

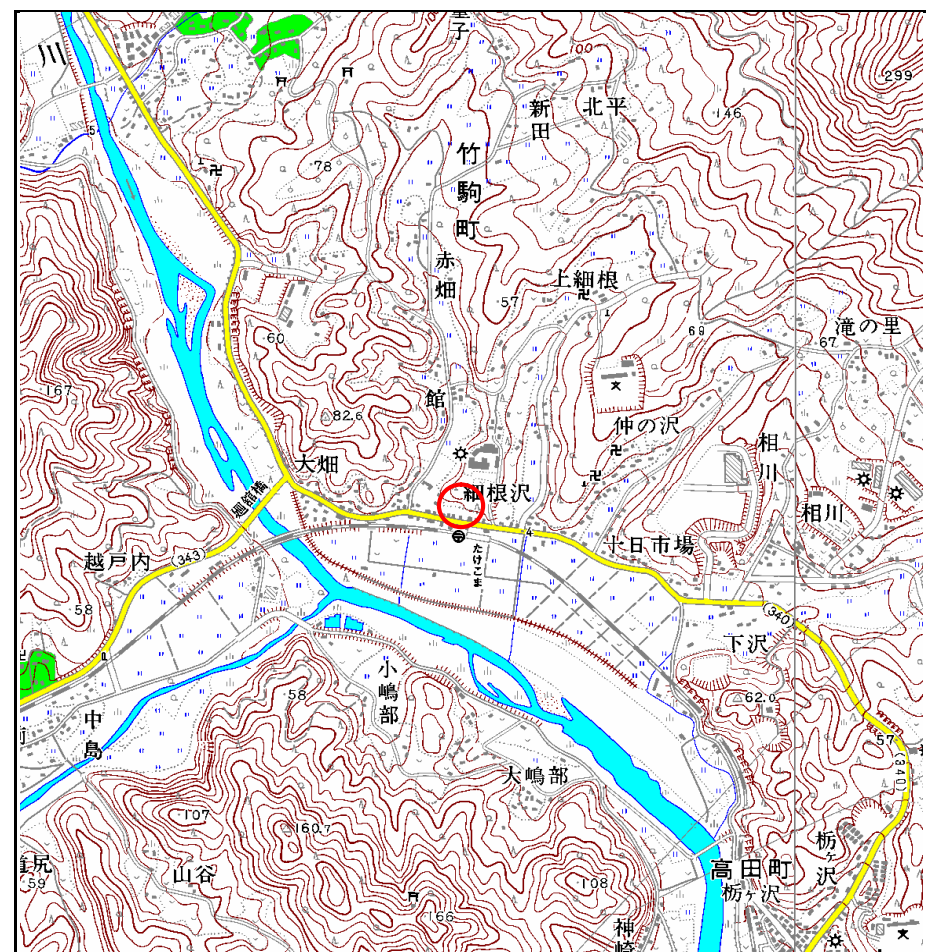
土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	167A1014
箇所名	細根沢
所在地	陸前高田市竹駒町字細根沢
調査機関	大船渡地方振興局土木部



位置図 (S=1:200,000)



概況図 (S=1:25,000)

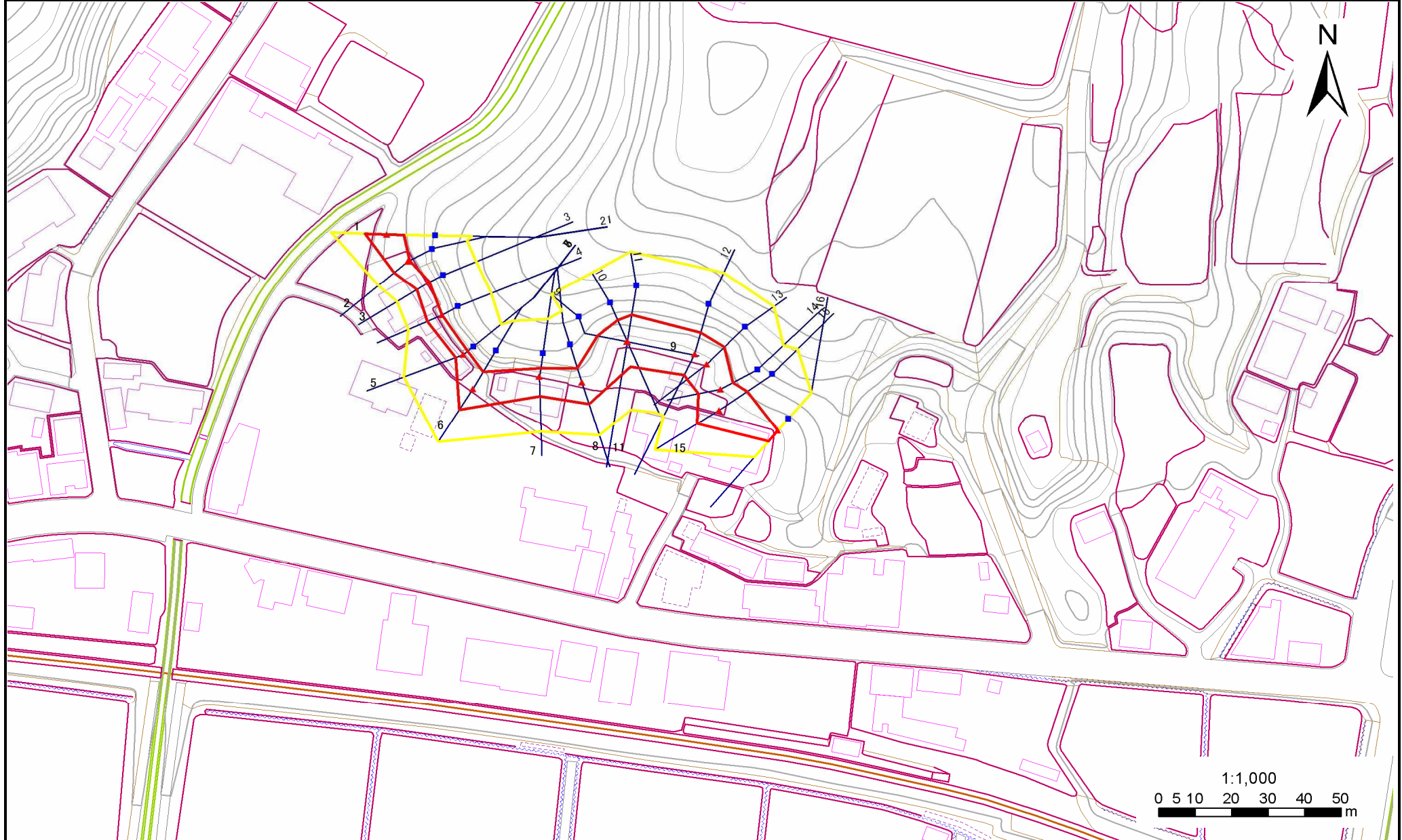
岩手県

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17年度

急傾斜地の位置 箇所番号 167A1014 箇所名 細根沢 所在地 陸前高田市大字竹駒町字細根沢



- | | | | | |
|----|------|--------|---------------------|--|
| 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17年度

急傾斜地の位置		箇所番号 167A1014			箇所名		細根沢		所在地		陸前高田市竹駒町字細根沢								
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	6.10	76.44	それ以外	0.00	0.00	1.57	8.23	それ以外	1.00	5.00	7.71	76.44	それ以外	5.00	7.71	1.57
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	5.03	62.71	それ以外	0.00	0.00	1.72	9.03	それ以外	1.00	5.00	5.35	62.71	それ以外	5.00	5.35	1.72
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	3.92	49.24	それ以外	0.00	3.92	2.13	11.19	それ以外	1.00	5.00	5.22	49.24	それ以外	5.00	5.22	2.13
4	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	4.38	54.69	それ以外	0.00	4.38	1.98	10.37	それ以外	1.00	5.00	5.06	54.69	それ以外	5.00	5.06	1.98
5	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	2.30	30.93	それ以外	0.00	2.30	2.84	14.90	それ以外	1.00	5.00	8.80	30.93	それ以外	5.00	8.80	2.84
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	7.12	90.43	それ以外	0.00	0.00	1.71	8.99	それ以外	1.00	5.00	9.01	90.43	それ以外	5.00	9.01	1.71
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	5.62	70.19	それ以外	0.00	5.62	2.10	11.02	それ以外	1.00	5.00	7.90	70.19	それ以外	5.00	7.90	2.10
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	6.63	83.61	それ以外	0.00	0.00	1.71	8.95	それ以外	1.00	5.00	8.00	83.61	それ以外	5.00	8.00	1.71
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	7.02	89.03	それ以外	0.00	0.00	1.57	8.24	それ以外	1.00	5.00	9.96	89.03	それ以外	5.00	9.96	1.57
10	100kN/m ² を超える	1.00	0.00	0.07	101.09	3mを超える	-	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.99	11.19	101.09	3mを超える	-	-	-	-
	それ以外	1.00	0.07	7.86	100.00	それ以外	0.00	7.86	2.35	12.31	それ以外	1.00	5.00	10.99	100.00	それ以外	5.00	11.19	2.35
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	6.98	88.46	それ以外	0.00	0.00	1.58	8.30	それ以外	1.00	5.00	9.66	88.46	それ以外	5.00	9.66	1.58
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	6.62	83.58	それ以外	0.00	0.00	1.58	8.28	それ以外	1.00	5.00	8.80	83.58	それ以外	5.00	8.80	1.58
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	6.97	88.31	それ以外	0.00	0.00	1.61	8.46	それ以外	1.00	5.00	9.26	88.31	それ以外	5.00	9.26	1.61
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	6.25	78.55	それ以外	0.00	0.00	1.64	8.61	それ以外	1.00	5.00	7.50	78.55	それ以外	5.00	7.50	1.64
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	7.23	91.97	それ以外	0.00	7.23	1.94	10.18	それ以外	1.00	5.00	10.52	91.97	それ以外	5.00	10.52	1.94

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17年度

急傾斜地の位置		箇所番号 167A1014				箇所名				細根沢				所在地 陸前高田市竹駒町字細根沢					
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	3.97	49.83	それ以外	0.00	3.97	2.08	10.92	それ以外	1.00	5.00	5.00	49.83	それ以外	5.00	5.00	2.08
	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						