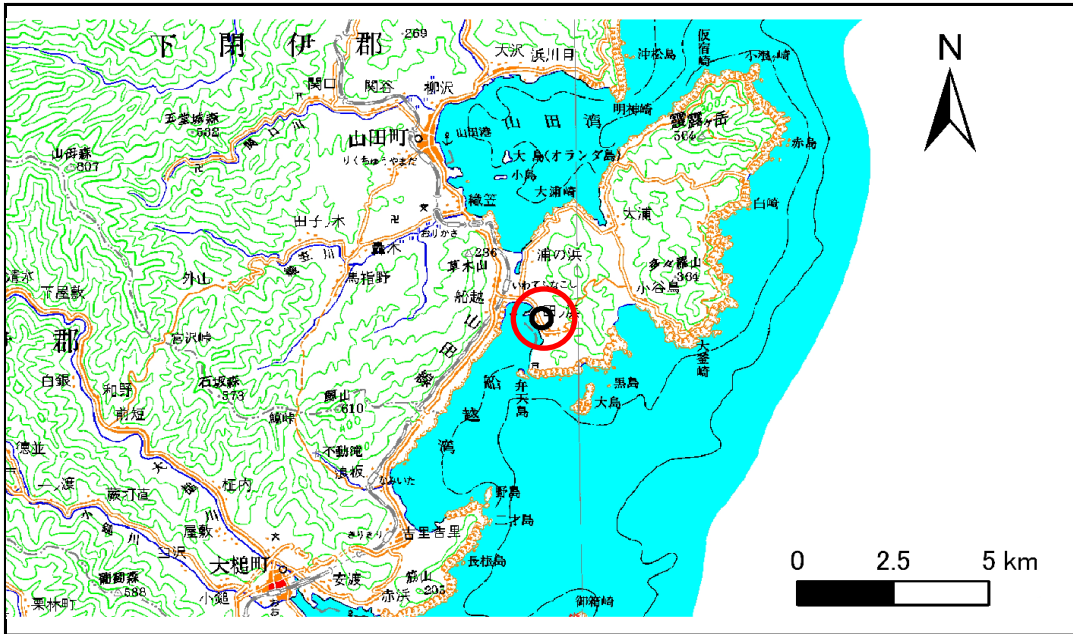


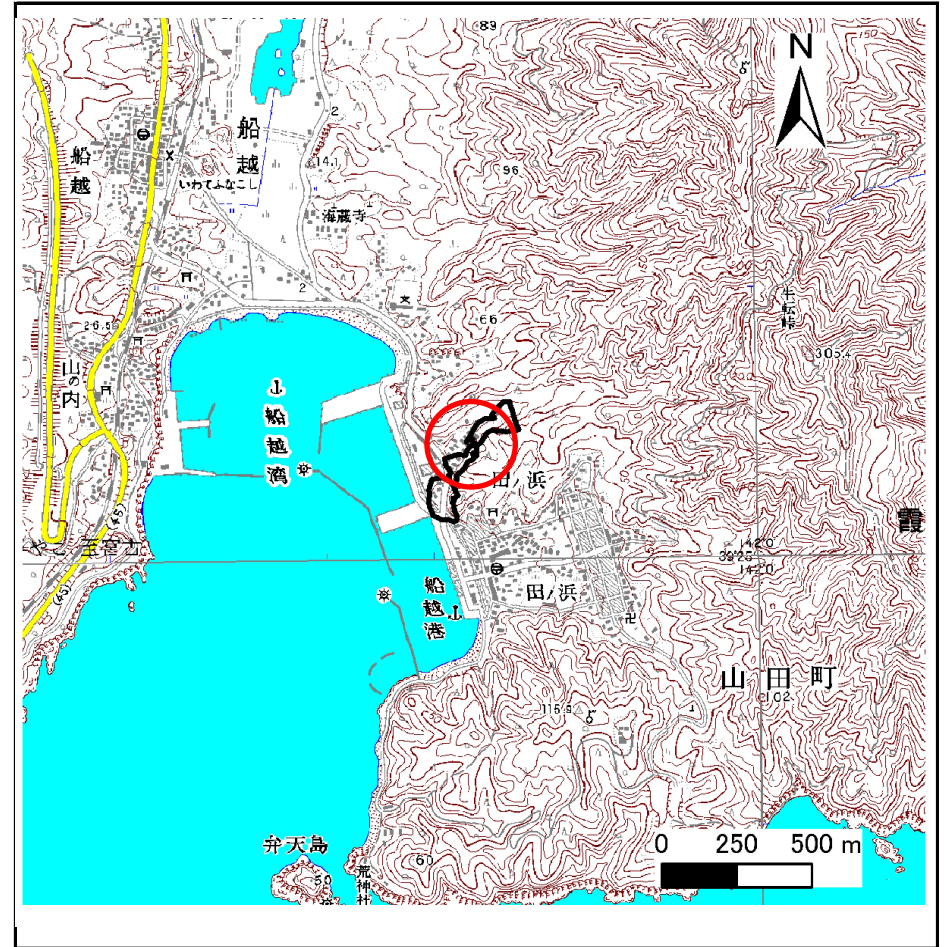
# 土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	117A0601
箇所名	早川
所在地	下閉伊郡山田町船越第12地割
調査機関	岩手県宮古地方振興局



位置図(S=1:200,000)



概況図(S=1:25,000)

# 急傾斜地の崩壊区域調書

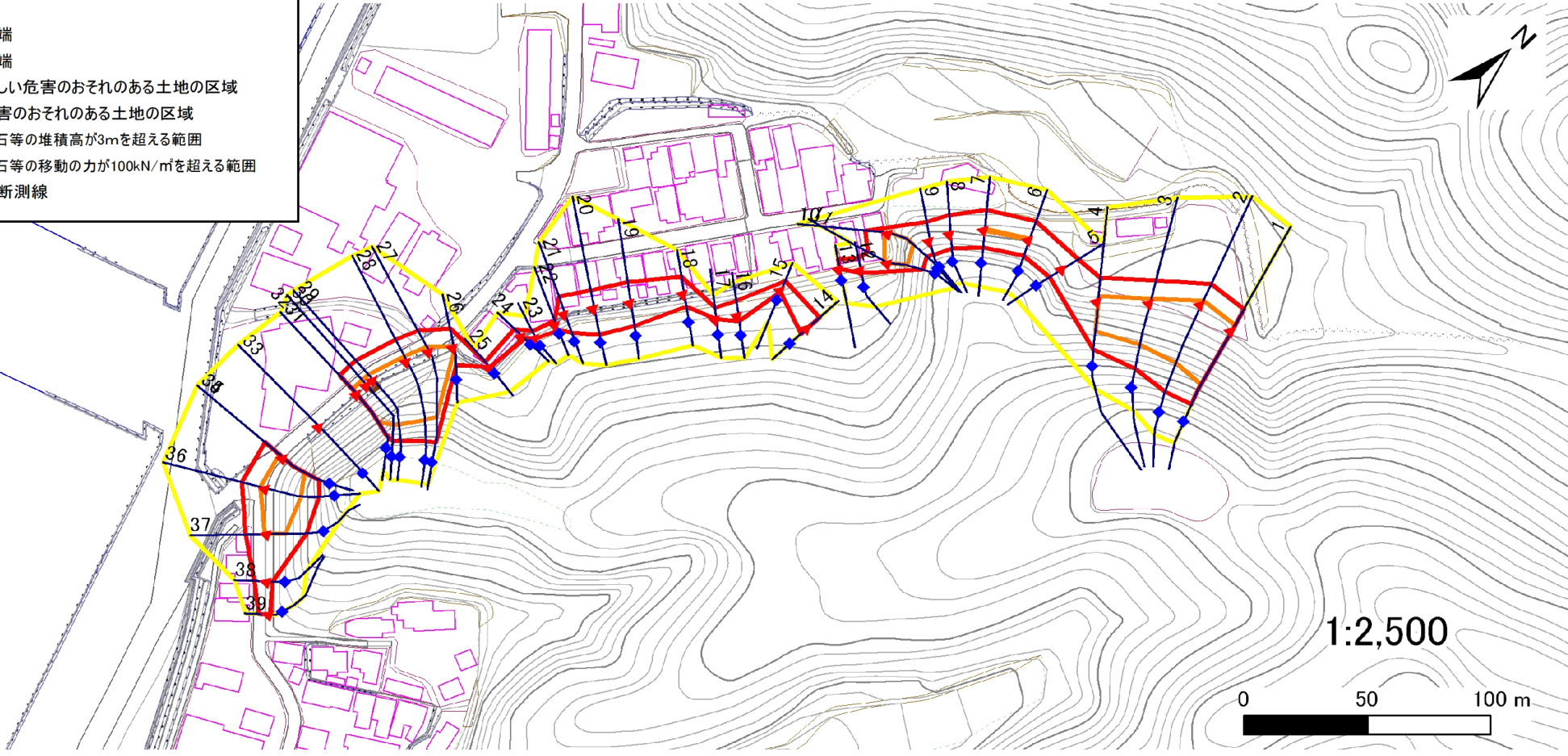
様式3-1 危害のおそれのある土地、著しい危害のおそれのある土地の設定図

調査年度 平成20年度

急傾斜地の位置 箇所番号 117A0601 箇所名 早川 所在地 下閉伊郡山田町船越第12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/m<sup>2</sup>を超える範囲
- 横断測線



1:2,500

0 50 100 m

# 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

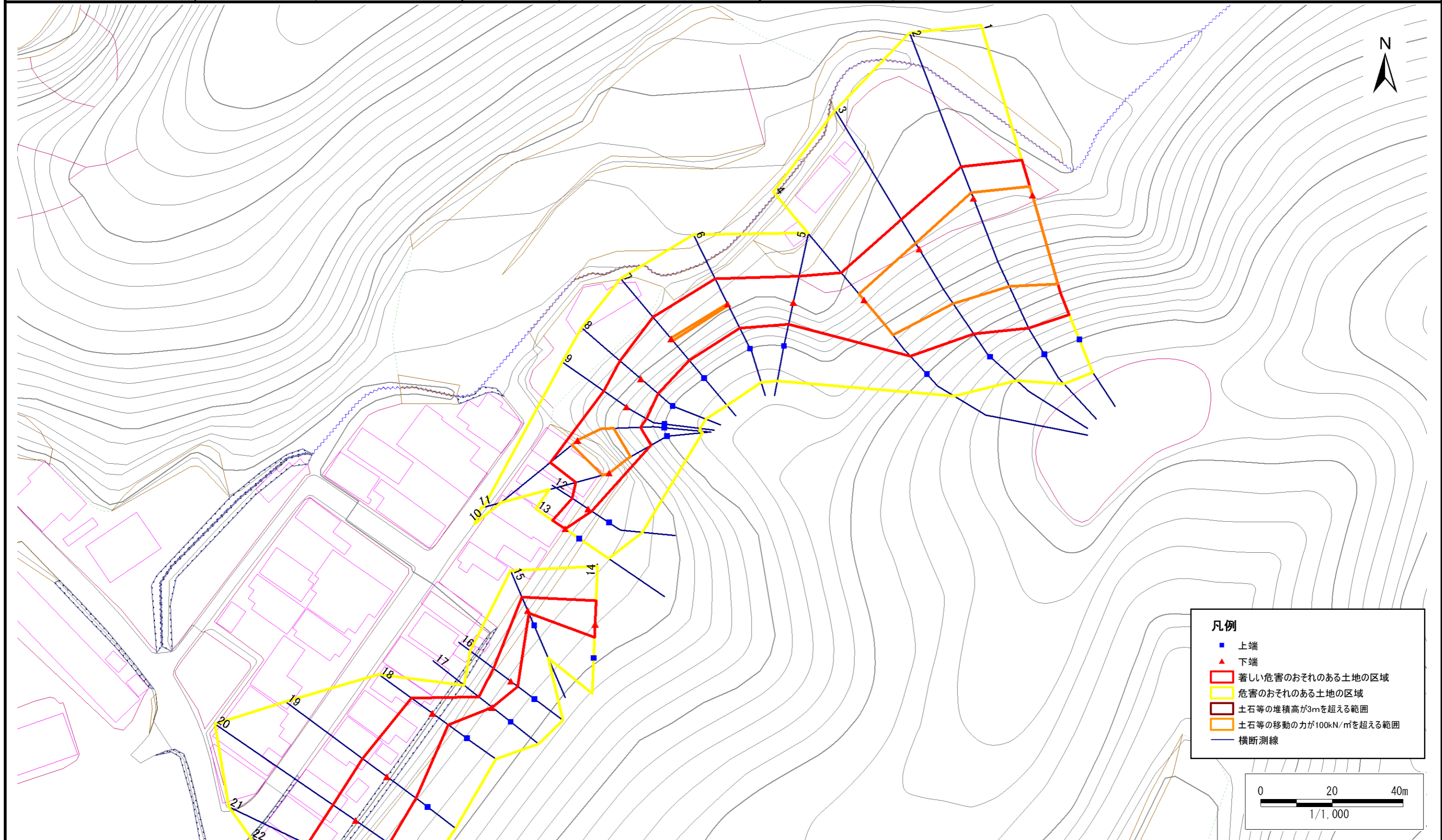
117A0601

箇所名

早川

所在地

下閉伊郡山田町船越第12地割



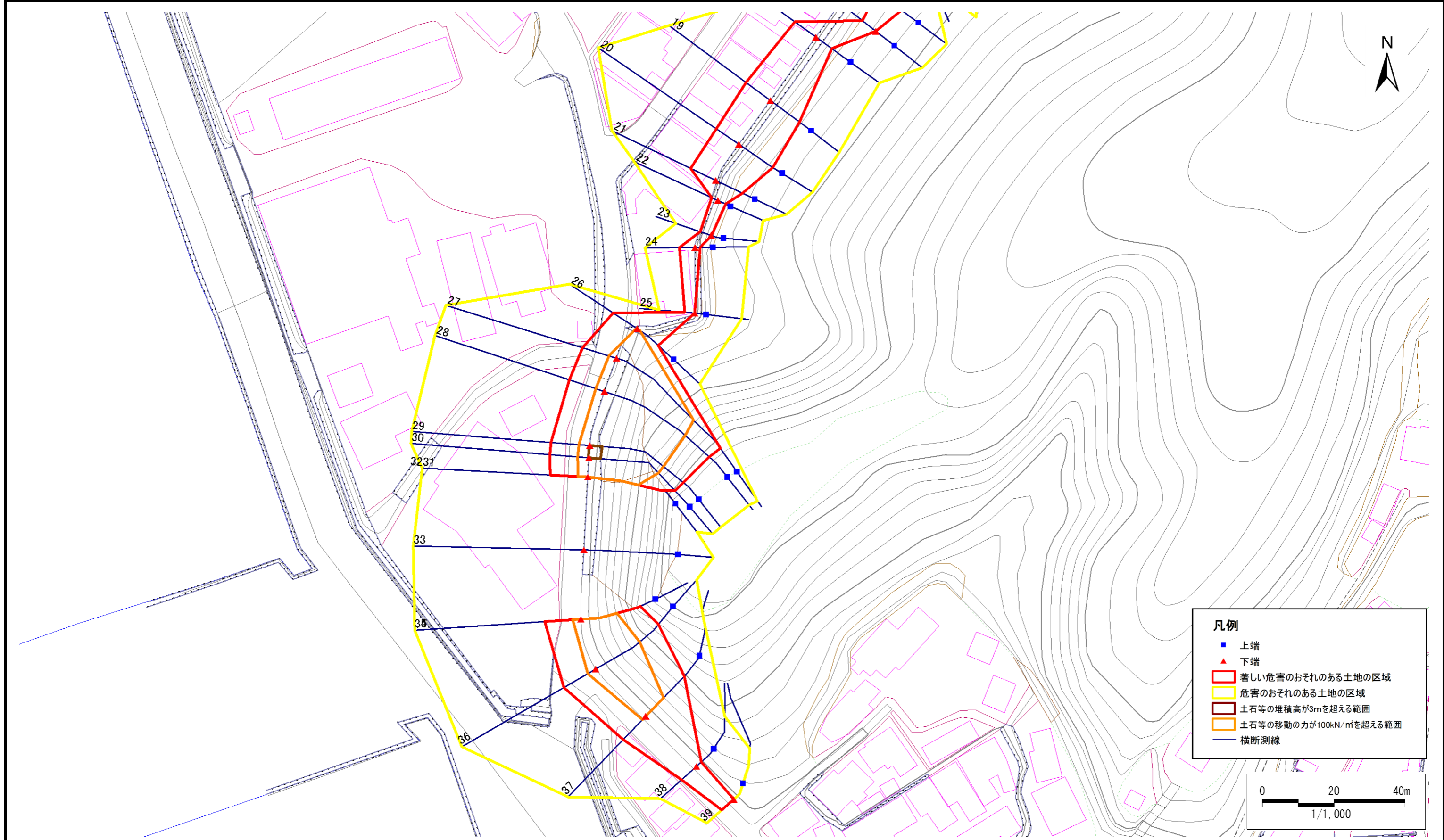
# 急傾斜地の崩壊区域調書

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(2/2)

調査年度

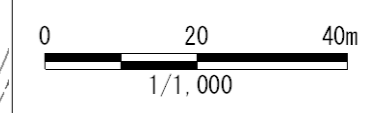
平成20年度

急傾斜地の位置	箇所番号	117A0601	箇所名	早川	所在地	下閉伊郡山田町船越第12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/m<sup>2</sup>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(1/3)

調査年度 平成20年度

急傾斜地の位置		箇所番号 117A0601			箇所名 早川				所在地 下閉伊郡山田町船越第12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 <sup>2</sup> )	区分	下端からの水平 距離(m)	高さ (m)	力の大きさ (kN/m <sup>2</sup> )	区分	高さ (m)	上端からの比高 (m)	力の大きさ (kN/m <sup>2</sup> )	区分	上端からの比高 (m)	高さ (m)	力の大きさ (kN/m <sup>2</sup> )
1	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.55	139.97	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.06 ~ 28.17	139.97	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.55 ~ 10.33	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.33	2.85	14.39	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.06	100.00	それ以外	5.00 ~ 28.17	2.85	14.39
2	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.79	127.44	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	12.54 ~ 28.12	127.44	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.79 ~ 9.57	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.57	2.70	13.66	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.54	100.00	それ以外	5.00 ~ 28.12	2.70	13.66
3	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.94	129.96	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.47 ~ 22.81	129.96	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.94 ~ 9.73	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.73	2.48	12.53	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.47	100.00	それ以外	5.00 ~ 22.81	2.48	12.53
4	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.18	133.80	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.60 ~ 19.85	133.80	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.18 ~ 9.96	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.96	2.31	11.69	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.60	100.00	それ以外	5.00 ~ 19.85	2.31	11.69
5	100kN/m <sup>2</sup> を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.00 ~ 7.57	96.93	それ以外	0.00 ~ 7.57	2.22	11.20	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.02	96.93	それ以外	5.00 ~ 10.02	2.22	11.20
6	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 0.13	101.85	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.53 ~ 10.86	101.85	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.13 ~ 7.91	100.00	それ以外	0.00 ~ 7.91	2.18	11.03	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 10.86	2.18	11.03
7	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 0.20	102.99	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.53 ~ 11.07	102.99	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.20 ~ 7.99	100.00	それ以外	0.00 ~ 7.99	2.18	11.03	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 11.07	2.18	11.03
8	100kN/m <sup>2</sup> を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.00 ~ 7.73	99.23	それ以外	0.00 ~ 7.73	2.37	11.97	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.99	99.23	それ以外	5.00 ~ 10.99	2.37	11.97
9	100kN/m <sup>2</sup> を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.00 ~ 7.77	99.77	それ以外	0.00 ~ 7.77	2.35	11.90	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.00	99.77	それ以外	5.00 ~ 11.00	2.35	11.90
10	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.05	131.73	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.56 ~ 18.67	131.73	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.05 ~ 9.84	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.84	2.34	11.81	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.56	100.00	それ以外	5.00 ~ 18.67	2.34	11.81
11	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.95	130.02	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.34 ~ 18.67	130.02	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.95 ~ 9.73	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.73	2.61	13.17	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.34	100.00	それ以外	5.00 ~ 18.67	2.61	13.17
12	100kN/m <sup>2</sup> を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.00 ~ 5.37	66.93	それ以外	0.00 ~ 5.37	1.85	9.35	それ以外	1.00	5.00 ~ 6.00	66.93	それ以外	5.00 ~ 6.00	1.85	9.35
13	100kN/m <sup>2</sup> を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.00 ~ 4.23	52.92	それ以外	0.00 ~ 4.23	2.01	10.15	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	52.92	それ以外	5.00 ~ 5.00	2.01	10.15
14	100kN/m <sup>2</sup> を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.00 ~ 6.65	83.87	それ以外	0.00 ~ 6.65	1.86	9.39	それ以外	1.00	5.00 ~ 8.20	83.87	それ以外	5.00 ~ 8.20	1.86	9.39
15	100kN/m <sup>2</sup> を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.00 ~ 4.09	51.25	それ以外	0.00 ~ 4.09	2.22	11.22	それ以外	1.00	5.00 ~ 6.10	51.25	それ以外	5.00 ~ 6.10	2.22	11.22

## 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(2/3)

調査年度

平成20年度

急傾斜地の位置		箇所番号		117A0601		箇所名		早川		所在地		下閉伊郡山田町船越第12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 <sup>2</sup> )	区分	下端からの水平 距離(m)	高さ (m)	力の大きさ (kN/m <sup>2</sup> )	区分	高さ (m)	上端からの比高 (m)	力の大きさ (kN/m <sup>2</sup> )	区分	上端からの比高 (m)	高さ (m)	力の大きさ (kN/m <sup>2</sup> )
16	100kN/m <sup>2</sup> を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.00 ~ 6.06	75.91	それ以外	0.00 ~ 6.06	1.85	9.35	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.10	75.91	それ以外	5.00 ~ 7.10	1.85	9.35
17	100kN/m <sup>2</sup> を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.00 ~ 4.77	59.41	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.76	8.88	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	59.41	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.76	8.88
18	100kN/m <sup>2</sup> を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.00 ~ 7.27	92.63	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.77	8.97	それ以外	1.00	5.00 ~ 9.30	92.63	それ以外	5.00 ~ 9.30	1.77	8.97
19	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 0.70	110.41	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	14.70 ~ 17.70	110.41	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.70 ~ 8.48	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.48	2.90	14.65	それ以外	1.00	5.00 ~ 14.70	100.00	それ以外	5.00 ~ 17.70	2.90	14.65
20	100kN/m <sup>2</sup> を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	0.00 ~ 0.75	3.70	18.68	100kN/m <sup>2</sup> を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	15.00 ~ 23.90	3.70	18.68
	それ以外	1.00	0.00 ~ 7.65	97.99	それ以外	0.75 ~ 7.65	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 23.90	97.99	それ以外	5.00 ~ 15.00	3.00	15.16
21	100kN/m <sup>2</sup> を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.00 ~ 7.76	99.60	それ以外	0.00 ~ 7.76	2.74	13.86	それ以外	1.00	5.00 ~ 16.10	99.60	それ以外	5.00 ~ 16.10	2.74	13.86
22	100kN/m <sup>2</sup> を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	0.00 ~ 0.59	3.95	19.94	100kN/m <sup>2</sup> を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	5.00 ~ 12.90	3.95	19.94
	それ以外	1.00	0.00 ~ 1.88	24.80	それ以外	0.59 ~ 1.88	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.90	24.80	それ以外	5.00 ~ 5.00	3.00	15.16
23	100kN/m <sup>2</sup> を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.00 ~ 3.24	41.29	それ以外	0.00 ~ 3.24	2.30	11.61	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.20	41.29	それ以外	5.00 ~ 5.20	2.30	11.61
24	100kN/m <sup>2</sup> を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.00 ~ 4.34	54.19	それ以外	0.00 ~ 4.34	2.27	11.47	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.00	54.19	それ以外	5.00 ~ 7.00	2.27	11.47
25	100kN/m <sup>2</sup> を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.00 ~ 2.81	36.49	それ以外	0.00 ~ 2.81	2.37	12.00	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	36.49	それ以外	5.00 ~ 5.00	2.37	12.00
26	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 0.27	103.98	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.68 ~ 11.40	103.98	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.27 ~ 8.06	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.06	2.28	11.51	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.68	100.00	それ以外	5.00 ~ 11.40	2.28	11.51
27	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.20	134.14	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.70 ~ 28.96	134.14	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.20 ~ 9.98	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.98	2.77	13.98	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.70	100.00	それ以外	5.00 ~ 28.96	2.77	13.98
28	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.59	140.63	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.01 ~ 28.23	140.63	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.59 ~ 10.37	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.37	2.86	14.44	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.01	100.00	それ以外	5.00 ~ 28.23	2.86	14.44
29	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.10	149.39	3mを超える	0.00 ~ 0.10	3.05	15.43	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.53 ~ 27.71	149.39	3mを超える	25.00 ~ 27.71	3.05	15.43
	それ以外	1.00	3.10 ~ 10.88	100.00	それ以外	0.10 ~ 10.88	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
30	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.18	150.82	3mを超える	0.00 ~ 0.23	3.13	15.82	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.59 ~ 27.67	150.82	3mを超える	25.00 ~ 27.67	3.13	15.82
	それ以外	1.00	3.18 ~ 10.97	100.00	それ以外	0.23 ~ 10.97	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.59	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16

## 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(3/3)

調査年度

平成20年度

急傾斜地の位置		箇所番号			箇所名				所在地		下閉伊郡山田町船越第12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 <sup>2</sup> )	区分	下端からの水平 距離(m)	高さ (m)	力の大きさ (kN/m <sup>2</sup> )	区分	高さ (m)	上端からの比高 (m)	力の大きさ (kN/m <sup>2</sup> )	区分	上端からの比高 (m)	高さ (m)	力の大きさ (kN/m <sup>2</sup> )
31	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.77	143.78	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.77 ~ 23.20	143.78	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.77 ~ 10.56	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.56	2.85	14.40	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.77	100.00	それ以外	5.00 ~ 23.20	2.85	14.40
32	100kN/m <sup>2</sup> を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> 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	- ~ -	-	-
33	100kN/m <sup>2</sup> を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> 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	- ~ -	-	-
34	100kN/m <sup>2</sup> を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> 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	- ~ -	-	-
35	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.34	136.53	3mを超える	0.00 ~ 0.15	3.10	15.68	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	12.31 ~ 23.30	136.53	3mを超える	20.00 ~ 23.30	3.10	15.68
	それ以外	1.00	2.34 ~ 10.13	100.00	それ以外	0.15 ~ 10.13	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.31	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	15.16
36	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.52	139.51	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.53 ~ 21.67	139.51	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.52 ~ 10.30	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.30	2.70	13.64	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 21.67	2.70	13.64
37	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.35	120.42	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.79 ~ 15.73	120.42	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.35 ~ 9.13	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.13	2.26	11.43	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.79	100.00	それ以外	5.00 ~ 15.73	2.26	11.43
38	100kN/m <sup>2</sup> を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.00 ~ 5.61	70.12	それ以外	0.00 ~ 5.61	1.95	9.86	それ以外	1.00	5.00 ~ 6.80	70.12	それ以外	5.00 ~ 6.80	1.95	9.86
39	100kN/m <sup>2</sup> を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.00 ~ 4.52	56.35	それ以外	0.00 ~ 4.52	1.91	9.67	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	56.35	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.91	9.67
	100kN/m <sup>2</sup> を超える		~		3mを超える	~			100kN/m <sup>2</sup> 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 <sup>2</sup> を超える		~		3mを超える	~			100kN/m <sup>2</sup> 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 <sup>2</sup> を超える		~		3mを超える	~			100kN/m <sup>2</sup> 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 <sup>2</sup> を超える		~		3mを超える	~			100kN/m <sup>2</sup> 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	~		