

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	093A0543-1
箇所名	桜町-1
所在地	宮古市熊野町
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)

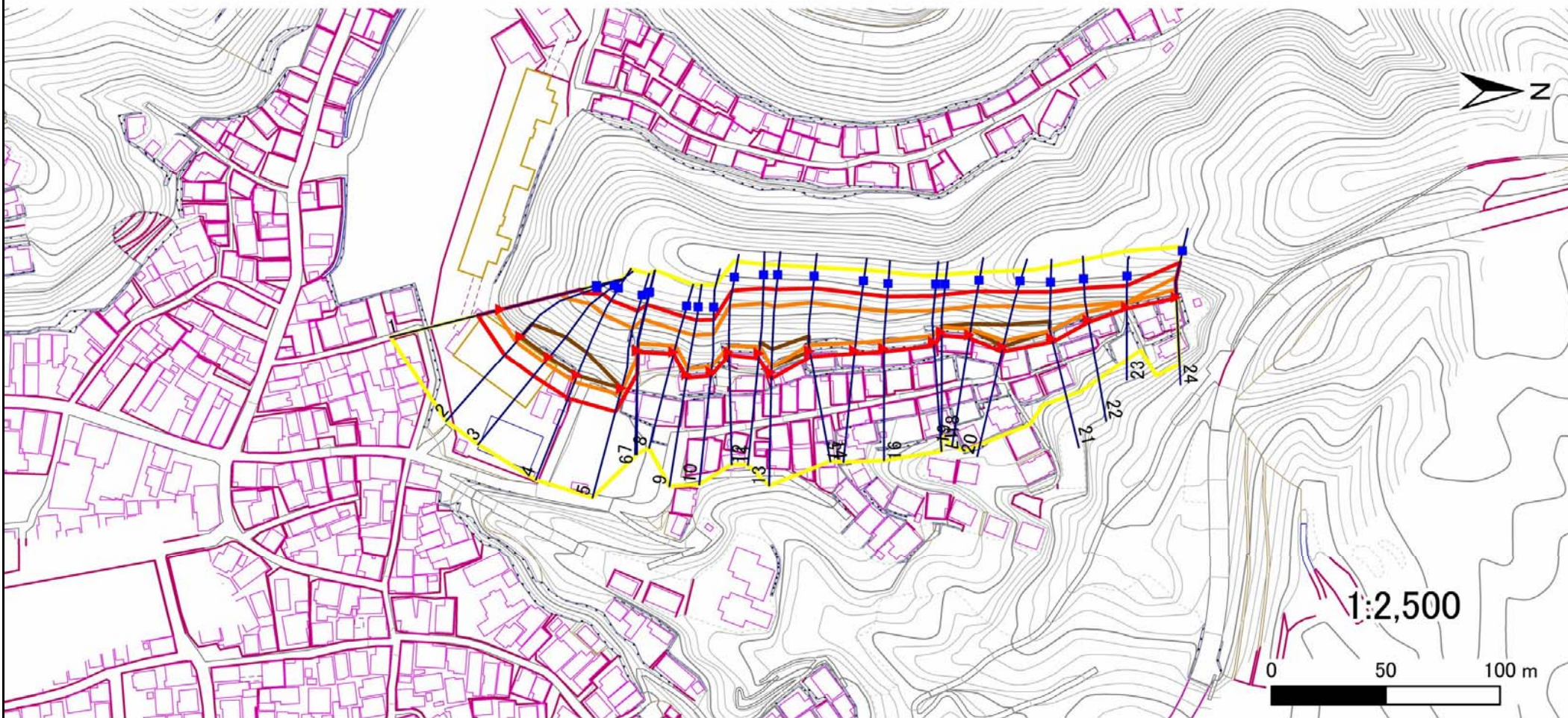
急傾斜地の崩壊区域調査

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 093A0543-1 箇所名 桜町-1 所在地 宮古市熊野町



凡例

■ 上端
▲ 下端

— 横断測線

— 危害のおそれのある土地の区域

— 著しい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

— 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			箇所名				所在地							
		093A0543-1			桜町-1				宮古市熊野町							
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	1.00	0.00 ~ 2.63	141.43	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.99 ~ 28.83	141.43	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	2.63 ~ 10.42	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.42	2.86	14.46	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.99	100.00	それ以外	5.00 ~ 28.83	2.86	14.46
2	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.18	150.82	3mを超える	0.00 ~ 0.22	3.12	15.75	100kN/m ² を超える	1.00	10.55 ~ 30.51	150.82	3mを超える	25.00 ~ 30.51	3.12	15.75
	それ以外	1.00	3.18 ~ 10.97	100.00	それ以外	0.22 ~ 10.97	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
3	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.47	155.96	3mを超える	0.00 ~ 0.36	3.19	16.12	100kN/m ² を超える	1.00	10.54 ~ 34.00	155.96	3mを超える	25.00 ~ 34.00	3.19	16.12
	それ以外	1.00	3.47 ~ 11.26	100.00	それ以外	0.36 ~ 11.26	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.54	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
4	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.44	155.40	3mを超える	0.00 ~ 0.34	3.18	16.07	100kN/m ² を超える	1.00	10.53 ~ 33.63	155.40	3mを超える	25.00 ~ 33.63	3.18	16.07
	それ以外	1.00	3.44 ~ 11.23	100.00	それ以外	0.34 ~ 11.23	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
5	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.94	146.63	3mを超える	0.00 ~ 0.07	3.03	15.33	100kN/m ² を超える	1.00	10.70 ~ 30.00	146.63	3mを超える	30.00 ~ 30.00	3.03	15.33
	それ以外	1.00	2.94 ~ 10.72	100.00	それ以外	0.07 ~ 10.72	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.70	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	15.16
6	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.76	143.55	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.80 ~ 23.12	143.55	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	2.76 ~ 10.54	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.54	2.86	14.44	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.80	100.00	それ以外	5.00 ~ 23.12	2.86	14.44
7	100kN/m ² を超える	1.00	-3.00 ~ -3.00	137.82	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.82 ~ 20.60	137.82	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	-3.00 ~ 0.69	100.00	それ以外	-3.00 ~ 0.69	2.51	12.70	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.82	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.60	2.51	12.70
8	100kN/m ² を超える	1.00	-3.00 ~ -3.00	127.36	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	11.95 ~ 18.90	127.36	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	-3.00 ~ 0.90	100.00	それ以外	-3.00 ~ 0.90	2.68	13.56	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.95	100.00	それ以外	5.00 ~ 18.90	2.68	13.56
9	100kN/m ² を超える	1.00	-2.80 ~ -2.80	145.31	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.72 ~ 23.95	145.31	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	-2.80 ~ 1.51	100.00	それ以外	-2.80 ~ 1.51	2.83	14.31	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.72	100.00	それ以外	5.00 ~ 23.95	2.83	14.31
10	100kN/m ² を超える	1.00	-2.80 ~ -2.80	144.70	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.99 ~ 24.02	144.70	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	-2.80 ~ 1.59	100.00	それ以外	-2.80 ~ 1.59	2.90	14.68	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.99	100.00	それ以外	5.00 ~ 24.02	2.90	14.68
11	100kN/m ² を超える	1.00	-2.80 ~ -2.80	147.10	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.58 ~ 25.13	147.10	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	-2.80 ~ 1.43	100.00	それ以外	-2.80 ~ 1.43	2.77	14.02	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.58	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.13	2.77	14.02
12	100kN/m ² を超える	1.00	-2.80 ~ -2.80	149.76	3mを超える	-2.80 ~ -2.80	3.15	15.92	100kN/m ² を超える	1.00	10.63 ~ 26.74	149.76	3mを超える	25.00 ~ 26.74	3.15	15.92
	それ以外	1.00	-2.80 ~ 2.46	100.00	それ以外	-2.80 ~ 2.46	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.63	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
13	100kN/m ² を超える	1.00	-2.50 ~ -2.50	151.63	3mを超える	-2.50 ~ -2.50	3.12	15.78	100kN/m ² を超える	1.00	10.54 ~ 31.16	151.63	3mを超える	25.00 ~ 31.16	3.12	15.78
	それ以外	1.00	-2.50 ~ 2.64	100.00	それ以外	-2.50 ~ 2.64	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.54	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
14	100kN/m ² を超える	1.00	-2.70 ~ -2.70	151.66	3mを超える	-2.70 ~ 0.08	3.30	16.69	100kN/m ² を超える	1.00	11.13 ~ 28.71	151.66	3mを超える	25.00 ~ 28.71	3.30	16.69
	それ以外	1.00	-2.70 ~ 2.62	100.00	それ以外	0.08 ~ 2.62	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.13	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
15	100kN/m ² を超える	1.00	-3.40 ~ -3.40	145.08	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.71 ~ 23.82	145.08	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	-3.40 ~ 1.51	100.00	それ以外	-3.40 ~ 1.51	2.83	14.30	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.71	100.00	それ以外	5.00 ~ 23.82	2.83	14.30

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			箇所名				所在地							
		093A0543-1			桜町-1				宮古市熊野町							
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	-3.40 ~ -3.40	141.65	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.78 ~ 22.19	141.65	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	-3.40 ~ 1.53	100.00	それ以外	-3.40 ~ 1.53	2.85	14.42	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.78	100.00	それ以外	5.00 ~ 22.19	2.85	14.42
17	100kN/m ² を超える	1.00	-2.90 ~ -2.90	138.68	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	11.21 ~ 21.66	138.68	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	-2.90 ~ 1.64	100.00	それ以外	-2.90 ~ 1.64	2.95	14.91	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.21	100.00	それ以外	5.00 ~ 21.66	2.95	14.91
18	100kN/m ² を超える	1.00	-2.20 ~ -2.20	129.50	3mを超える	-2.20 ~ -2.20	3.11	15.74	100kN/m ² を超える	1.00	12.42 ~ 20.57	129.50	3mを超える	20.00 ~ 20.57	3.11	15.74
	それ以外	1.00	-2.20 ~ 1.49	100.00	それ以外	-2.20 ~ 1.49	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.42	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	15.16
19	100kN/m ² を超える	1.00	-2.50 ~ -2.50	137.32	3mを超える	-2.50 ~ -2.50	3.05	15.39	100kN/m ² を超える	1.00	11.84 ~ 22.49	137.32	3mを超える	20.00 ~ 22.49	3.05	15.39
	それ以外	1.00	-2.50 ~ 1.42	100.00	それ以外	-2.50 ~ 1.42	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.84	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	15.16
20	100kN/m ² を超える	1.00	-2.80 ~ -2.80	147.40	3mを超える	-2.80 ~ 0.03	3.39	17.15	100kN/m ² を超える	1.00	11.60 ~ 27.21	147.40	3mを超える	20.00 ~ 27.21	3.39	17.15
	それ以外	1.00	-2.80 ~ 2.38	100.00	それ以外	0.03 ~ 2.38	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.60	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	15.16
21	100kN/m ² を超える	1.00	-3.50 ~ -3.50	134.90	3mを超える	-3.50 ~ -3.50	3.19	16.12	100kN/m ² を超える	1.00	13.18 ~ 24.74	134.90	3mを超える	20.00 ~ 24.74	3.19	16.12
	それ以外	1.00	-3.50 ~ 1.56	100.00	それ以外	-3.50 ~ 1.56	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 13.18	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	15.16
22	100kN/m ² を超える	1.00	-3.40 ~ -3.40	113.39	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	14.67 ~ 18.65	113.39	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	-3.40 ~ 1.02	100.00	それ以外	-3.40 ~ 1.02	2.90	14.65	それ以外	1.00	5.00 ~ 14.67	100.00	それ以外	5.00 ~ 18.65	2.90	14.65
23	100kN/m ² を超える	1.00	-2.00 ~ -2.00	101.33	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	13.59 ~ 13.90	101.33	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	-2.00 ~ 0.57	100.00	それ以外	-2.00 ~ 0.57	2.60	13.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 13.59	100.00	それ以外	5.00 ~ 13.90	2.60	13.16
24	100kN/m ² を超える	1.00	-3.50 ~ -3.50	123.33	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	11.11 ~ 16.27	123.33	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	-3.50 ~ 0.29	100.00	それ以外	-3.50 ~ 0.29	2.37	11.95	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.11	100.00	それ以外	5.00 ~ 16.27	2.37	11.95
	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	~		