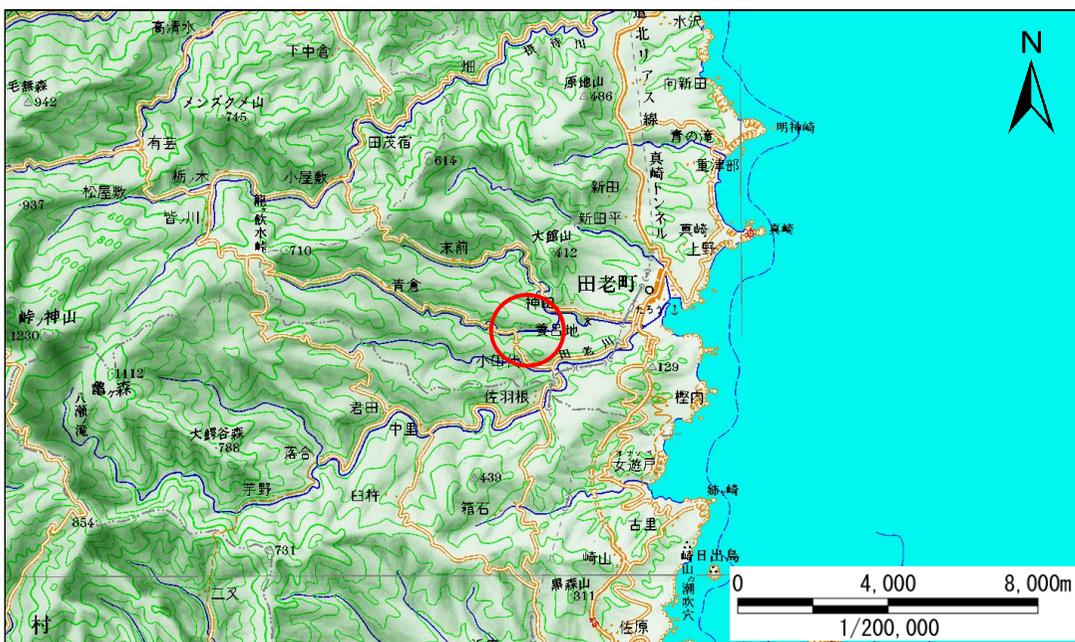


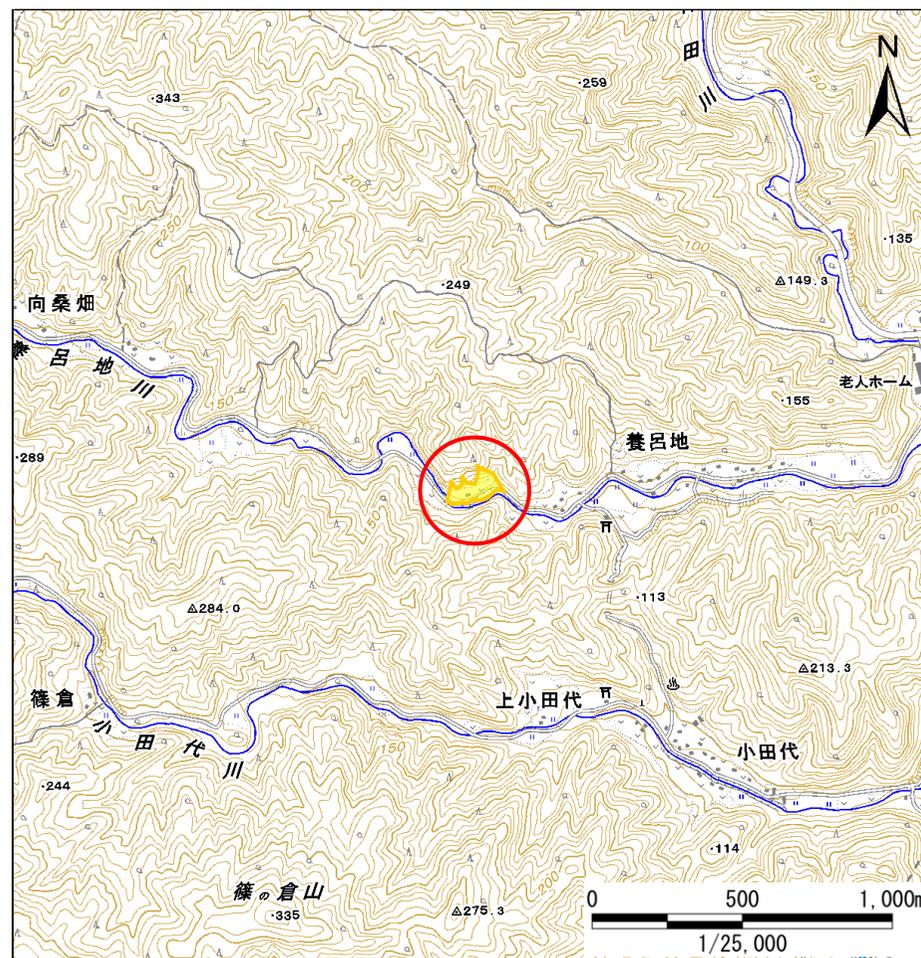
土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	083B1009
箇所名	養呂地
所在地	宮古市田老養呂地
調査機関	岩手県沿岸広域振興局土木部宮古土木センター



概況図(S=1:200,000)



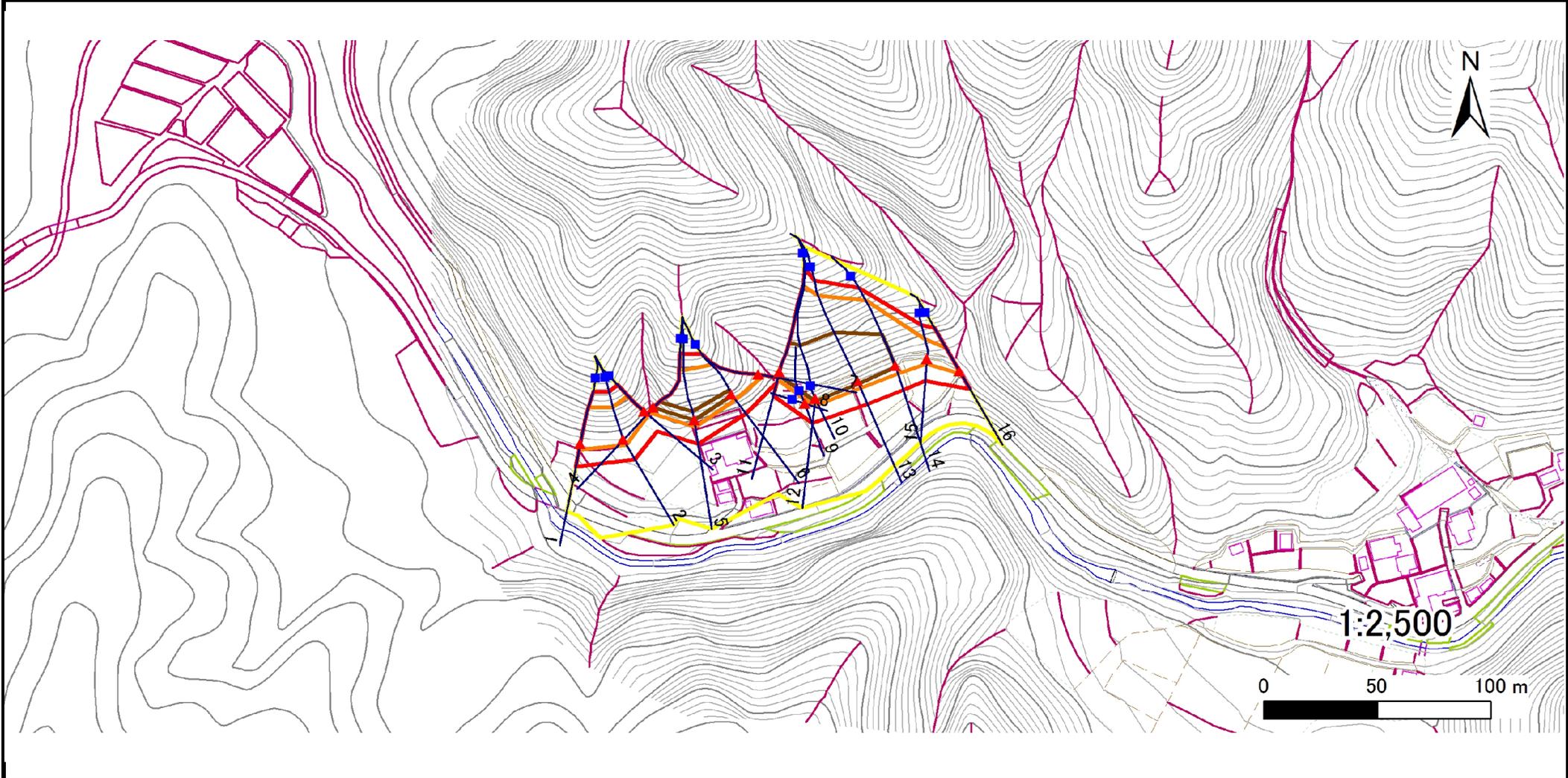
位置図(S=1:25,000)

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23年度

急傾斜地の位置 箇所番号 083B1009 箇所名 養呂地 所在地 宮古市田老養呂地



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23年度

急傾斜地の位置		箇所番号		083B1009		箇所名		養呂地		所在地		宮古市田老養呂地				
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	1.00	0.00 ~ 2.73	143.06	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.53 ~ 23.59	143.06	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.73 ~ 10.51	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.51	2.70	13.63	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 23.59	2.70	13.63
2	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.58	140.54	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.53 ~ 22.32	140.54	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.58 ~ 10.37	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.37	2.69	13.59	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 22.32	2.69	13.59
3	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.31	136.04	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.91 ~ 20.04	136.04	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.31 ~ 10.10	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.10	2.89	14.59	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.91	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.04	2.89	14.59
4	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.10	149.47	3mを超える	0.00 ~ 0.10	3.05	15.42	100kN/m ² を超える	1.00	10.53 ~ 27.81	149.47	3mを超える	25.00 ~ 27.81	3.05	15.42
	それ以外	1.00	3.10 ~ 10.89	100.00	それ以外	0.10 ~ 10.89	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
5	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.03	148.21	3mを超える	0.00 ~ 0.01	3.00	15.19	100kN/m ² を超える	1.00	10.55 ~ 27.99	148.21	3mを超える	25.00 ~ 27.99	3.00	15.19
	それ以外	1.00	3.03 ~ 10.82	100.00	それ以外	0.01 ~ 10.82	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.55	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 ~ 2.74	143.18	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.56 ~ 24.31	143.18	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.74 ~ 10.52	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.52	2.66	13.46	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.56	100.00	それ以外	5.00 ~ 24.31	2.66	13.46
7	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.20	134.26	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.89 ~ 22.01	134.26	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.20 ~ 9.99	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.99	2.56	12.92	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.89	100.00	それ以外	5.00 ~ 22.01	2.56	12.92
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 ~ 4.61	57.43	それ以外	0.00 ~ 4.61	1.88	9.49	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.01	57.43	それ以外	5.00 ~ 5.01	1.88	9.49
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 ~ 5.27	65.73	それ以外	0.00 ~ 5.27	2.06	10.44	それ以外	1.00	5.00 ~ 6.95	65.73	それ以外	5.00 ~ 6.95	2.06	10.44
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 ~ 5.05	62.91	それ以外	0.00 ~ 5.05	1.91	9.66	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.74	62.91	それ以外	5.00 ~ 5.74	1.91	9.66
11	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.37	154.09	3mを超える	0.00 ~ 1.19	3.56	17.97	100kN/m ² を超える	1.00	10.61 ~ 40.19	154.09	3mを超える	30.00 ~ 40.19	3.56	17.97
	それ以外	1.00	3.37 ~ 11.15	100.00	それ以外	1.19 ~ 11.15	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.61	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	15.16
12	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.38	154.26	3mを超える	0.00 ~ 1.14	3.53	17.82	100kN/m ² を超える	1.00	10.68 ~ 47.93	154.26	3mを超える	30.00 ~ 47.93	3.53	17.82
	それ以外	1.00	3.38 ~ 11.16	100.00	それ以外	1.14 ~ 11.16	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.68	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	15.16
13	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.73	160.52	3mを超える	0.00 ~ 1.40	3.69	18.67	100kN/m ² を超える	1.00	10.54 ~ 44.19	160.52	3mを超える	25.00 ~ 44.19	3.69	18.67
	それ以外	1.00	3.73 ~ 11.51	100.00	それ以外	1.40 ~ 11.51	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 ~ 3.72	160.30	3mを超える	0.00 ~ 0.50	3.28	16.58	100kN/m ² を超える	1.00	10.66 ~ 38.19	160.30	3mを超える	25.00 ~ 38.19	3.28	16.58
	それ以外	1.00	3.72 ~ 11.50	100.00	それ以外	0.50 ~ 11.50	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.66	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
15	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.16	133.54	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.92 ~ 19.15	133.54	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.16 ~ 9.95	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.95	2.53	12.81	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.92	100.00	それ以外	5.00 ~ 19.15	2.53	12.81

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23年度

急傾斜地の位置		箇所番号		083B1009		箇所名		養呂地		所在地		宮古市田老養呂地				
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	1.00	0.00 ~ 1.54	123.42	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	11.53 ~ 19.15	123.42	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.54 ~ 9.32	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.32	2.17	10.96	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 19.15	2.17	10.96
	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	~		
	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	~		