

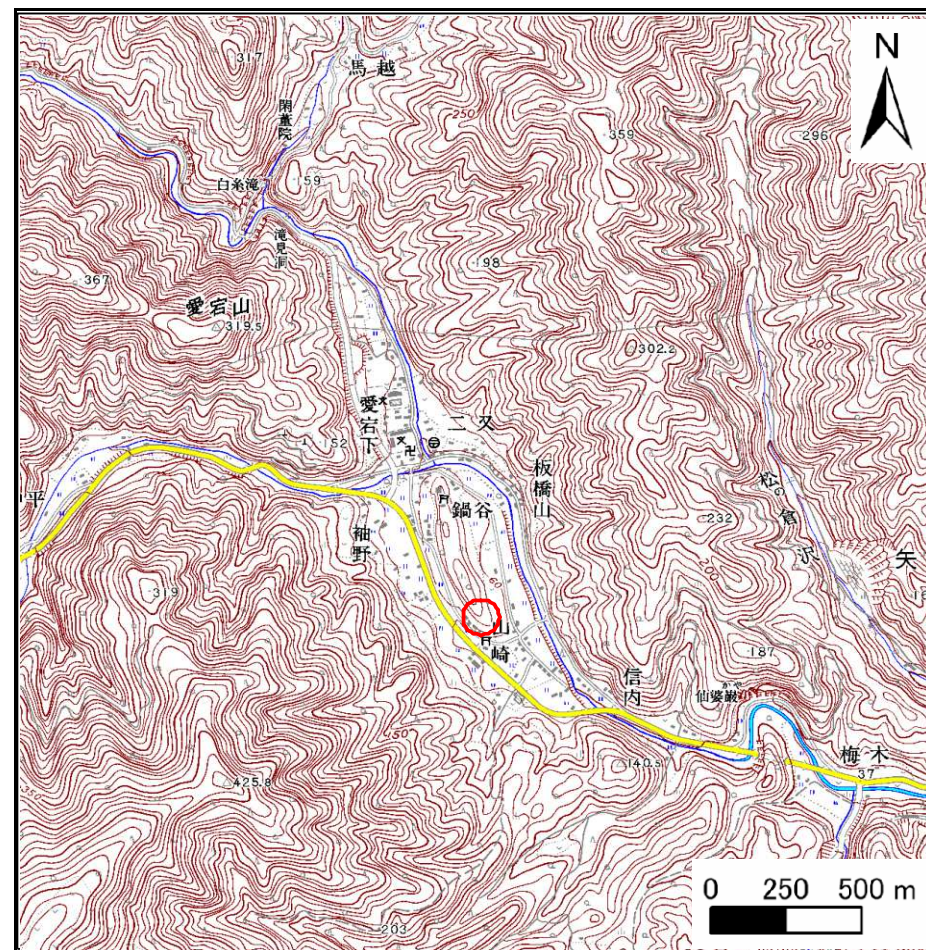
土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	167A1007
箇所名	山崎
所在地	陸前高田市矢作町山崎
調査機関	大船渡地方振興局土木部



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19年度

急傾斜地の位置 箇所番号 167A1007 箇所名 山崎 所在地 陸前高田市矢作町山崎



- | | | | | |
|----|------|--------|---------------------|--|
| 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(1/1)

調査年度	平成19年度
------	--------

急傾斜地の位置		箇所番号			箇所名				所在地							
		167A1007			山崎				陸前高田市矢作町山崎							
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 ~ 2.43	137.99	3mを超える	0.00 ~ 0.94	3.68	19.28	100kN/m ² を超える	1.00	14.10 ~ 29.49	137.99	3mを超える	20.00 ~ 29.49	3.68	19.28
	それ以外	1.00	2.43 ~ 10.21	100.00	それ以外	0.94 ~ 10.21	3.00	15.73	それ以外	1.00	5.00 ~ 14.10	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	15.73
2	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.25	135.04	3mを超える	0.00 ~ 0.99	3.73	19.54	100kN/m ² を超える	1.00	14.74 ~ 29.48	135.04	3mを超える	20.00 ~ 29.48	3.73	19.54
	それ以外	1.00	2.25 ~ 10.04	100.00	それ以外	0.99 ~ 10.04	3.00	15.73	それ以外	1.00	5.00 ~ 14.74	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	15.73
3	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.31	119.91	3mを超える	0.00 ~ 1.16	3.92	20.55	100kN/m ² を超える	1.00	17.95 ~ 27.47	119.91	3mを超える	15.00 ~ 27.47	3.92	20.55
	それ以外	1.00	1.31 ~ 9.10	100.00	それ以外	1.16 ~ 9.10	3.00	15.73	それ以外	1.00	5.00 ~ 17.95	100.00	それ以外	5.00 ~ 15.00	3.00	15.73
4	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.18	133.81	3mを超える	0.00 ~ 0.91	3.64	19.08	100kN/m ² を超える	1.00	13.67 ~ 25.50	133.81	3mを超える	20.00 ~ 25.50	3.64	19.08
	それ以外	1.00	2.18 ~ 9.96	100.00	それ以外	0.91 ~ 9.96	3.00	15.73	それ以外	1.00	5.00 ~ 13.67	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	15.73
5	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.37	136.93	3mを超える	0.00 ~ 0.15	3.10	16.27	100kN/m ² を超える	1.00	12.31 ~ 23.49	136.93	3mを超える	20.00 ~ 23.49	3.10	16.27
	それ以外	1.00	2.37 ~ 10.15	100.00	それ以外	0.15 ~ 10.15	3.00	15.73	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.31	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	15.73
6	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.04	131.52	3mを超える	0.00 ~ 0.18	3.13	16.41	100kN/m ² を超える	1.00	12.55 ~ 21.65	131.52	3mを超える	20.00 ~ 21.65	3.13	16.41
	それ以外	1.00	2.04 ~ 9.82	100.00	それ以外	0.18 ~ 9.82	3.00	15.73	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.55	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	15.73
7	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.43	138.04	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	11.07 ~ 21.12	138.04	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.43 ~ 10.22	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.22	2.92	15.33	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.07	100.00	それ以外	5.00 ~ 21.12	2.92	15.33
8	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.32	120.02	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.54 ~ 14.86	120.02	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.32 ~ 9.11	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.11	2.17	11.36	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.54	100.00	それ以外	5.00 ~ 14.86	2.17	11.36
9	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.55	108.18	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.61 ~ 12.23	108.18	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.55 ~ 8.34	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.34	2.12	11.14	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.61	100.00	それ以外	5.00 ~ 12.23	2.12	11.14
10	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.41	106.12	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	12.69 ~ 14.58	106.12	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.41 ~ 8.20	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.20	1.93	10.13	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.69	100.00	それ以外	5.00 ~ 14.58	1.93	10.13
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 ~ 6.80	86.00	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.66	8.71	それ以外	1.00	5.00 ~ 8.52	86.00	それ以外	5.00 ~ 8.52	1.66	8.71
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 ~ 6.03	75.54	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.57	8.21	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.61	75.54	それ以外	5.00 ~ 7.61	1.57	8.21
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 ~ 6.64	83.86	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.57	8.22	それ以外	1.00	5.00 ~ 9.00	83.86	それ以外	5.00 ~ 9.00	1.57	8.22
	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	~		