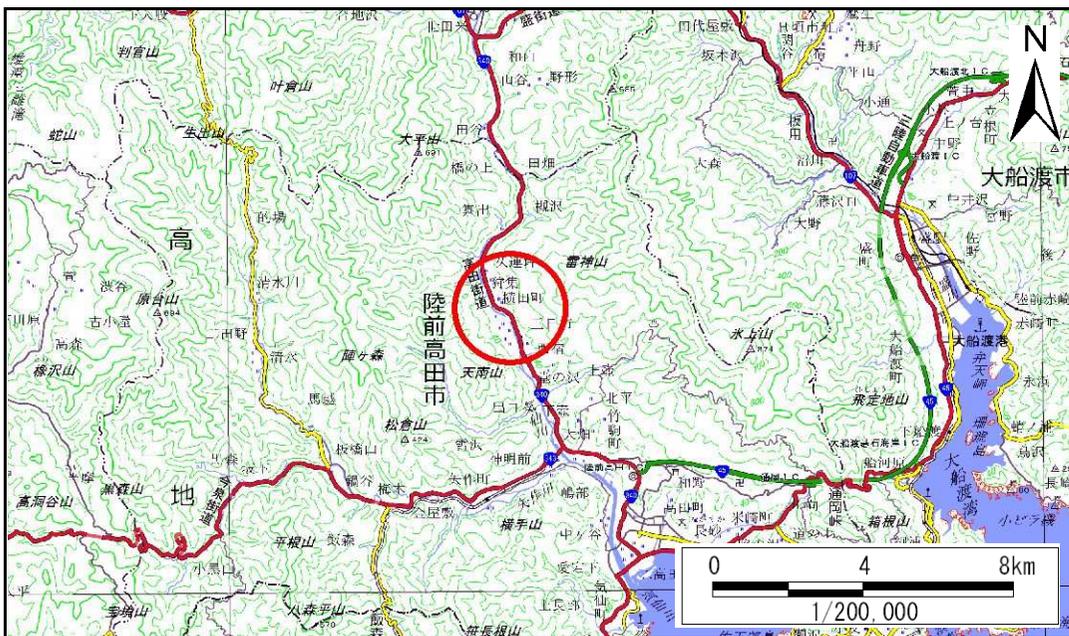


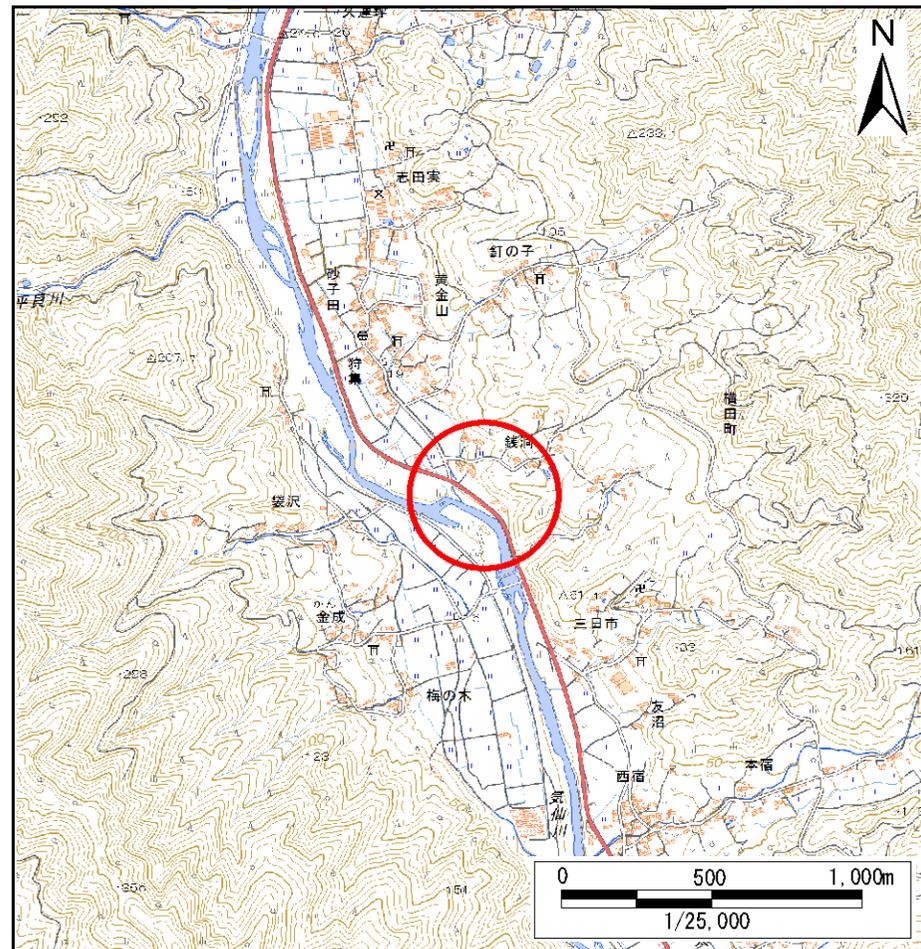
土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	167B1042
箇所名	狩集-1
所在地	陸前高田市横田町字狩集
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28年度

急傾斜地の位置	箇所番号	167B1042	箇所名	狩集-1	所在地	陸前高田市横田町字狩集
---------	------	----------	-----	------	-----	-------------



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

調査年度 平成28年度

急傾斜地の位置		箇所番号		167B1042		箇所名		狩集-1		所在地		陸前高田市横田町字狩集				
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 ~ 1.50	122.81	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	12.51 ~ 22.79	122.81	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.50 ~ 9.28	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.28	2.40	12.14	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.51	100.00	それ以外	5.00 ~ 22.79	2.40	12.14
2	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.84	144.98	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.82 ~ 30.48	144.98	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	2.84 ~ 10.63	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.63	3.00	15.15	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.82	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.48	3.00	15.15
3	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.89	145.88	3mを超える	0.00 ~ 0.01	3.00	15.18	100kN/m ² を超える	1.00	10.80 ~ 31.28	145.88	3mを超える	30.00 ~ 31.28	3.00	15.18
	それ以外	1.00	2.89 ~ 10.68	100.00	それ以外	0.01 ~ 10.68	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.80	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	15.16
4	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.97	147.18	3mを超える	0.00 ~ 0.03	3.02	15.24	100kN/m ² を超える	1.00	10.75 ~ 32.01	147.18	3mを超える	30.00 ~ 32.01	3.02	15.24
	それ以外	1.00	2.97 ~ 10.76	100.00	それ以外	0.03 ~ 10.76	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.75	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	15.16
5	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.43	155.16	3mを超える	0.00 ~ 0.46	3.25	16.44	100kN/m ² を超える	1.00	10.61 ~ 31.48	155.16	3mを超える	25.00 ~ 31.48	3.25	16.44
	それ以外	1.00	3.43 ~ 11.21	100.00	それ以外	0.46 ~ 11.21	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.61	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
6	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.32	153.31	3mを超える	0.00 ~ 0.85	3.53	17.84	100kN/m ² を超える	1.00	11.70 ~ 32.22	153.31	3mを超える	20.00 ~ 32.22	3.53	17.84
	それ以外	1.00	3.32 ~ 11.11	100.00	それ以外	0.85 ~ 11.11	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.70	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	15.16
7	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.95	146.86	3mを超える	0.00 ~ 1.06	3.72	18.81	100kN/m ² を超える	1.00	13.20 ~ 33.28	146.86	3mを超える	20.00 ~ 33.28	3.72	18.81
	それ以外	1.00	2.95 ~ 10.74	100.00	それ以外	1.06 ~ 10.74	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 13.20	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	15.16
8	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.77	161.34	3mを超える	0.00 ~ 1.87	4.08	20.62	100kN/m ² を超える	1.00	11.64 ~ 43.30	161.34	3mを超える	20.00 ~ 43.30	4.08	20.62
	それ以外	1.00	3.77 ~ 11.56	100.00	それ以外	1.87 ~ 11.56	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.64	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	15.16
9	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.85	162.71	3mを超える	0.00 ~ 1.78	3.99	20.18	100kN/m ² を超える	1.00	11.24 ~ 43.35	162.71	3mを超える	25.00 ~ 43.35	3.99	20.18
	それ以外	1.00	3.85 ~ 11.64	100.00	それ以外	1.78 ~ 11.64	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.24	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
10	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.75	160.85	3mを超える	0.00 ~ 1.49	3.75	18.98	100kN/m ² を超える	1.00	10.59 ~ 40.84	160.85	3mを超える	25.00 ~ 40.84	3.75	18.98
	それ以外	1.00	3.75 ~ 11.53	100.00	それ以外	1.49 ~ 11.53	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.59	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
11	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.72	160.32	3mを超える	0.00 ~ 1.45	3.73	18.84	100kN/m ² を超える	1.00	10.56 ~ 40.84	160.32	3mを超える	25.00 ~ 40.84	3.73	18.84
	それ以外	1.00	3.72 ~ 11.50	100.00	それ以外	1.45 ~ 11.50	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.56	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
12	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.52	156.87	3mを超える	0.00 ~ 1.28	3.61	18.27	100kN/m ² を超える	1.00	10.54 ~ 41.00	156.87	3mを超える	25.00 ~ 41.00	3.61	18.27
	それ以外	1.00	3.52 ~ 11.31	100.00	それ以外	1.28 ~ 11.31	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
13	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.52	156.87	3mを超える	0.00 ~ 0.23	3.12	15.76	100kN/m ² を超える	1.00	10.54 ~ 41.00	156.87	3mを超える	25.00 ~ 41.00	3.12	15.76
	それ以外	1.00	3.52 ~ 11.31	100.00	それ以外	0.23 ~ 11.31	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	0.00 ~ 3.04	148.36	3mを超える	0.00 ~ 0.06	3.03	15.30	100kN/m ² を超える	1.00	10.72 ~ 32.76	148.36	3mを超える	30.00 ~ 32.76	3.03	15.30
	それ以外	1.00	3.04 ~ 10.82	100.00	それ以外	0.06 ~ 10.82	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.72	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	~		