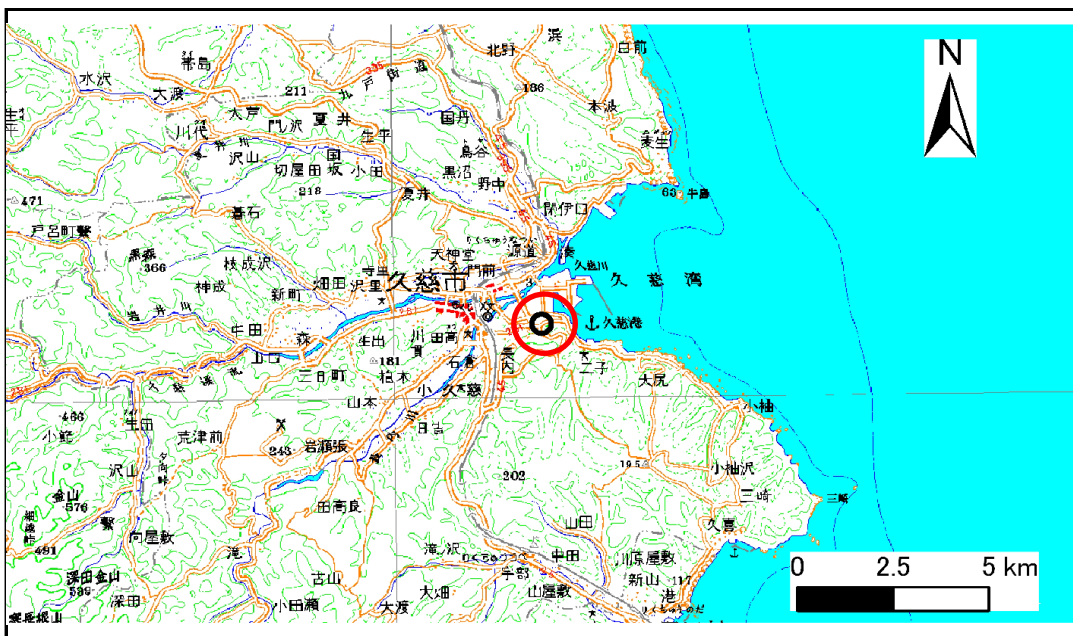


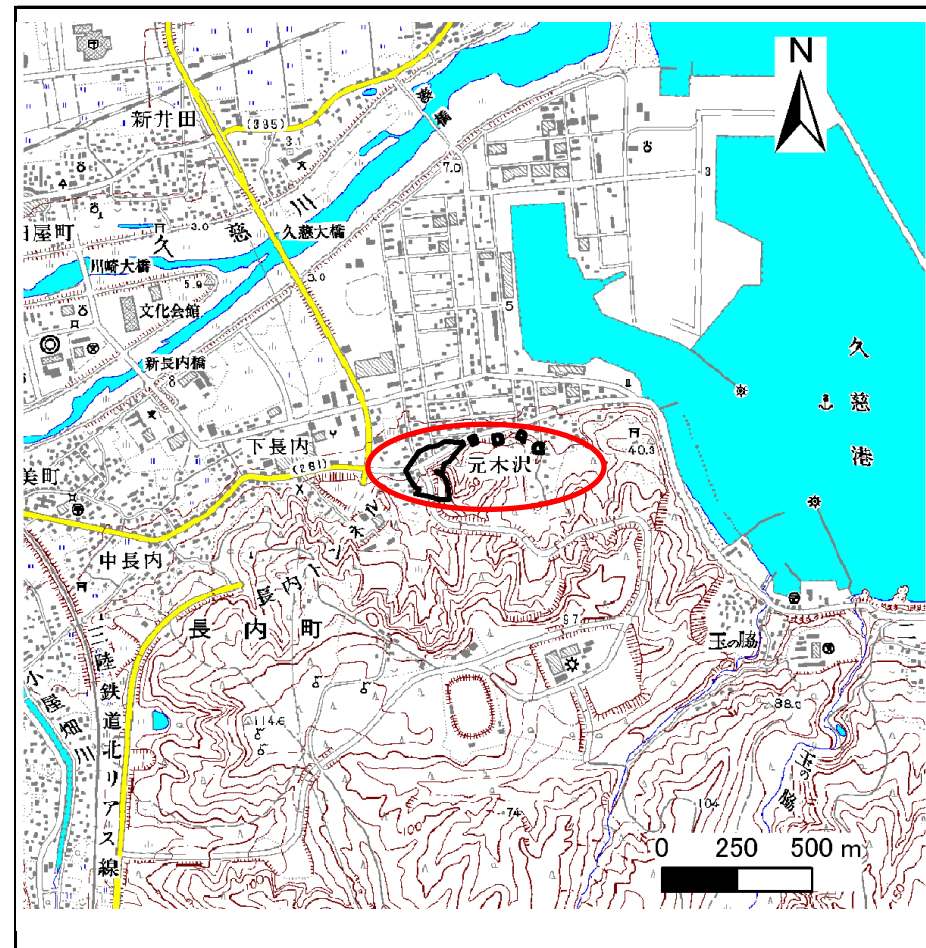
土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	024A1016
箇所名	元木沢
所在地	久慈市長内町第35・36地割
調査機関	岩手県久慈地方振興局土木部



位置図(S=1:200,000)



概況図(S=1:25,000)

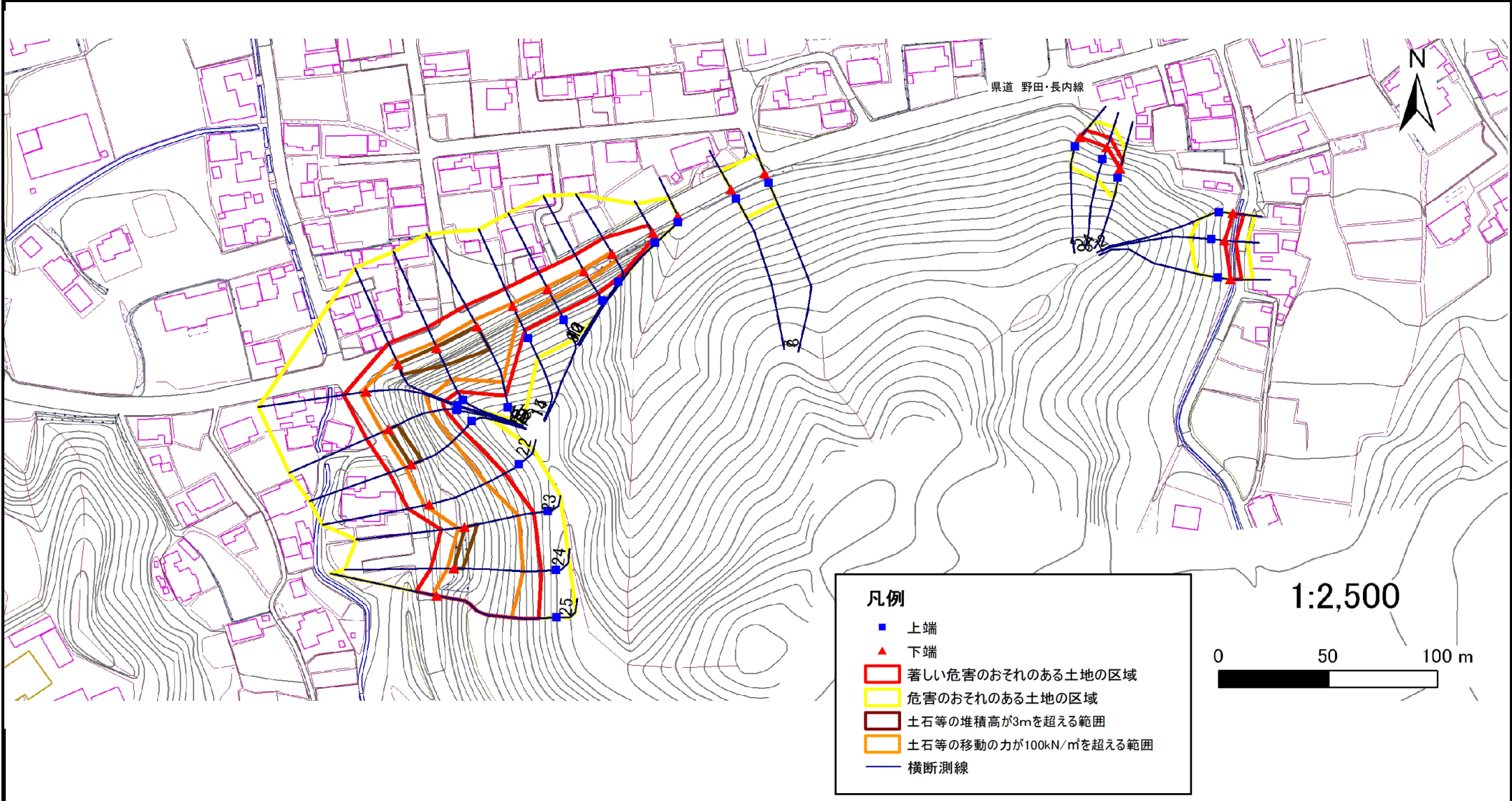
急傾斜地の崩壊区域調査

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(全体図)

調査年度

平成20年度

急傾斜地の位置 箇所番号 024A1016 箇所名 元木沢 所在地 久慈市長内町第35・36地割



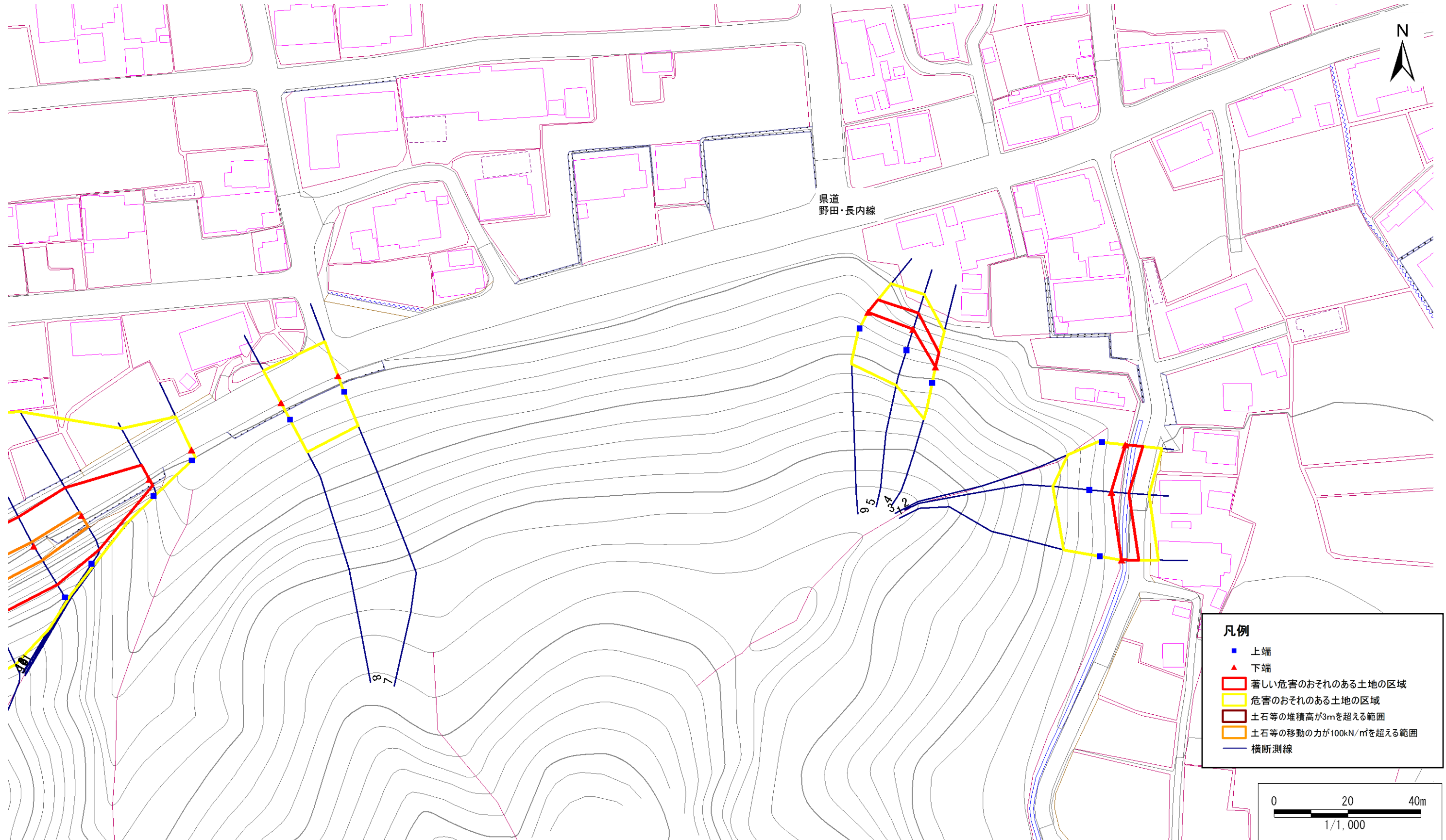
急傾斜地の崩壊区域調書

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(1/2)

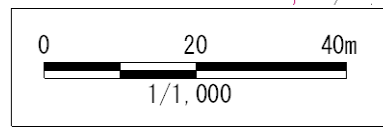
調査年度

平成20年度

急傾斜地の位置	箇所番号	024A1016	箇所名	元木沢	所在地	久慈市長内町第35・36地割
---------	------	----------	-----	-----	-----	----------------



- 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
 - 土石等の移動の力が100kN/m²を超える範囲
 - 横断測線



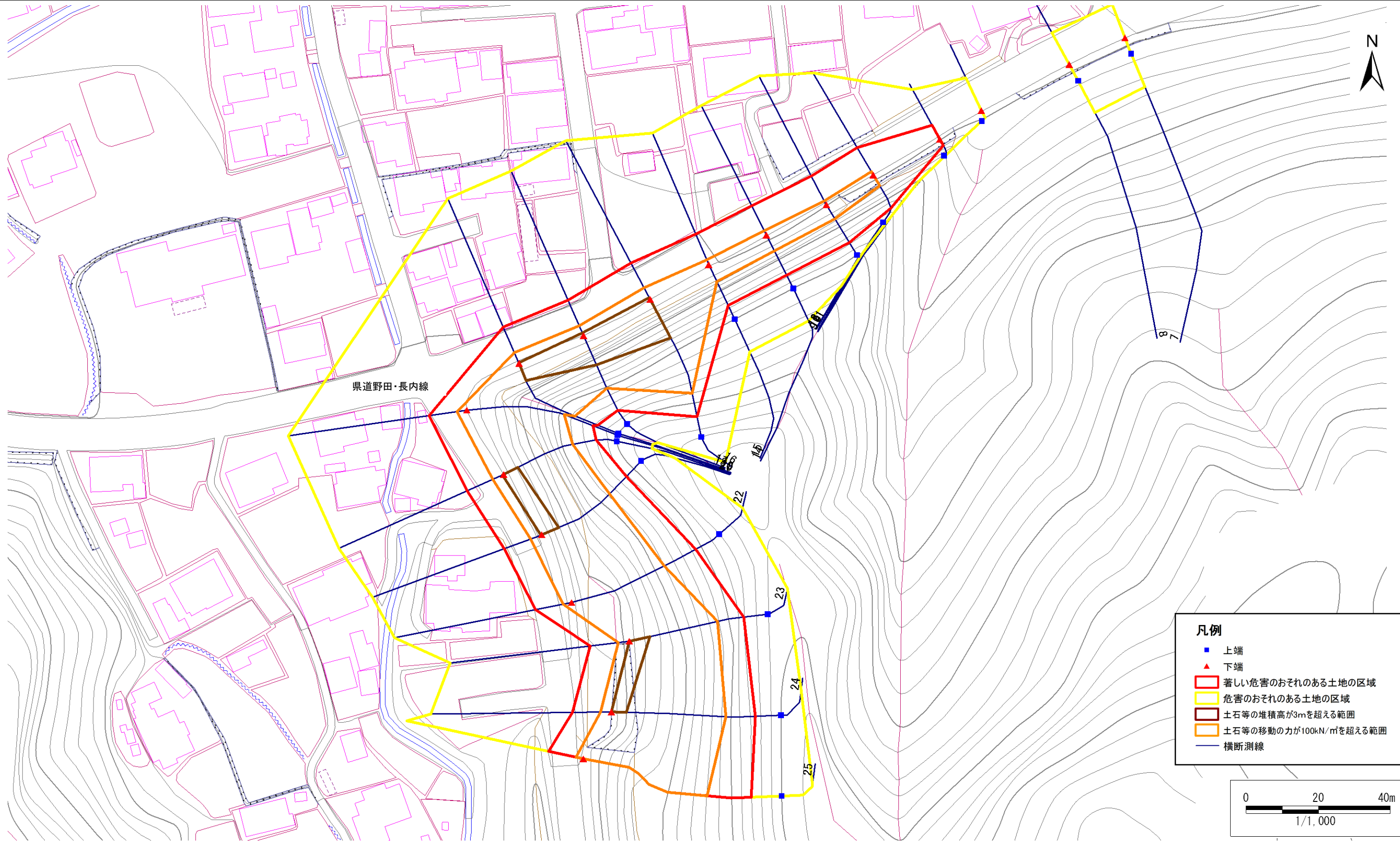
急傾斜地の崩壊区域調書

様式3-1 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(2/2)

調査年度

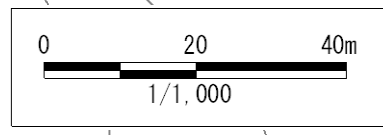
平成20年度

急傾斜地の位置	箇所番号	024A1016	箇所名	元木沢	所在地	久慈市長内町第35・36地割
---------	------	----------	-----	-----	-----	----------------



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
- 土石等の移動の力が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(1/2)

調査年度 平成20年度

急傾斜地の位置		箇所番号		024A1016		箇所名		元木沢		所在地		久慈市長内町第35・36地割				
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 ~ 4.69	58.45	それ以外	0.00 ~ 4.69	1.83	9.79	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	58.45	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.83	9.79
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 ~ 4.74	59.09	それ以外	0.00 ~ 4.74	1.84	9.87	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.10	59.09	それ以外	5.00 ~ 5.10	1.84	9.87
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 ~ 4.75	59.20	それ以外	0.00 ~ 4.75	1.78	9.53	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	59.20	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.78	9.53
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 ~ 4.05	50.69	それ以外	0.00 ~ 4.05	2.06	11.04	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	50.69	それ以外	5.00 ~ 5.00	2.06	11.04
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 ~ 4.69	58.46	それ以外	0.00 ~ 4.69	1.83	9.79	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	58.46	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.83	9.79
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 ~ 4.34	54.25	それ以外	0.00 ~ 4.34	1.97	10.56	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	54.25	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.97	10.56
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	-	- ~ -	-	それ以外	- ~ -	-	-	それ以外	-	- ~ -	-	それ以外	- ~ -	-	-
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	-	- ~ -	-	それ以外	- ~ -	-	-	それ以外	-	- ~ -	-	それ以外	- ~ -	-	-
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	-	- ~ -	-	それ以外	- ~ -	-	-	それ以外	-	- ~ -	-	それ以外	- ~ -	-	-
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 ~ 4.45	55.57	それ以外	0.00 ~ 4.45	2.33	12.46	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.90	55.57	それ以外	5.00 ~ 7.90	2.33	12.46
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 ~ 4.45	55.57	それ以外	0.00 ~ 4.45	2.33	12.46	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.90	55.57	それ以外	5.00 ~ 7.90	2.33	12.46
12	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.06	115.96	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	12.61 ~ 16.48	115.96	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.06 ~ 8.85	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.85	2.53	13.55	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.61	100.00	それ以外	5.00 ~ 16.48	2.53	13.55
13	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.21	118.33	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	14.52 ~ 20.21	118.33	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.21 ~ 9.00	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.00	2.89	15.46	それ以外	1.00	5.00 ~ 14.52	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.21	2.89	15.46
14	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.30	119.67	3mを超える	0.00 ~ 0.36	3.27	17.50	100kN/m ² を超える	1.00	14.19 ~ 20.17	119.67	3mを超える	20.00 ~ 20.17	3.27	17.50
	それ以外	1.00	1.30 ~ 9.08	100.00	それ以外	0.36 ~ 9.08	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 14.19	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	16.05
15	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.40	121.24	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	13.69 ~ 19.88	121.24	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.40 ~ 9.18	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.18	2.83	15.17	それ以外	1.00	5.00 ~ 13.69	100.00	それ以外	5.00 ~ 19.88	2.83	15.17

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(1/2)

調査年度	平成20年度
------	--------

急傾斜地の位置	箇所番号	024A1016			箇所名	元木沢			所在地	久慈市長内町第35・36地割					
横断線 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)

岩手県

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(2/2)

調査年度	平成20年度
------	--------

急傾斜地の位置		箇所番号 024A1016			箇所名 元木沢				所在地 久慈市長内町第35・36地割							
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 ~ 3.63	158.83	3mを超える	0.00 ~ 0.54	3.30	17.67	100kN/m ² を超える	1.00	10.71 ~ 35.43	158.83	3mを超える	25.00 ~ 35.43	3.30	17.67
	それ以外	1.00	3.63 ~ 11.42	100.00	それ以外	0.54 ~ 11.42	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.71	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05
17	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.95	146.86	3mを超える	0.00 ~ 0.76	3.50	18.74	100kN/m ² を超える	1.00	12.37 ~ 29.62	146.86	3mを超える	20.00 ~ 29.62	3.50	18.74
	それ以外	1.00	2.95 ~ 10.74	100.00	それ以外	0.76 ~ 10.74	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.37	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	16.05
18	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.28	152.52	3mを超える	0.00 ~ 0.22	3.12	16.71	100kN/m ² を超える	1.00	10.58 ~ 29.17	152.52	3mを超える	25.00 ~ 29.17	3.12	16.71
	それ以外	1.00	3.28 ~ 11.06	100.00	それ以外	0.22 ~ 11.06	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.58	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05
19	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.78	143.92	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.84 ~ 29.39	143.92	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.78 ~ 10.57	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.57	2.89	15.47	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.84	100.00	それ以外	5.00 ~ 29.39	2.89	15.47
20	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.29	152.68	3mを超える	0.00 ~ 0.34	3.20	17.10	100kN/m ² を超える	1.00	10.73 ~ 28.82	152.68	3mを超える	25.00 ~ 28.82	3.20	17.10
	それ以外	1.00	3.29 ~ 11.07	100.00	それ以外	0.34 ~ 11.07	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.73	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05
21	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.31	153.08	3mを超える	0.00 ~ 0.28	3.16	16.91	100kN/m ² を超える	1.00	10.65 ~ 29.29	153.08	3mを超える	25.00 ~ 29.29	3.16	16.91
	それ以外	1.00	3.31 ~ 11.09	100.00	それ以外	0.28 ~ 11.09	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.65	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05
22	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.43	138.02	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	11.30 ~ 29.01	138.02	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	2.81	15.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.30	100.00	それ以外	5.00 ~ 29.01	2.81	15.05
23	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.13	150.02	3mを超える	0.00 ~ 0.03	3.02	16.14	100kN/m ² を超える	1.00	10.54 ~ 29.37	150.02	3mを超える	25.00 ~ 29.37	3.02	16.14
	それ以外	1.00	3.13 ~ 10.92	100.00	それ以外	0.03 ~ 10.92	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.54	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05
24	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.04	148.31	3mを超える	0.00 ~ 0.05	3.03	16.19	100kN/m ² を超える	1.00	10.72 ~ 32.86	148.31	3mを超える	30.00 ~ 32.86	3.03	16.19
	それ以外	1.00	3.04 ~ 10.82	100.00	それ以外	0.05 ~ 10.82	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.72	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	16.05
25	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.09	132.31	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	12.25 ~ 33.99	132.31	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.09 ~ 9.87	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.87	2.82	15.08	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.25	100.00	それ以外	5.00 ~ 33.99	2.82	15.08
	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	~		
	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	~		

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(2/2)

調査年度	平成20年度
------	--------

急傾斜地の位置	箇所番号	024A1016			箇所名	元木沢			所在地	久慈市長内町第35・36地割					
横断線 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)

岩手県