

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	093A0544-4
箇所名	七軒町-4
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)



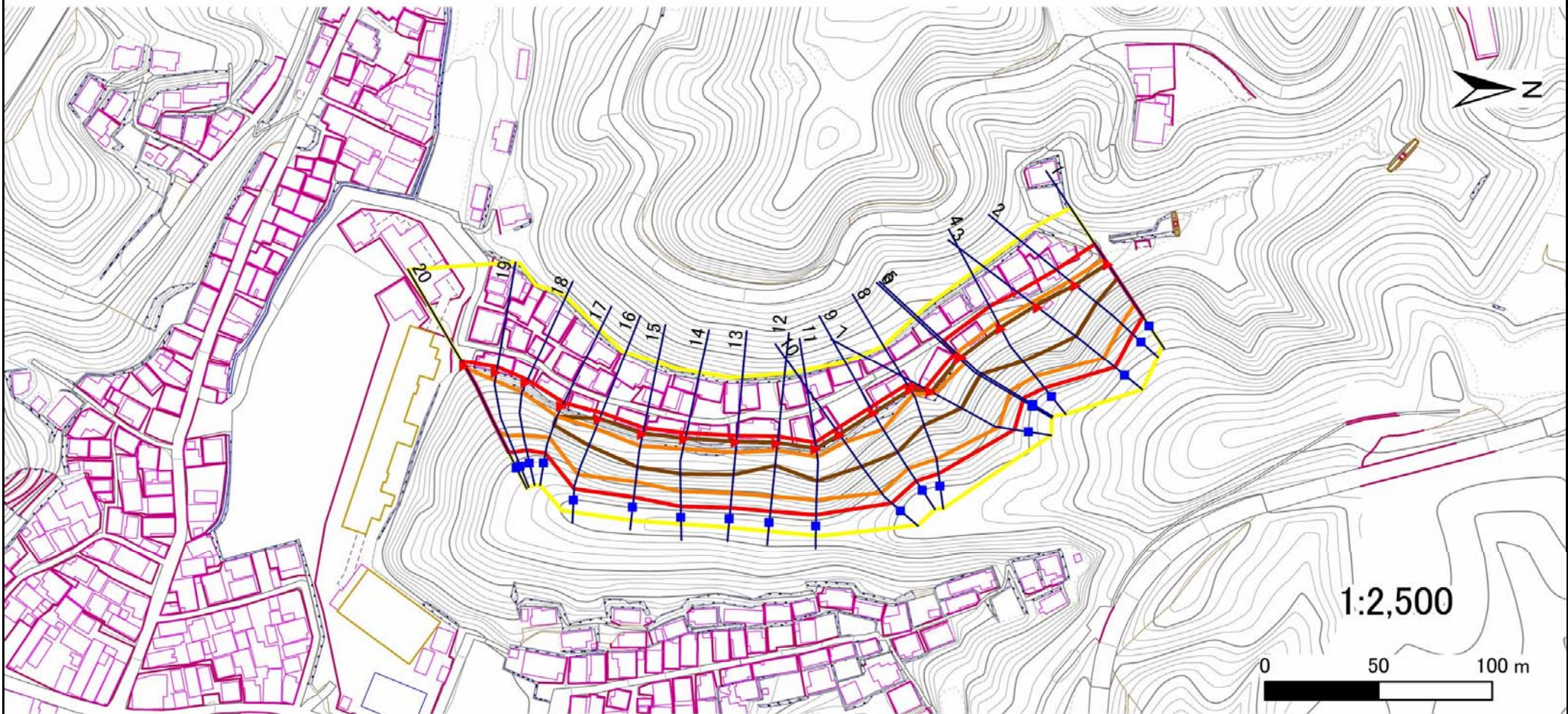
概況図(S=1:25,000)

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	093A0544-4	箇所名	七軒町-4	所在地	宮古市熊野町
---------	------	------------	-----	-------	-----	--------



- | | | | | |
|----|------|--------|---------------------|--|
| 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 $100\text{kN}/\text{m}^2$ 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							
		093A0544-4			七軒町-4				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 ~ 3.37	154.08	3mを超える	0.00 ~ 0.80	3.49	17.65	100kN/m ² を超える	1.00	11.48 ~ 32.00	154.08	3mを超える	25.00 ~ 32.00	3.49	17.65
	それ以外	1.00	3.37 ~ 11.15	100.00	それ以外	0.80 ~ 11.15	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.48	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
2	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.63	158.68	3mを超える	0.00 ~ 0.73	3.44	17.38	100kN/m ² を超える	1.00	11.21 ~ 36.00	158.68	3mを超える	25.00 ~ 36.00	3.44	17.38
	それ以外	1.00	3.63 ~ 11.41	100.00	それ以外	0.73 ~ 11.41	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.21	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 ~ 3.88	163.32	3mを超える	0.00 ~ 1.67	3.90	19.71	100kN/m ² を超える	1.00	10.90 ~ 43.67	163.32	3mを超える	25.00 ~ 43.67	3.90	19.71
	それ以外	1.00	3.88 ~ 11.67	100.00	それ以外	1.67 ~ 11.67	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.90	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 ~ 3.61	158.47	3mを超える	0.00 ~ 0.81	3.50	17.69	100kN/m ² を超える	1.00	11.52 ~ 37.31	158.47	3mを超える	20.00 ~ 37.31	3.50	17.69
	それ以外	1.00	3.61 ~ 11.40	100.00	それ以外	0.81 ~ 11.40	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.52	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	15.16
5	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.61	158.43	3mを超える	0.00 ~ 0.73	3.44	17.38	100kN/m ² を超える	1.00	11.21 ~ 35.65	158.43	3mを超える	25.00 ~ 35.65	3.44	17.38
	それ以外	1.00	3.61 ~ 11.40	100.00	それ以外	0.73 ~ 11.40	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.21	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
6	100kN/m ² を超える	1.00	-3.00 ~ -3.00	156.79	3mを超える	-3.00 ~ 0.47	3.38	17.10	100kN/m ² を超える	1.00	10.97 ~ 32.92	156.79	3mを超える	25.00 ~ 32.92	3.38	17.10
	それ以外	1.00	-3.00 ~ 3.36	100.00	それ以外	0.47 ~ 3.36	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.97	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
7	100kN/m ² を超える	1.00	-1.70 ~ -1.70	156.58	3mを超える	-1.70 ~ 0.04	3.18	16.05	100kN/m ² を超える	1.00	10.53 ~ 35.58	156.58	3mを超える	25.00 ~ 35.58	3.18	16.05
	それ以外	1.00	-1.70 ~ 3.00	100.00	それ以外	0.04 ~ 3.00	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
8	100kN/m ² を超える	1.00	-2.20 ~ -2.20	160.54	3mを超える	-2.20 ~ 0.30	3.34	16.90	100kN/m ² を超える	1.00	10.83 ~ 37.81	160.54	3mを超える	25.00 ~ 37.81	3.34	16.90
	それ以外	1.00	-2.20 ~ 3.13	100.00	それ以外	0.30 ~ 3.13	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.83	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
9	100kN/m ² を超える	1.00	-8.10 ~ -8.10	153.75	3mを超える	-8.10 ~ 0.45	3.50	17.70	100kN/m ² を超える	1.00	11.54 ~ 31.92	153.75	3mを超える	20.00 ~ 31.92	3.50	17.70
	それ以外	1.00	-8.10 ~ 3.14	100.00	それ以外	0.45 ~ 3.14	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.54	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	15.16
10	100kN/m ² を超える	1.00	-3.60 ~ -3.60	159.66	3mを超える	-3.60 ~ 0.52	3.45	17.42	100kN/m ² を超える	1.00	11.25 ~ 37.58	159.66	3mを超える	25.00 ~ 37.58	3.45	17.42
	それ以外	1.00	-3.60 ~ 3.34	100.00	それ以外	0.52 ~ 3.34	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.25	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
11	100kN/m ² を超える	1.00	-3.30 ~ -3.30	152.32	3mを超える	-3.30 ~ 0.40	3.39	17.13	100kN/m ² を超える	1.00	11.58 ~ 30.79	152.32	3mを超える	20.00 ~ 30.79	3.39	17.13
	それ以外	1.00	-3.30 ~ 3.05	100.00	それ以外	0.40 ~ 3.05	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.58	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	15.16
12	100kN/m ² を超える	1.00	-2.90 ~ -2.90	153.74	3mを超える	-2.90 ~ 0.58	3.49	17.66	100kN/m ² を超える	1.00	11.49 ~ 31.69	153.74	3mを超える	25.00 ~ 31.69	3.49	17.66
	それ以外	1.00	-2.90 ~ 3.38	100.00	それ以外	0.58 ~ 3.38	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.49	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
13	100kN/m ² を超える	1.00	-4.60 ~ -4.60	150.55	3mを超える	-4.60 ~ 0.34	3.41	17.24	100kN/m ² を超える	1.00	11.72 ~ 29.89	150.55	3mを超える	20.00 ~ 29.89	3.41	17.24
	それ以外	1.00	-4.60 ~ 2.91	100.00	それ以外	0.34 ~ 2.91	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.72	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	15.16
14	100kN/m ² を超える	1.00	-4.40 ~ -4.40	151.57	3mを超える	-4.40 ~ 0.37	3.44	17.38	100kN/m ² を超える	1.00	11.90 ~ 31.48	151.57	3mを超える	20.00 ~ 31.48	3.44	17.38
	それ以外	1.00	-4.40 ~ 2.93	100.00	それ以外	0.37 ~ 2.93	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.90	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	15.16
15	100kN/m ² を超える	1.00	-5.40 ~ -5.40	145.82	3mを超える	-5.40 ~ 0.46	3.55	17.93	100kN/m ² を超える	1.00	12.77 ~ 30.39	145.82	3mを超える	20.00 ~ 30.39	3.55	17.93
	それ以外	1.00	-5.40 ~ 2.93	100.00	それ以外	0.46 ~ 2.93	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.77	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	15.16

急傾斜地の崩壊区域調書

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							
		093A0544-4			七軒町-4				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	-4.30 ~ -4.30	155.15	3mを超える	-4.30 ~ 0.44	3.49	17.64	100kN/m ² を超える	1.00	11.47 ~ 33.00	155.15	3mを超える	25.00 ~ 33.00	3.49	17.64
	それ以外	1.00	-4.30 ~ 3.13	100.00	それ以外	0.44 ~ 3.13	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.47	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
17	100kN/m ² を超える	1.00	-4.80 ~ -4.80	134.53	3mを超える	-4.80 ~ -4.80	3.20	16.15	100kN/m ² を超える	1.00	13.25 ~ 24.74	134.53	3mを超える	20.00 ~ 24.74	3.20	16.15
	それ以外	1.00	-4.80 ~ 1.97	100.00	それ以外	-4.80 ~ 1.97	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 13.25	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	15.16
18	100kN/m ² を超える	1.00	-4.50 ~ -4.50	150.49	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.67 ~ 27.18	150.49	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	-4.50 ~ 1.59	100.00	それ以外	-4.50 ~ 1.59	2.82	14.23	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.67	100.00	それ以外	5.00 ~ 27.18	2.82	14.23
19	100kN/m ² を超える	1.00	-3.70 ~ -3.70	148.31	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.59 ~ 29.22	148.31	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	-3.70 ~ 2.47	100.00	それ以外	-3.70 ~ 2.47	2.98	15.04	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.59	100.00	それ以外	5.00 ~ 29.22	2.98	15.04
20	100kN/m ² を超える	1.00	-1.30 ~ -1.30	138.38	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	11.41 ~ 31.28	138.38	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	-1.30 ~ 2.69	100.00	それ以外	-1.30 ~ 2.69	2.90	14.65	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.41	100.00	それ以外	5.00 ~ 31.28	2.90	14.65
	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	~		
	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	~		