

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	093A0553
箇所名	築地(2)
所在地	宮古市築地1丁目
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)



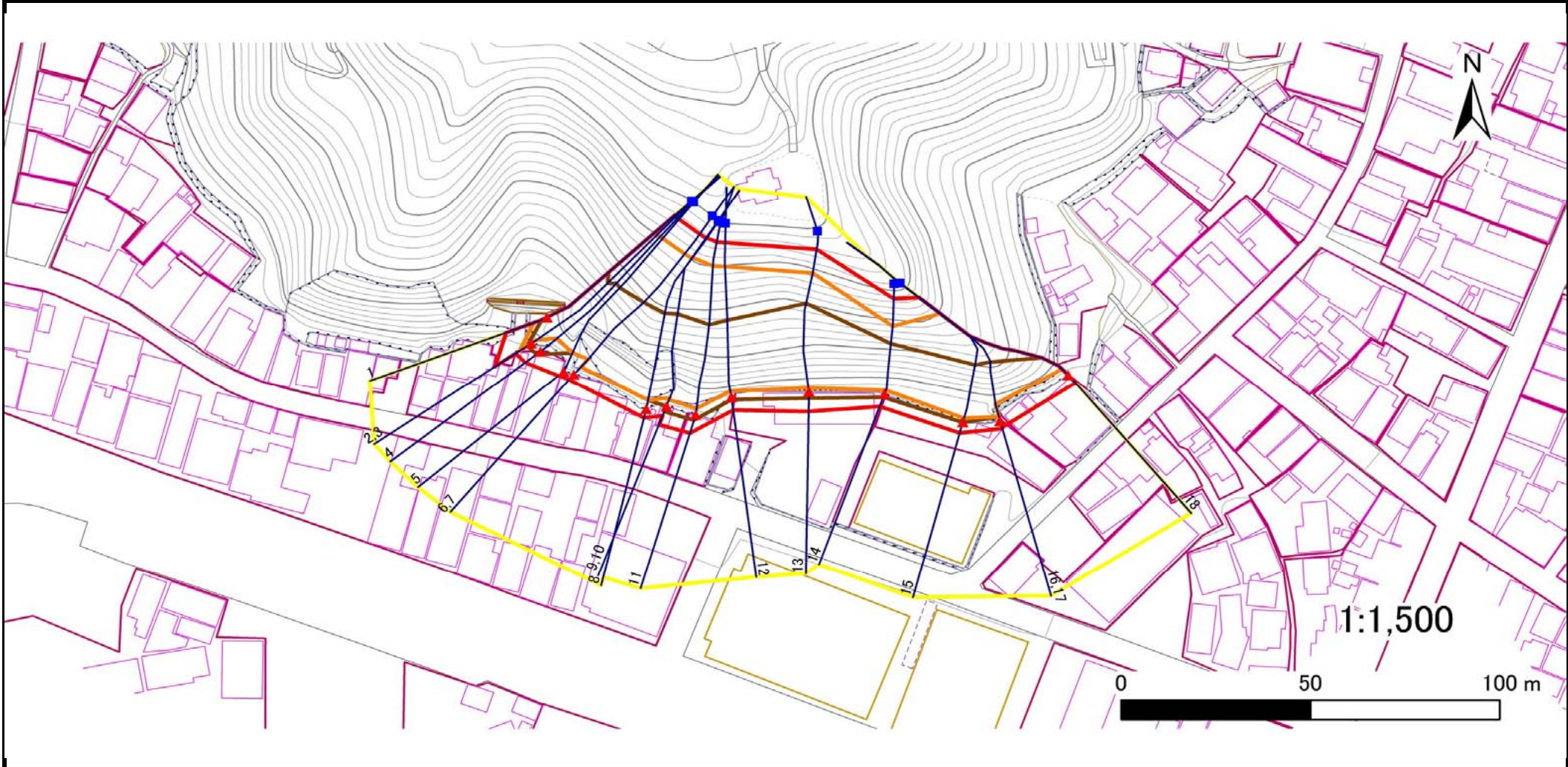
概況図(S=1:25,000)

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	093A0553	箇所名	築地(2)	所在地	宮古市築地1丁目
---------	------	----------	-----	-------	-----	----------



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		築地(2)		所在地		宮古市築地1丁目					
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 ~ 3.82	162.14	3mを超える	0.00 ~ 1.54	3.80	19.20	100kN/m ² を超える	1.00	10.66 ~ 42.35	162.14	3mを超える	25.00 ~ 42.35	3.80	19.20
	それ以外	1.00	3.82 ~ 11.60	100.00	それ以外	1.54 ~ 11.60	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.66	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 ~ 3.74	160.65	3mを超える	0.00 ~ 1.39	3.69	18.63	100kN/m ² を超える	1.00	10.53 ~ 45.58	160.65	3mを超える	25.00 ~ 45.58	3.69	18.63
	それ以外	1.00	3.74 ~ 11.52	100.00	それ以外	1.39 ~ 11.52	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
3	100kN/m ² を超える	1.00	-1.54 ~ -1.54	160.34	3mを超える	-1.54 ~ 1.24	3.69	18.63	100kN/m ² を超える	1.00	10.53 ~ 44.37	160.34	3mを超える	25.00 ~ 44.37	3.69	18.63
	それ以外	1.00	-1.54 ~ 5.02	100.00	それ以外	1.24 ~ 5.02	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
4	100kN/m ² を超える	1.00	-5.69 ~ -5.69	161.82	3mを超える	-5.69 ~ 1.33	3.76	19.02	100kN/m ² を超える	1.00	10.60 ~ 43.04	161.82	3mを超える	25.00 ~ 43.04	3.76	19.02
	それ以外	1.00	-5.69 ~ 5.04	100.00	それ以外	1.33 ~ 5.04	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.60	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
5	100kN/m ² を超える	1.00	-5.72 ~ -5.72	161.43	3mを超える	-5.72 ~ -5.72	3.23	16.32	100kN/m ² を超える	1.00	10.58 ~ 43.03	161.43	3mを超える	25.00 ~ 43.03	3.23	16.32
	それ以外	1.00	-5.72 ~ 1.81	100.00	それ以外	-5.72 ~ 1.81	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.58	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
6	100kN/m ² を超える	1.00	-5.67 ~ -5.67	162.11	3mを超える	-5.67 ~ -5.67	3.26	16.49	100kN/m ² を超える	1.00	10.63 ~ 43.01	162.11	3mを超える	25.00 ~ 43.01	3.26	16.49
	それ以外	1.00	-5.67 ~ 1.88	100.00	それ以外	-5.67 ~ 1.88	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
7	100kN/m ² を超える	1.00	-2.80 ~ -2.80	162.86	3mを超える	-2.80 ~ -2.80	3.26	16.49	100kN/m ² を超える	1.00	10.63 ~ 45.40	162.86	3mを超える	25.00 ~ 45.40	3.26	16.49
	それ以外	1.00	-2.80 ~ 1.95	100.00	それ以外	-2.80 ~ 1.95	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
8	100kN/m ² を超える	1.00	-2.50 ~ -2.50	163.19	3mを超える	-2.50 ~ -2.50	3.28	16.56	100kN/m ² を超える	1.00	10.66 ~ 45.63	163.19	3mを超える	25.00 ~ 45.63	3.28	16.56
	それ以外	1.00	-2.50 ~ 2.47	100.00	それ以外	-2.50 ~ 2.47	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.66	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
9	100kN/m ² を超える	1.00	-2.48 ~ -2.48	163.77	3mを超える	-2.48 ~ 0.08	3.32	16.79	100kN/m ² を超える	1.00	10.77 ~ 45.58	163.77	3mを超える	25.00 ~ 45.58	3.32	16.79
	それ以外	1.00	-2.48 ~ 2.78	100.00	それ以外	0.08 ~ 2.78	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.77	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
10	100kN/m ² を超える	1.00	-1.90 ~ -1.90	163.92	3mを超える	-1.90 ~ 1.60	3.85	19.46	100kN/m ² を超える	1.00	10.77 ~ 46.08	163.92	3mを超える	25.00 ~ 46.08	3.85	19.46
	それ以外	1.00	-1.90 ~ 5.40	100.00	それ以外	1.60 ~ 5.40	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.77	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
11	100kN/m ² を超える	1.00	-1.69 ~ -1.69	163.83	3mを超える	-1.69 ~ 1.58	3.86	19.49	100kN/m ² を超える	1.00	10.79 ~ 45.63	163.83	3mを超える	25.00 ~ 45.63	3.86	19.49
	それ以外	1.00	-1.69 ~ 5.35	100.00	それ以外	1.58 ~ 5.35	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.79	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
12	100kN/m ² を超える	1.00	-1.69 ~ -1.69	162.99	3mを超える	-1.69 ~ 0.74	3.96	20.03	100kN/m ² を超える	1.00	11.12 ~ 43.37	162.99	3mを超える	25.00 ~ 43.37	3.96	20.03
	それ以外	1.00	-1.69 ~ 3.68	100.00	それ以外	0.74 ~ 3.68	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.12	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
13	100kN/m ² を超える	1.00	-1.10 ~ -1.10	161.73	3mを超える	-1.10 ~ 1.78	4.06	20.51	100kN/m ² を超える	1.00	11.53 ~ 43.26	161.73	3mを超える	20.00 ~ 43.26	4.06	20.51
	それ以外	1.00	-1.10 ~ 5.42	100.00	それ以外	1.78 ~ 5.42	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	15.16
14	100kN/m ² を超える	1.00	-1.10 ~ -1.10	144.53	3mを超える	-1.10 ~ 0.99	3.81	19.27	100kN/m ² を超える	1.00	14.17 ~ 35.86	144.53	3mを超える	20.00 ~ 35.86	3.81	19.27
	それ以外	1.00	-1.10 ~ 3.68	100.00	それ以外	0.99 ~ 3.68	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 14.17	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	15.16
15	100kN/m ² を超える	1.00	-1.16 ~ -1.16	157.00	3mを超える	-1.16 ~ 0.07	3.17	16.01	100kN/m ² を超える	1.00	10.53 ~ 36.79	157.00	3mを超える	25.00 ~ 36.79	3.17	16.01
	それ以外	1.00	-1.16 ~ 3.07	100.00	それ以外	0.07 ~ 3.07	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

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		築地(2)		所在地		宮古市築地1丁目					
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力の大きさ				土石等の移動の高さと力の大きさ				土石等の堆積高さと力の大きさ			
	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	-1.21 ~ -1.21	156.12	3mを超える	-1.21 ~ -1.21	3.14	15.89	100kN/m ² を超える	1.00	10.53 ~ 36.76	156.12	3mを超える	25.00 ~ 36.76	3.14	15.89
	それ以外	1.00	-1.21 ~ 2.22	100.00	それ以外	-1.21 ~ 2.22	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
17	100kN/m ² を超える	1.00	-4.77 ~ -4.77	154.54	3mを超える	-4.77 ~ -4.77	3.14	15.89	100kN/m ² を超える	1.00	10.53 ~ 34.04	154.54	3mを超える	25.00 ~ 34.04	3.14	15.89
	それ以外	1.00	-4.77 ~ 1.91	100.00	それ以外	-4.77 ~ 1.91	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
18	100kN/m ² を超える	1.00	-2.34 ~ -2.34	148.37	3mを超える	-2.34 ~ -2.34	3.01	15.22	100kN/m ² を超える	1.00	10.77 ~ 34.43	148.37	3mを超える	30.00 ~ 34.43	3.01	15.22
	それ以外	1.00	-2.34 ~ 2.92	100.00	それ以外	-2.34 ~ 2.92	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.77	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	15.16
	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	~		
	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	~		