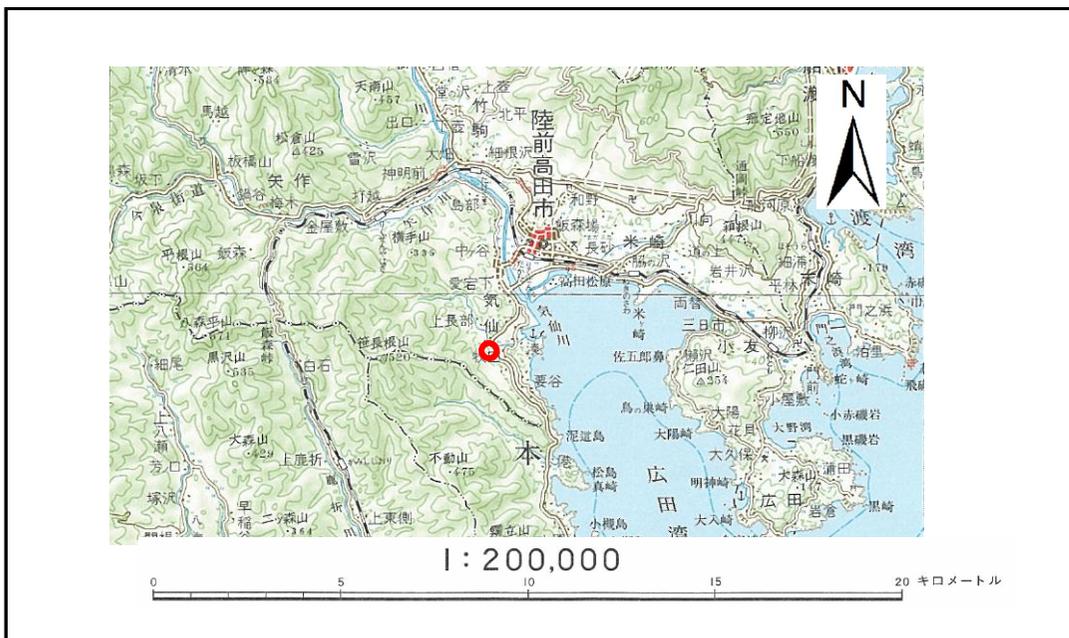


土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	176B1023
箇所名	牧田-4
所在地	陸前高田市気仙町牧田
調査機関	大船渡地方振興局土木部



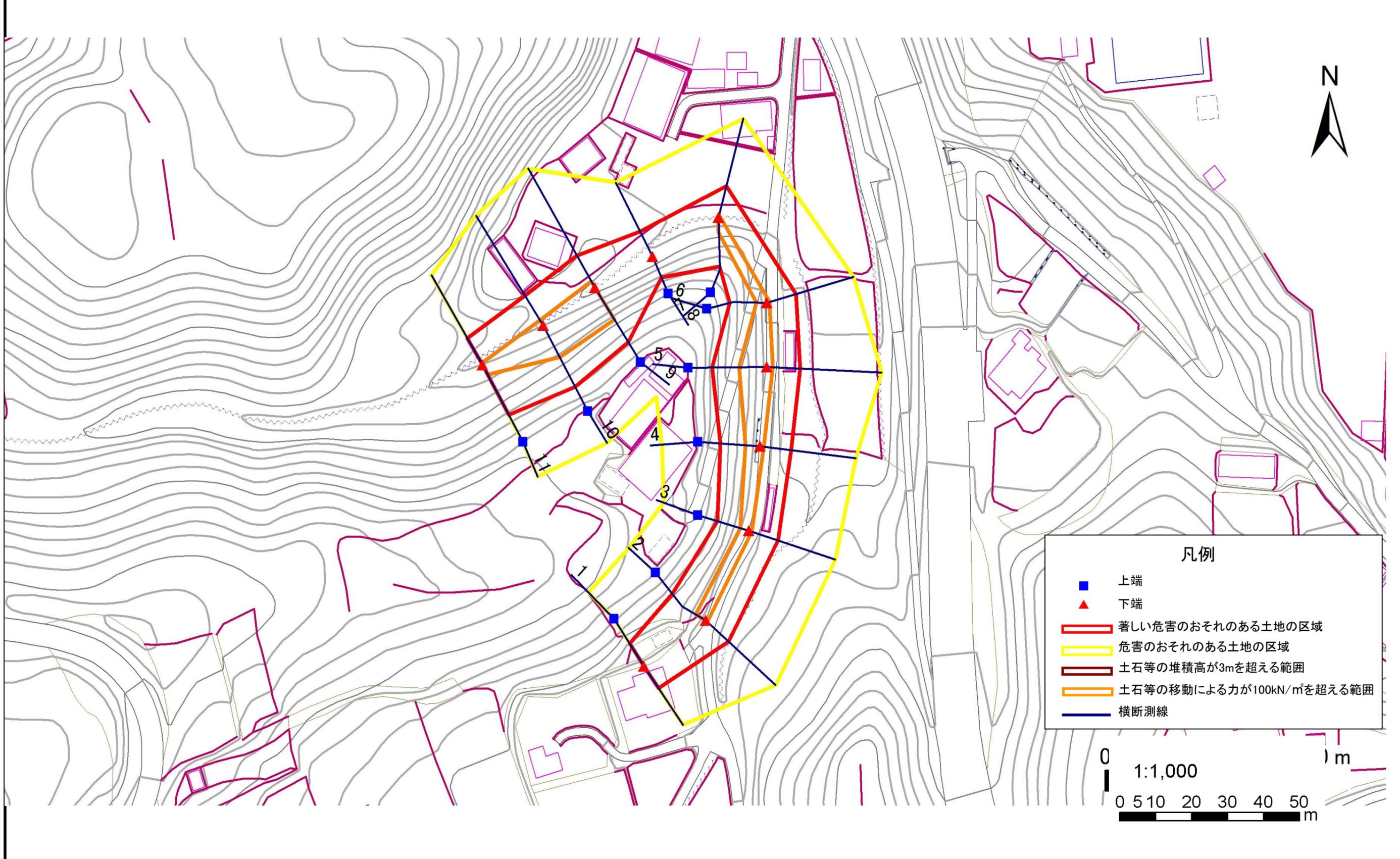
岩手県

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

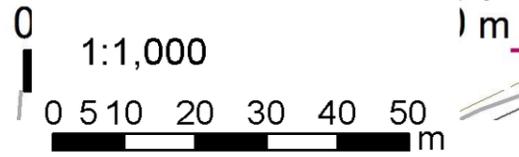
調査年度 平成16年度

急傾斜地の位置 箇所番号 176B1023 箇所名 牧田-4 所在地 陸前高田市気仙町牧田



凡例

- 上端
- ▲ 下端
- ▭ 著しい危害のおそれのある土地の区域
- ▭ 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
- ▭ 土石等の移動による力が100kN/m²を超える範囲
- 横断測線



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 (1/1)

												調査年度	平成16年度			
急傾斜地の位置		箇所番号	176B1023			箇所名	牧田-4			所在地	陸前高田市気仙町牧田					
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	-	- ~ -	-	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 ~ 7.11	90.32	それ以外	0.00 ~ 7.11	1.62	8.68	それ以外	1.00	5.00 ~ 9.54	90.32	それ以外	5.00 ~ 9.54	1.62	8.68
2	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.67	109.99	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.88 ~ 13.06	109.99	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.67 ~ 8.46	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.46	2.07	11.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.88	100.00	それ以外	5.00 ~ 13.06	2.07	11.05
3	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.73	110.87	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.68 ~ 12.76	110.87	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.73 ~ 8.51	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.51	2.28	12.19	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.68	100.00	それ以外	5.00 ~ 12.76	2.28	12.19
4	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.02	115.34	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.53 ~ 13.63	115.34	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.02 ~ 8.81	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.81	2.19	11.71	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 13.63	2.19	11.71
5	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.57	124.02	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.59 ~ 16.22	124.02	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.57 ~ 9.36	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.36	2.32	12.40	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.59	100.00	それ以外	5.00 ~ 16.22	2.32	12.40
6	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.73	110.84	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.56 ~ 12.71	110.84	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.73 ~ 8.51	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.51	2.15	11.50	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.56	100.00	それ以外	5.00 ~ 12.71	2.15	11.50
7	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.76	111.36	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.99 ~ 13.57	111.36	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.76 ~ 8.55	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.55	2.05	10.98	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.99	100.00	それ以外	5.00 ~ 13.57	2.05	10.98
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 ~ 7.49	95.71	それ以外	0.00 ~ 7.49	2.46	13.18	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.07	95.71	それ以外	5.00 ~ 11.07	2.46	13.18
9	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.07	132.04	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.53 ~ 18.40	132.04	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.07 ~ 9.85	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.85	2.39	12.76	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 18.40	2.39	12.76
10	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.57	124.00	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.93 ~ 17.38	124.00	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.57 ~ 9.36	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.36	2.24	11.96	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.93	100.00	それ以外	5.00 ~ 17.38	2.24	11.96
11	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.42	106.16	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	12.20 ~ 13.92	106.16	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.42 ~ 8.20	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.20	1.95	10.46	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.20	100.00	それ以外	5.00 ~ 13.92	1.95	10.46
	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	~		