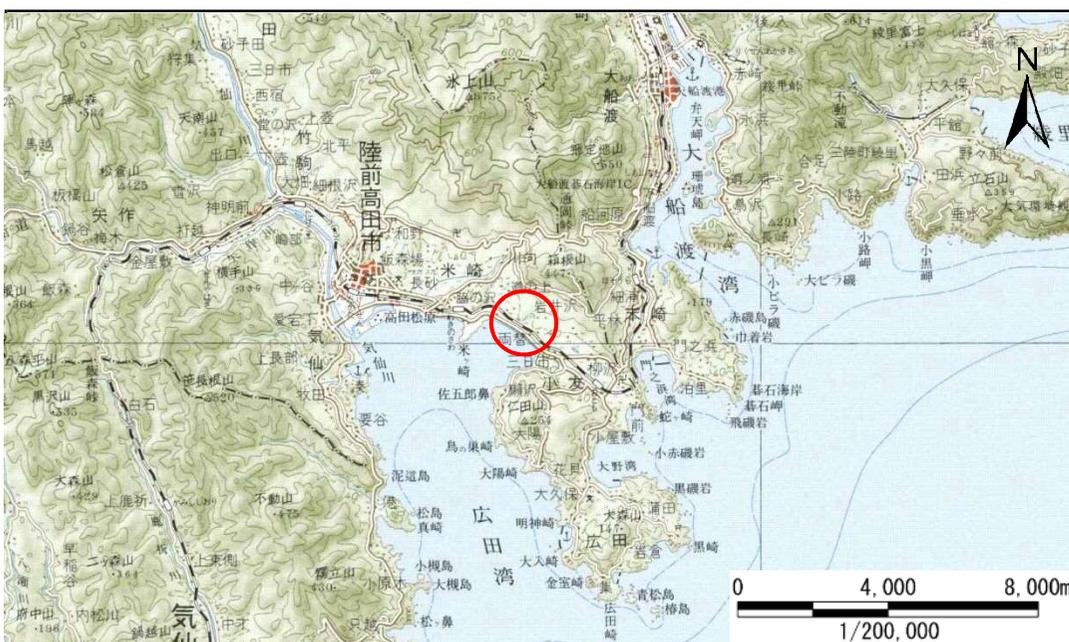


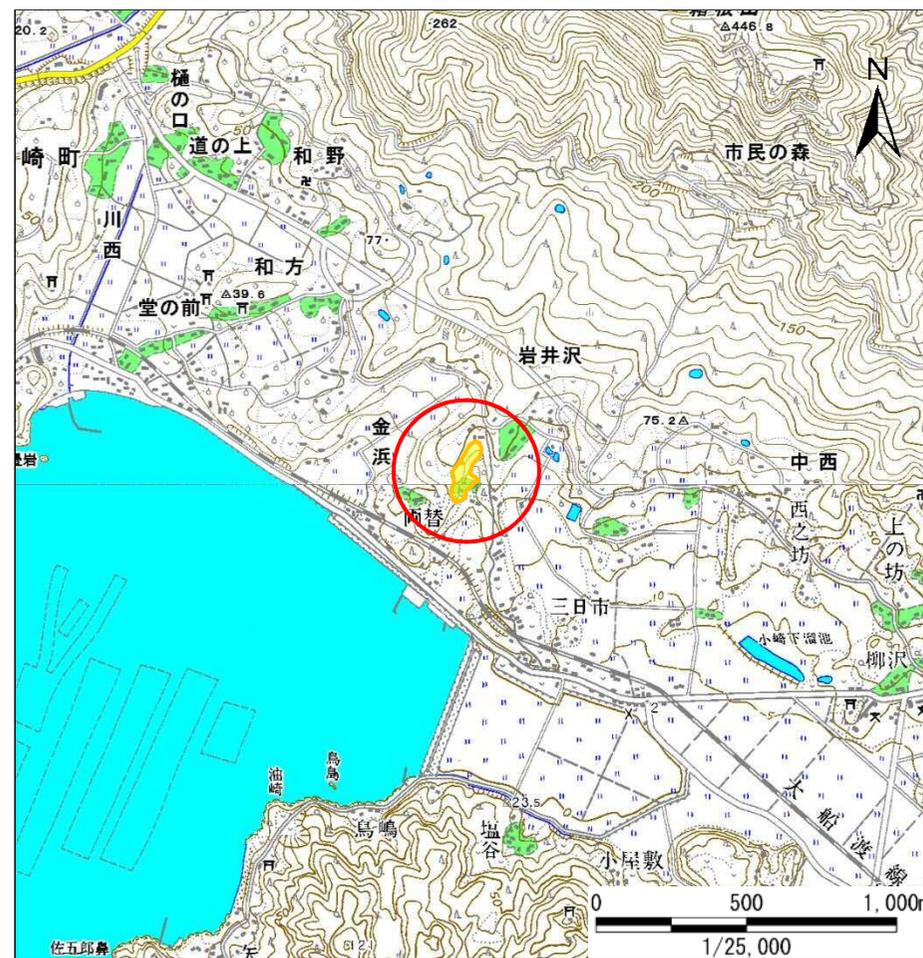
土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	168E1015
箇所名	両替-1
所在地	岩手県陸前高田市小友町字両替
調査機関	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

168E1015

箇所名

両替-1

所在地

岩手県陸前高田市小友町字両替



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

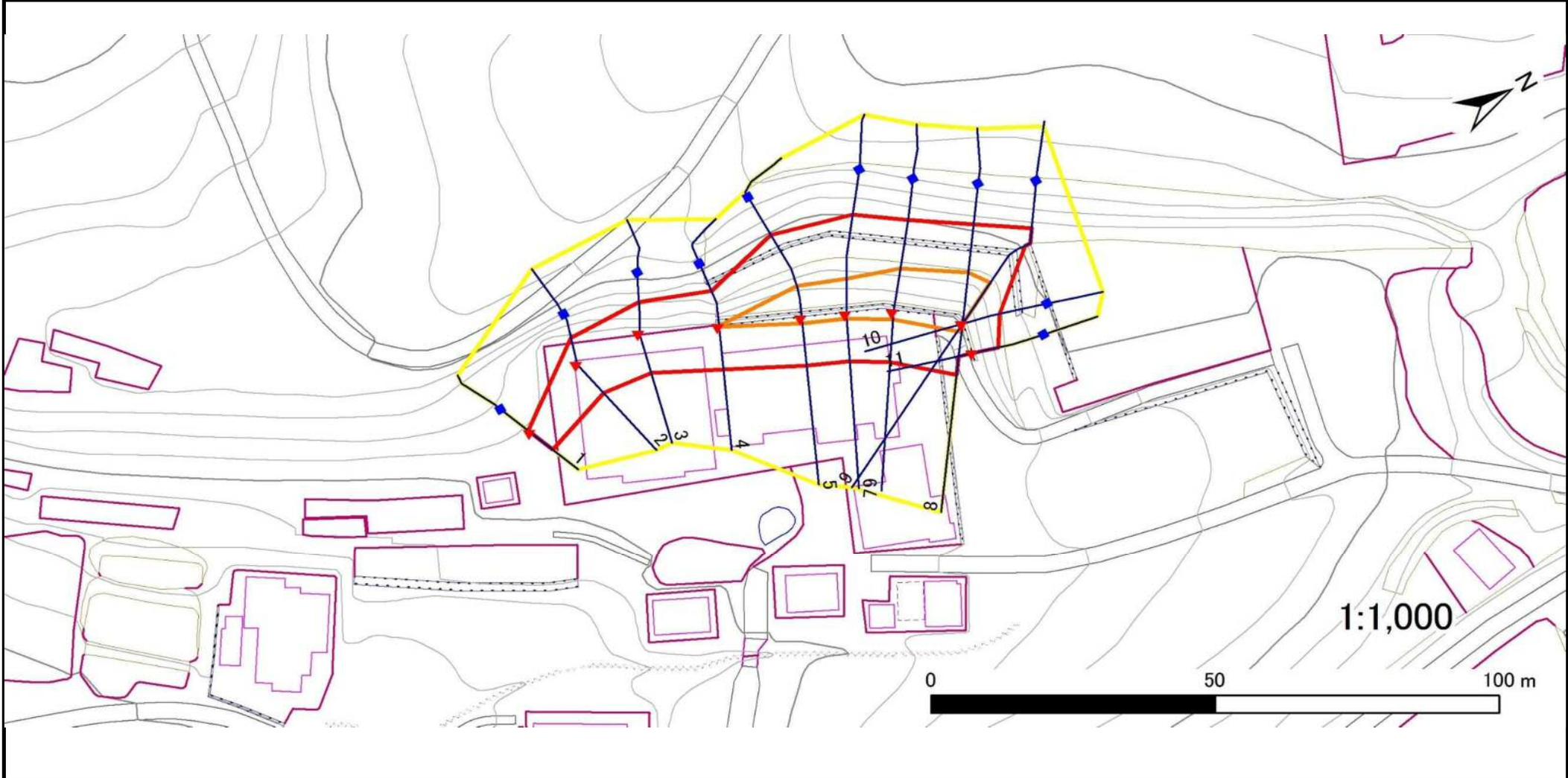
急傾斜地の崩壊区域調査

様式3-1 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	168E1015	箇所名	両替-1	所在地	岩手県陸前高田市小友町字両替
---------	------	----------	-----	------	-----	----------------



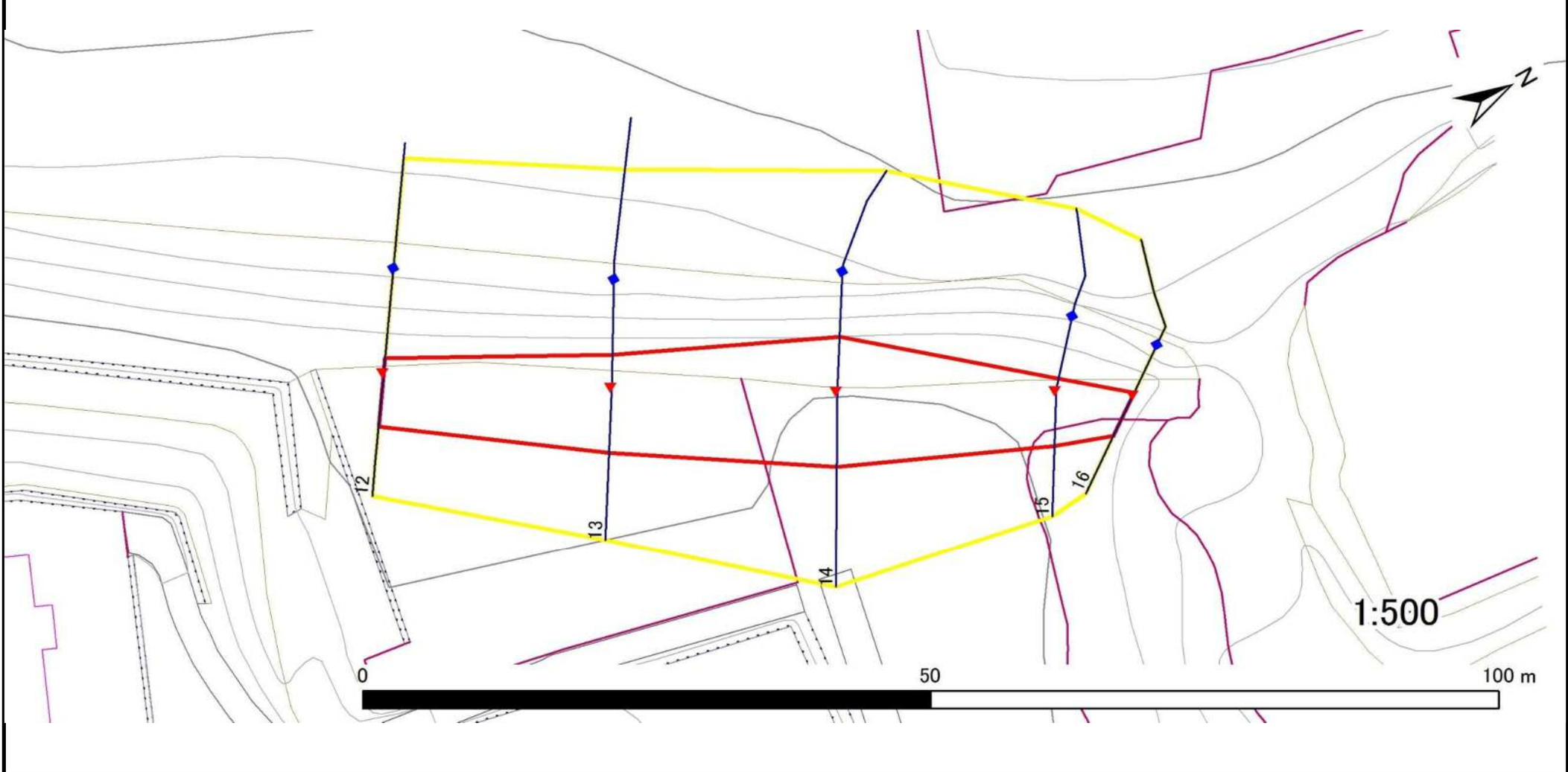
凡例	■ 上端	— 横断測線	■ 危害のおそれのある土地の区域	■ 土石等の移動による力が100kN/m ² を超える範囲
	▲ 下端		■ 著しい危害のおそれのある土地の区域	■ 土石等の堆積高が3mを超える範囲

急傾斜地の崩壊区域調査

様式3-1 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	168E1015	箇所名	両替-1	所在地	岩手県陸前高田市小友町字両替
---------	------	----------	-----	------	-----	----------------



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 168E1015			箇所名 両替-1				所在地 岩手県陸前高田市小友町字両替							
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 ~ 5.02	62.54	それ以外	0.00 ~ 5.02	1.79	9.07	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.38	62.54	それ以外	5.00 ~ 5.38	1.79	9.07
2	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 ~ 6.97	88.34	それ以外	0.00 ~ 6.97	2.54	12.85	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.46	88.34	それ以外	5.00 ~ 10.46	2.54	12.85
3	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 ~ 7.49	95.67	それ以外	0.00 ~ 7.49	2.36	11.95	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.34	95.67	それ以外	5.00 ~ 10.34	2.36	11.95
4	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.05	100.78	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	11.13 ~ 11.27	100.78	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.05 ~ 7.84	100.00	それ以外	0.00 ~ 7.84	2.37	11.97	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.13	100.00	それ以外	5.00 ~ 11.27	2.37	11.97
5	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.92	113.85	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	11.49 ~ 15.20	113.85	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.92 ~ 8.71	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.71	2.17	10.98	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.49	100.00	それ以外	5.00 ~ 15.20	2.17	10.98
6	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.86	112.82	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	12.02 ~ 15.88	112.82	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.86 ~ 8.64	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.64	2.13	10.78	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.02	100.00	それ以外	5.00 ~ 15.88	2.13	10.78
7	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.35	120.55	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.98 ~ 16.28	120.55	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.35 ~ 9.14	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.14	2.23	11.27	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.98	100.00	それ以外	5.00 ~ 16.28	2.23	11.27
8	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.55	123.69	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.92 ~ 17.22	123.69	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.55 ~ 9.34	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.34	2.24	11.31	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.92	100.00	それ以外	5.00 ~ 17.22	2.24	11.31
9	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.95	114.32	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	12.61 ~ 17.78	114.32	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.95 ~ 8.74	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.74	2.10	10.62	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.61	100.00	それ以外	5.00 ~ 17.78	2.10	10.62
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 ~ 6.65	83.93	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.57	7.94	それ以外	1.00	5.00 ~ 8.97	83.93	それ以外	5.00 ~ 8.97	1.57	7.94
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 ~ 6.19	77.64	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.59	8.02	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.73	77.64	それ以外	5.00 ~ 7.73	1.59	8.02
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 ~ 5.10	63.57	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.60	8.08	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.71	63.57	それ以外	5.00 ~ 5.71	1.60	8.08
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 ~ 6.12	76.79	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.73	8.73	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.04	76.79	それ以外	5.00 ~ 7.04	1.73	8.73
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 ~ 7.08	89.90	それ以外	0.00 ~ 7.08	1.83	9.27	それ以外	1.00	5.00 ~ 9.00	89.90	それ以外	5.00 ~ 9.00	1.83	9.27
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 ~ 5.23	65.22	それ以外	0.00 ~ 5.23	1.86	9.38	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.82	65.22	それ以外	5.00 ~ 5.82	1.86	9.38

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 168E1015			箇所名 両替-1				所在地 岩手県陸前高田市小友町字両替							
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 ~ 4.27	53.41	それ以外	0.00 ~ 4.27	2.01	10.13	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.04	53.41	それ以外	5.00 ~ 5.04	2.01	10.13
	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		~		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		~	