

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	177B1076
箇所名	前花貝-2
所在地	陸前高田市広田町字前花貝
調査機関	岩手県沿岸広域振興局土木部大船渡土木センター



概況図(S=1:200,000)



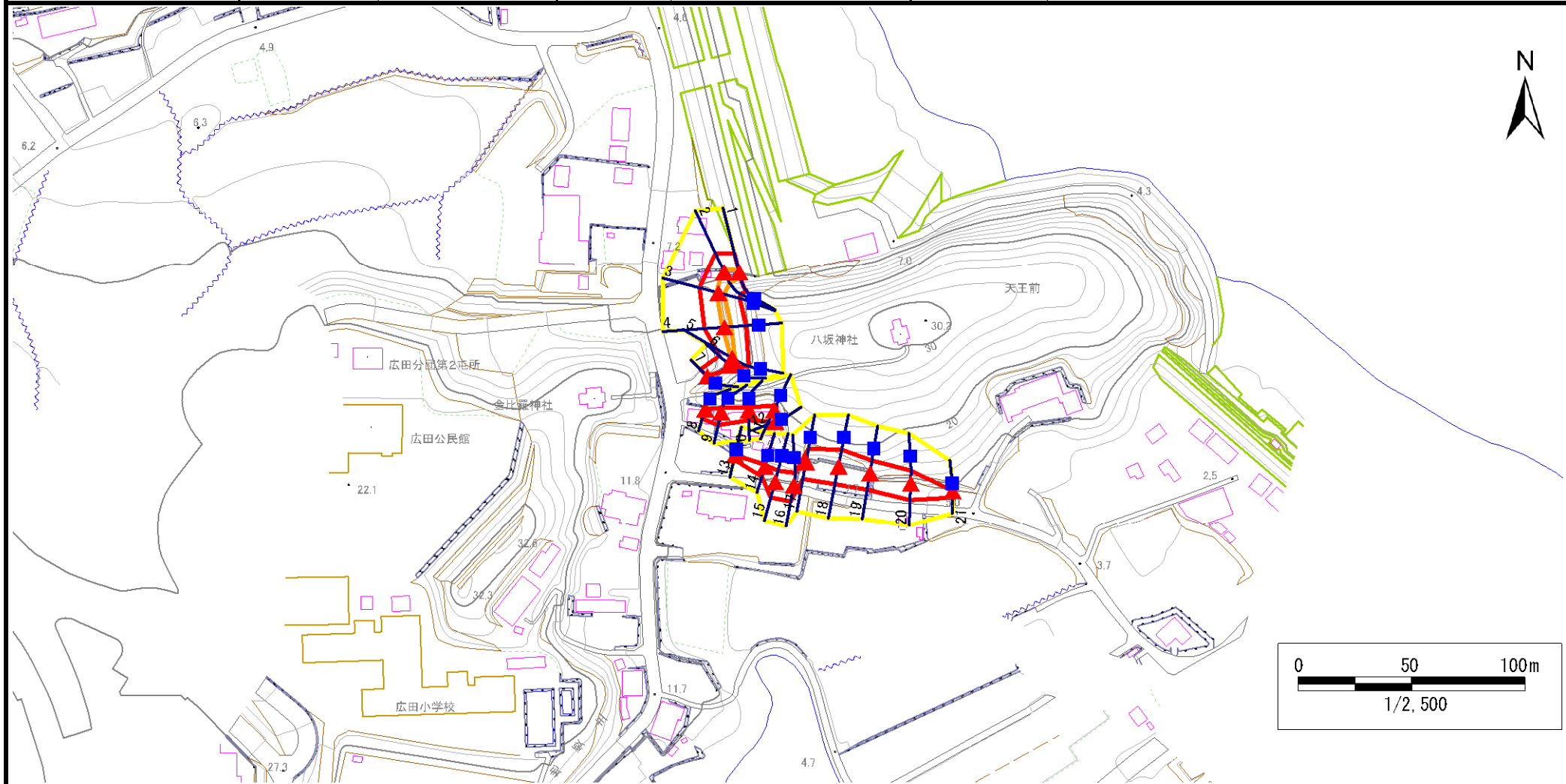
位置図(S=1:25,000)

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30年度

急傾斜地の位置	箇所番号	177B1076	箇所名	前花貝-2	所在地	陸前高田市広田町字前花貝
---------	------	----------	-----	-------	-----	--------------



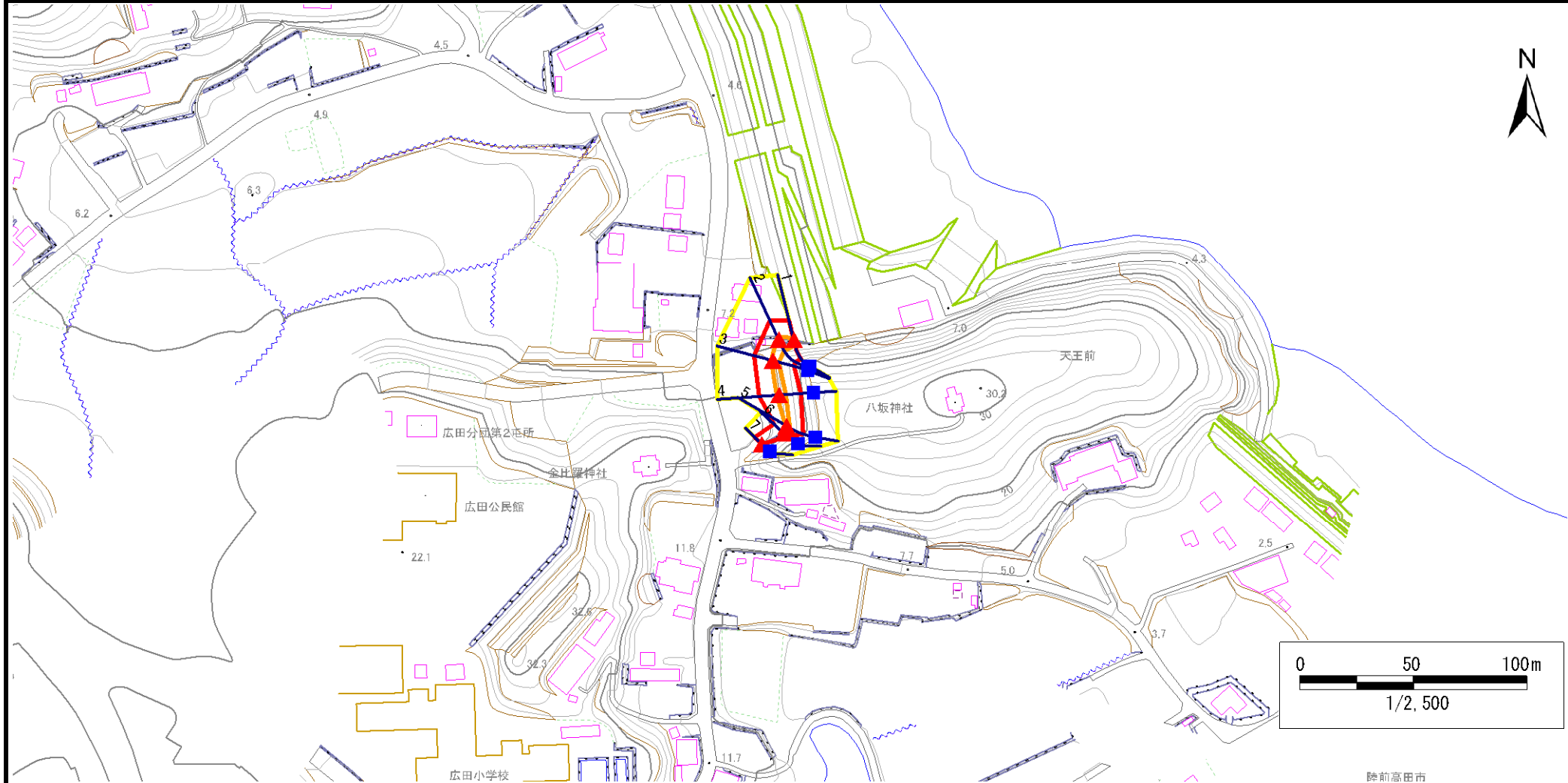
凡例	■ 上端	— 横断測線	■ 危険のおそれのある土地の区域	■ 土石等の移動による力が100kN/m ² を超える範囲
	▲ 下端		■ 著しい危害のおそれのある土地の区域	■ 土石等の堆積高が3mを超える範囲

急傾斜地の崩壊区域調査

様式3-1 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30年度

急傾斜地の位置	箇所番号	177B1076	箇所名	前花貝-2	所在地	陸前高田市広田町字前花貝
---------	------	----------	-----	-------	-----	--------------



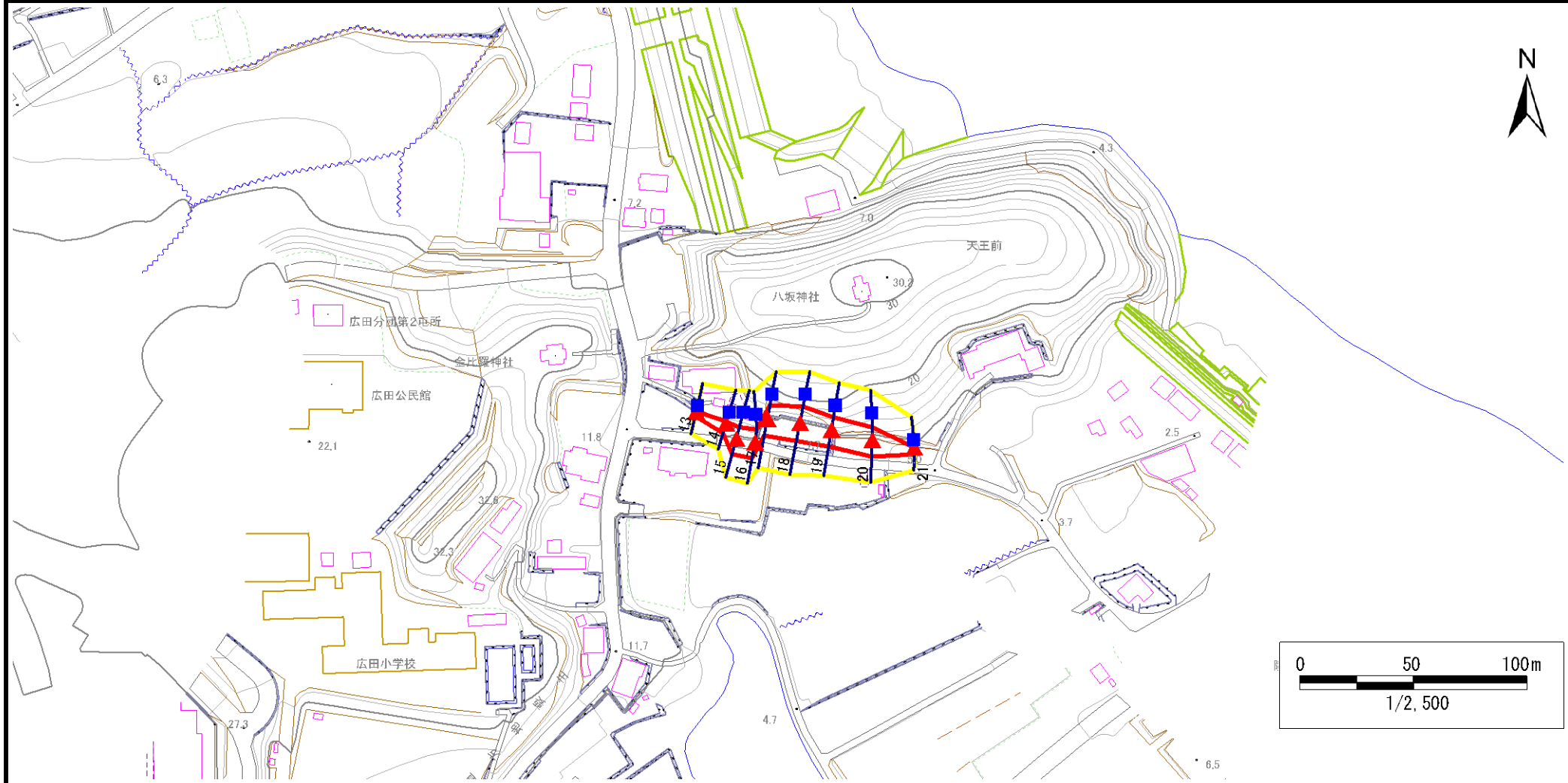
凡例	■ 上端	— 横断測線	■ 危害のおそれのある土地の区域	■ 土石等の移動による力が100kN/m ² を超える範囲
	▲ 下端		■ 著しい危害のおそれのある土地の区域	■ 土石等の堆積高が3mを超える範囲

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30年度

急傾斜地の位置	箇所番号	177B1076	箇所名	前花貝-2	所在地	陸前高田市広田町字前花貝
---------	------	----------	-----	-------	-----	--------------



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30年度

急傾斜地の位置		箇所番号		177B1076				箇所名		前花貝-2		所在地		陸前高田市広田町字前花貝			
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)	
1	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.80	111.89	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	12.02 ~ 14.61	111.89	3mを超える	— ~ —	—	—	
	それ以外	1.00	0.80 ~ 8.58	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.58	2.48	13.26	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.02	100.00	それ以外	5.00 ~ 14.61	2.48	13.26	
2	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.36	120.65	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.54 ~ 14.91	120.65	3mを超える	— ~ —	—	—	
	それ以外	1.00	1.36 ~ 9.15	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.15	2.21	11.82	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.54	100.00	それ以外	5.00 ~ 14.91	2.21	11.82	
3	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.74	110.98	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.53 ~ 12.65	110.98	3mを超える	— ~ —	—	—	
	それ以外	1.00	0.74 ~ 8.52	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.52	2.20	11.78	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 12.65	2.20	11.78	
4	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.91	113.69	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.82 ~ 13.52	113.69	3mを超える	— ~ —	—	—	
	それ以外	1.00	0.91 ~ 8.70	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.70	2.31	12.37	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.82	100.00	それ以外	5.00 ~ 13.52	2.31	12.37	
5	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.53	107.89	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.92 ~ 12.41	107.89	3mを超える	— ~ —	—	—	
	それ以外	1.00	0.53 ~ 8.32	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.32	2.33	12.48	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.92	100.00	それ以外	5.00 ~ 12.41	2.33	12.48	
6	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 ~ 5.89	73.68	それ以外	0.00 ~ 5.89	1.84	9.87	それ以外	1.00	5.00 ~ 6.80	73.68	それ以外	5.00 ~ 6.80	1.84	9.87	
7	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 ~ 4.24	52.94	それ以外	0.00 ~ 4.24	2.01	10.75	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	52.94	それ以外	5.00 ~ 5.00	2.01	10.75	
8	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 ~ 4.39	54.81	それ以外	0.00 ~ 4.39	1.96	10.48	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	54.81	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.96	10.48	
9	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 ~ 5.73	71.63	それ以外	0.00 ~ 5.73	1.95	10.44	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.00	71.63	それ以外	5.00 ~ 7.00	1.95	10.44	
10	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 ~ 4.39	54.83	それ以外	0.00 ~ 4.39	2.22	11.85	それ以外	1.00	5.00 ~ 6.60	54.83	それ以外	5.00 ~ 6.60	2.22	11.85	
11	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 ~ 5.71	71.35	それ以外	0.00 ~ 5.71	1.98	10.57	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.10	71.35	それ以外	5.00 ~ 7.10	1.98	10.57	
12	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 ~ 2.56	33.71	それ以外	0.00 ~ 2.56	2.44	13.04	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	33.71	それ以外	5.00 ~ 5.00	2.44	13.04	
13	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 ~ 2.02	27.93	それ以外	0.00 ~ 2.02	2.58	13.81	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	27.93	それ以外	5.00 ~ 5.00	2.58	13.81	
14	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 ~ 4.57	57.04	それ以外	0.00 ~ 4.57	2.08	11.14	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.90	57.04	それ以外	5.00 ~ 5.90	2.08	11.14	
15	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 ~ 7.04	89.31	それ以外	0.00 ~ 7.04	1.73	9.28	それ以外	1.00	5.00 ~ 8.80	89.31	それ以外	5.00 ~ 8.80	1.73	9.28	

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30年度

急傾斜地の位置		箇所番号 177B1076			箇所名 前花貝-2		所在地 陸前高田市広田町字前花貝									
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	—	— ~ —	—	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 ~ 7.23	91.97	それ以外	0.00 ~ 7.23	1.75	9.35	それ以外	1.00	5.00 ~ 9.20	91.97	それ以外	5.00 ~ 9.20	1.75	9.35
17	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 ~ 7.55	96.58	それ以外	0.00 ~ 7.55	2.44	13.04	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.00	96.58	それ以外	5.00 ~ 11.00	2.44	13.04
18	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.26	103.78	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.91 ~ 11.60	103.78	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.26 ~ 8.04	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.04	2.33	12.47	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.91	100.00	それ以外	5.00 ~ 11.60	2.33	12.47
19	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 ~ 7.41	94.64	それ以外	0.00 ~ 7.41	2.37	12.68	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.20	94.64	それ以外	5.00 ~ 10.20	2.37	12.68
20	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 ~ 7.27	92.63	それ以外	0.00 ~ 7.27	1.77	9.49	それ以外	1.00	5.00 ~ 9.30	92.63	それ以外	5.00 ~ 9.30	1.77	9.49
21	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 ~ 3.04	39.08	それ以外	0.00 ~ 3.04	2.32	12.39	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	39.08	それ以外	5.00 ~ 5.00	2.32	12.39
	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		~	