ以外	5.00 ~ 37.85	2.67	13.48
18	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.18	150.90	3mを超える	0.00 ~ 0.84	3.58	18.07	100kN/m ² を超える	1.00	13.03 ~ 36.81	150.90	3mを超える	20.00 ~ 36.81	3.58	18.07
	それ以外	1.00	3.18 ~ 10.97	100.00	それ以外	0.84 ~ 10.97	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 13.03	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	15.16
19	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.45	155.48	3mを超える	0.00 ~ 0.14	3.10	15.66	100kN/m ² を超える	1.00	12.26 ~ 37.85	155.48	3mを超える	20.00 ~ 37.85	3.10	15.66
	それ以外	1.00	3.45 ~ 11.23	100.00	それ以外	0.14 ~ 11.23	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.26	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	15.16
20	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.44	155.36	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	12.29 ~ 37.85	155.36	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	3.44 ~ 11.22	100.00	それ以外	0.00 ~ 11.22	2.72	13.74	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.29	100.00	それ以外	5.00 ~ 37.85	2.72	13.74
21	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.50	156.45	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	12.17 ~ 38.65	156.45	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	3.50 ~ 11.29	100.00	それ以外	0.00 ~ 11.29	2.71	13.68	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.17	100.00	それ以外	5.00 ~ 38.65	2.71	13.68
22	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.76	143.58	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	13.69 ~ 32.48	143.58	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	2.76 ~ 10.55	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.55	2.12	10.69	それ以外	1.00	5.00 ~ 13.69	100.00	それ以外	5.00 ~ 32.48	2.12	10.69
23	100kN/m ² を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	—	— ~ —	—	それ以外	— ~ —	—	—	それ以外	—	— ~ —	—	それ以外	— ~ —	—	—
24	100kN/m ² を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	—	— ~ —	—	それ以外	— ~ —	—	—	それ以外	—	— ~ —	—	それ以外	— ~ —	—	—
25	100kN/m ² を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	—	— ~ —	—	それ以外	— ~ —	—	—	それ以外	—	— ~ —	—	それ以外	— ~ —	—	—
	100kN/m ² を超える		~		3mを超える	~			100kN/m ² を超える		~		3mを超える	~		
	それ以外		~		それ以外	~			それ以外		~		それ以外	~		
	100kN/m ² を超える		~		3mを超える	~			100kN/m ² を超える		~		3mを超える	~		
	それ以外		~		それ以外	~			それ以外		~		それ以外	~		
	100kN/m ² を超える		~		3mを超える	~			100kN/m ² を超える		~		3mを超える	~		
	それ以外		~		それ以外	~			それ以外		~		それ以外	~		