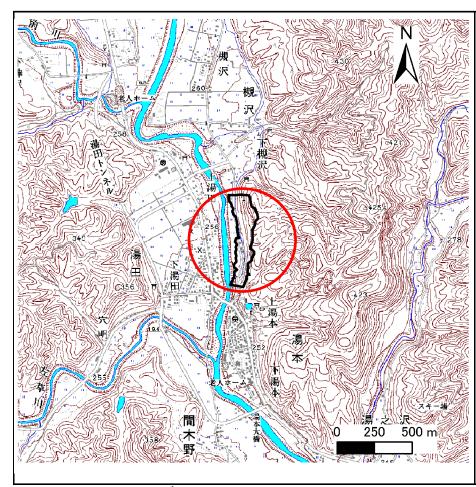
土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

表紙 概況、位置図

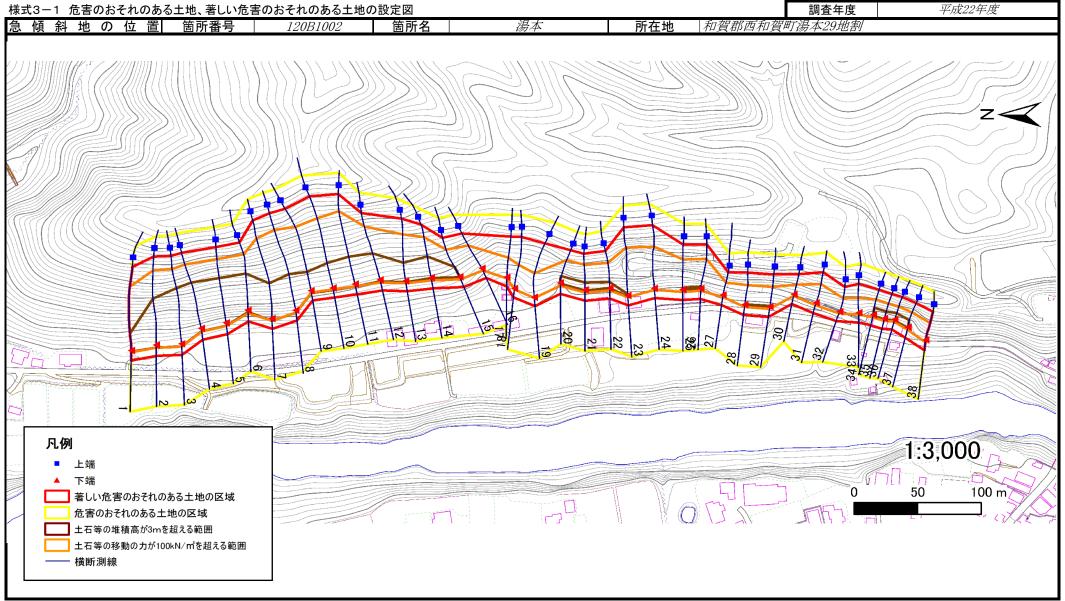
自然	然現象	えの利	重類	急傾斜地の崩壊
笛	所 番 号		号	120B1002
筃	所 名		名	湯本
所	在地		地	和賀郡西和賀町湯本29地割
調	査	機	関	岩手県県南広域振興局土木部北上土木センター

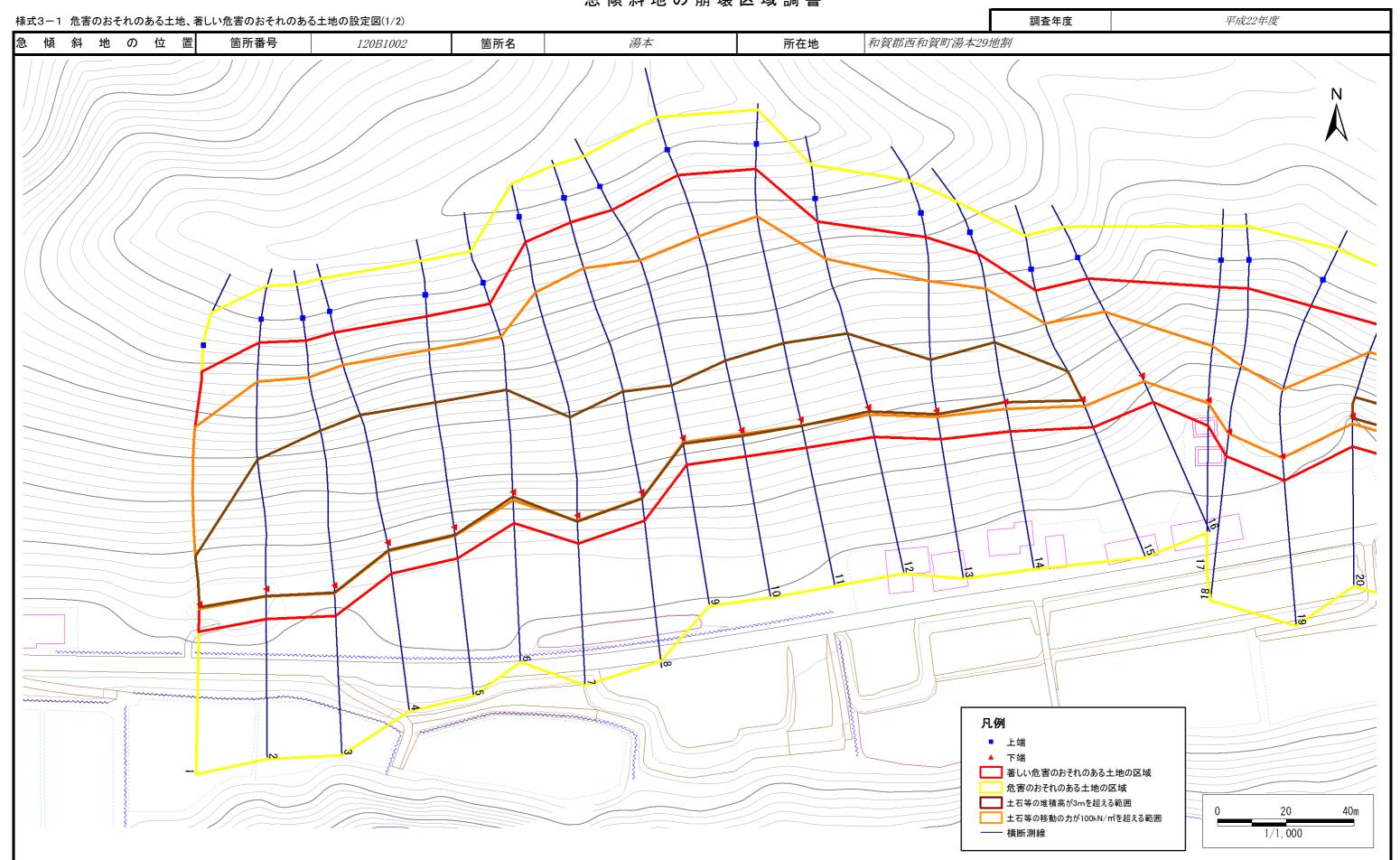


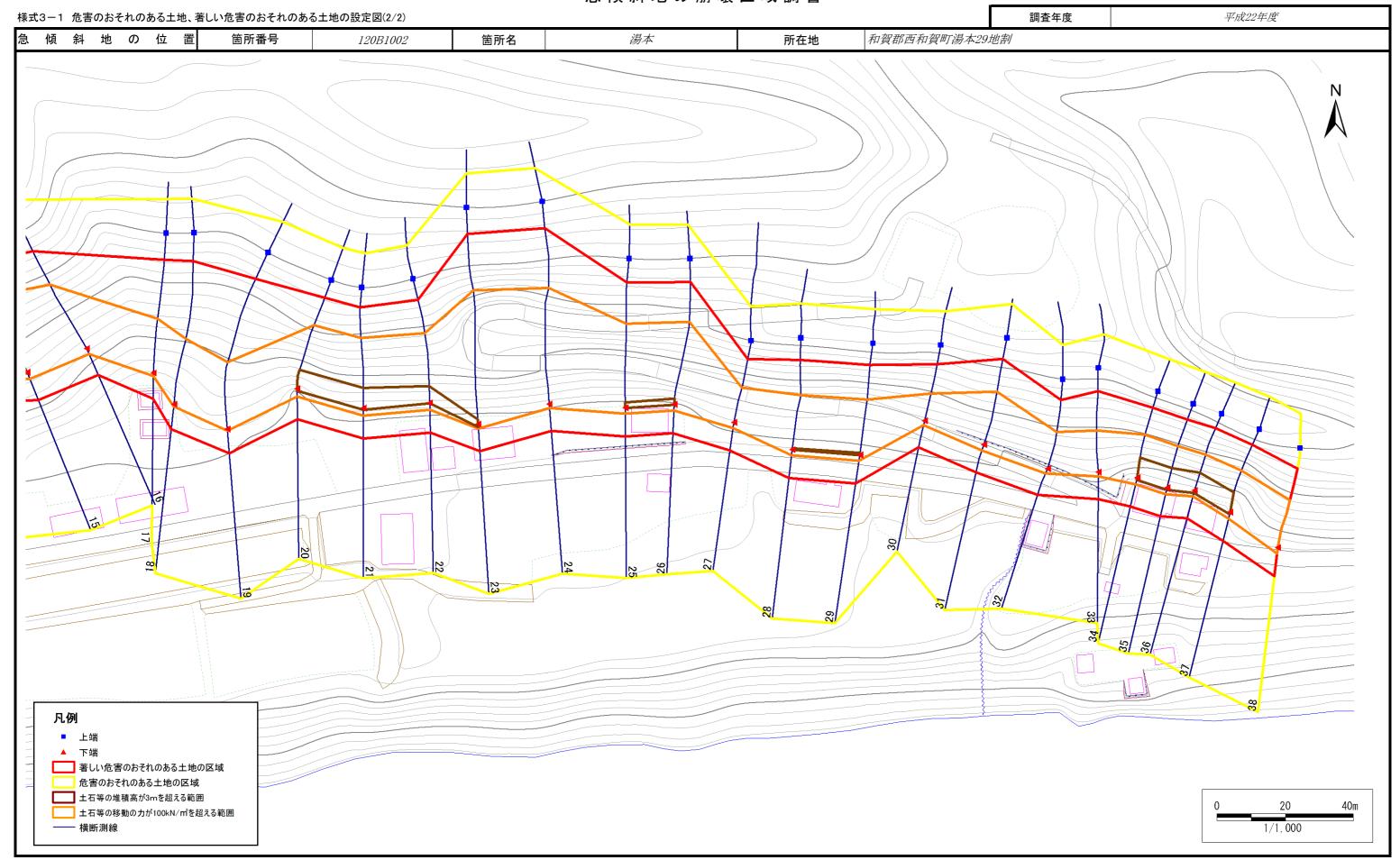
位置図(S=1:200,000)



概況図(S=1:25,000)







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22年度 急傾斜地の位置 箇所番号 所在地 和賀郡西和賀町湯本29地割 120B1002 箇所名 湯本 急傾斜地の下端に隣接する土地 急傾斜地内 横断 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 測線 下端からの距離 力の大きさ 下端からの水平 ち高 力の大きさ 上端からの比高 力の大きさ 上端からの比高 吉高 力の大きさ 番号 区分 区分 区分 区分 (m) (m) (kN/m^2) 距離(m) (kN/m^2) (m) (m) (kN/m^2) (m) (m) (kN/m^2) 100kN/mを超える 1.00 0.00 ~ 1.43 124.57 3mを超える 0.00 ~ 0.89 3.38 14.89 100kN/mを超える 1.00 15.55 ~ 49.08 124.57 3mを超える 40.00 ~ 49.08 3.38 14.89 それ以外 13.20 それ以外 3.00 13.20 1.00 1.43 ~ 8.11 100.00 それ以外 0.89 ~ 8.11 3.00 1.00 5.00 ~ 15.55 100.00 それ以外 5.00 ~ 40.00 100kN/mを超える 1.00 0.00 ~ 2.21 138.88 3mを超える $0.00 \sim 2.10$ 3.93 17.30 100kN/mを超える 1.00 13.34 ~ 57.65 138.88 3mを超える 30.00 ~ 57.65 3.93 17.30 それ以外 13.20 1.00 2.21 ~ 8.89 100.00 それ以外 3.00 それ以外 1.00 5.00 ~ 13.34 100.00 それ以外 ~ 30.00 3.00 13.20 2.10 ~ 8.89 5.00100kN/㎡を超える 3mを超える 100kN/mを超える 3mを超える 3.98 1.00 0.00 2.35 141.49 $0.00 \sim 2.16$ 3.98 17.50 1.00 13.09 ~ 59.08 141.49 25.00 59.08 17.50 それ以外 1.00 2.35 ~ 9.03 100.00 それ以外 2.16 ~ 9.03 3.00 13.20 それ以外 1.00 5.00 ~ 13.09 100.00 それ以外 5.00~ 25.00 3.00 13.20 100kN/㎡を超える 3mを超える 100kN/㎡を超える 1.00 ~ 55.07 3mを超える 25.00 ~ 55.07 4.07 1.00 0.00 2.56 145.45 0.00~ 2.28 4.07 17.90 12.76145.45 17.90 4 それ以外 13.20 それ以外 1.00 100.00 それ以外 13.20 それ以外 1.00 2.56 ~ 9.24100.00 2.28 ~ 9.24 3.00 5.00 ~ 12.76 5.00 ~ 25.00 3.00 100kN/mを超える 1.00 3mを超える 4.07 17.91 100kN/mを超える 1.00 3mを超える 4.07 17.91 0.00 ~ 2.56145.46 $0.00 \sim 2.29$ 12.76 ~ 54.16 145.46 25.00 ~ 54.16 5 それ以外 1.00 $2.56 \sim 9.24$ 100.00 それ以外 2.29 ~ 9.24 3.00 13.20 それ以外 1.00 5.00 ~ 12.76 100.00 それ以外 5.00 ~ 25.00 3.00 13.20 100kN/mを超える 1.00 3mを超える 3.66 100kN/mを超える 1.00 3mを超える 3.66 $0.00 \sim 2.44$ 143.22 0.00 ~ 1.34 16.08 12.86 ~ 48.24 143.22 25.00 ~ 48.24 16.08 それ以外 1.00 2.44 ~ 9.13 100.00 それ以外 1.34 ~ 9.13 3.00 13.20 それ以外 1.00 5.00 ~ 12.86 100.00 それ以外 5.00 ~ 25.00 3.00 13.20 100kN/me超える 127.99 3mを超える 3.77 100kN/㎡を超える 1.00 127.99 3mを超える 3.77 1.00 $0.00 \sim 1.62$ $0.00 \sim 1.85$ 16.60 14.95 ~ 59.04 40.00 ~ 59.04 16.60 それ以外 1.00 1.62 ~ 8.30 それ以外 1.85 ~ 8.30 3.00 13.20 それ以外 1.00 5.00 ~ 14.95 100.00 それ以外 5.00~ 40.00 3.00 13.20 100.00 100kN/㎡を超える 1.00 $0.00 \sim 1.77$ 130.72 3mを超える $0.00 \sim 1.91$ 3.81 16.75 100kN/mを超える 1.00 130.72 3mを超える 3.81 16.75 14.46 ~ 60.21 40.00 ~ 60.21 それ以外 13.20 100.00 13.20 それ以外 1.00 $1.77 \sim 8.45$ 100.00 1.91 ~ 8.45 3.00 それ以外 1.00 5.00 ~ 14.46 それ以外 5.00 ~ 40.00 3.00 100kN/mを超える 1.00 0.00 ~ 1.37 123.59 3mを超える 0.00 ~ 1.77 3.72 16.38 100kN/meを超える 1.00 15.80 ~ 50.00 123.59 3mを超える 40.00 ~ 50.00 3.72 16.38 それ以外 1.00 100.00 それ以外 1.77 ~ 8.06 3.00 13.20 それ以外 1.00 5.00 ~ 15.80 100.00 それ以外 5.00 ~ 40.00 3.00 13.20 1.37 ~ 8.06 1.00 100kN/mを超える 0.00 ~ 1.17 120.05 3mを超える 0.00 ~ 1.69 3.68 16.19 100kN/㎡を超える 1.00 16.81 ~ 52.98 120.05 3mを超える 40.00 ~ 52.98 3.68 16.19 10 それ以外 1.00 100.00 それ以外 3.00 13.20 それ以外 1.00 100.00 それ以外 ~ 40.00 3.00 13.20 1.17 ~ 7.86 $1.69 \sim 7.86$ 5.00 ~ 16.81 5.00 100kN/me超える 0.00 ~ 3mを超える 100kN/mを超える 1.00 3mを超える 1.00 1.77 130.80 0.00 ~ 1.91 3.81 16.77 14.42 ~ 55.50 130.80 40.00 ~ 55.50 3.81 16.77 11 それ以外 1.00 1.77 ~ 8.46 100.00 それ以外 1.91 ~ 8.46 3.00 13.20 それ以外 1.00 5.00 ~ 14.42 100.00 それ以外 5.00 40.00 3.00 13.20 100kN/mを超える 1.00 0.00 ~ 2.20 3mを超える 3.58 15.74 100kN/mを超える 1.00 13.23 ~ 46.52 138.78 3mを超える 3.58 15.74 138.78 0.00 ~ 1.23 30.00 ~ 46.52 12 それ以外 1.00 2.20 8.89 100.00 それ以外 1.23 ~ 8.89 13.20 それ以外 1.00 5.00 ~ 13.23 100.00 それ以外 5.00 ~ 30.00 3.00 13.20 100kN/mを超える 1.00 3mを超える 3.49 15.36 100kN/mを超える 1.00 13.96 ~ 40.39 131.77 3mを超える 3.49 15.36 0.00 ~ 1.83 131.77 0.00 ~ 1.08 30.00 ~ 40.39 13 それ以外 それ以外 それ以外 それ以外 3.00 1.00 1.83 ~ 8.51 100.00 1.08 ~ 8.51 3.00 13.20 1.00 5.00 ~ 13.96 100.00 5.00 ~ 30.00 13.20 100kN/mを超える 1.00 0.00 ~ 2.20 138.76 3mを超える 0.00 ~ 0.24 3.12 13.73 100kN/㎡を超える 1.00 13.02 ~ 38.32 138.76 3mを超える 25.00 ~ 38.32 3.12 13.73 14 それ以外 それ以外 13.20 1.00 2.20 ~ 8.89 100.00 それ以外 0.24 ~ 8.89 3.00 13.20 それ以外 1.00 5.00 ~ 13.02 100.00 5.00 25.00 3.00 100kN/㎡を超える 1.00 0.00 ~ 2.14 137.62 3mを超える 0.00 3.16 13.92 100kN/mを超える 1.00 12.82 ~ 32.09 137.62 3mを超える 25.00 32.09 3.16 13.92 ~ 0.31 15 それ以外 3.00 それ以外 1.00 2.14 ~ 8.83 100.00 それ以外 0.31~ 8.83 13.20 それ以外 1.00 5.00 ~ 12.82 100.00 5.00 ~ 25.00 3.00 13.20

岩手県

様式:	3-2 建築物に作	ると想定される	る事項(2/3	农区 次则自				調査	年度	平成22	?年度					
急	項斜地の位置 箇所番号 120B1002				箇所名 ,			湯本	所	在地 和賀和	郡西和賀町	湯本29地割				
横断	急傾斜地の下端に隣接する土地									急傾斜地内						
測線	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	Ė	土石等の堆積高さと力の大きさ						
番号	区 分	高さ (m)	下端からの距離 (m)	力の大きさ (kN/m [*])	区分	下端からの水平 距離(m)	高さ (m)	力の大きさ (kN/m [*])	区 分	高さ (m)	上端からの比高 (m)	力の大きさ (kN/㎡)	区分	上端からの比高 (m)	高さ (m)	力の大きさ (kN/m [*])
16	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 1.84	132.02	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/㎡を超える	1.00	13.16 ~ 29.13	132.02	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.84 ~ 8.52	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.52	2.99	13.16	それ以外	1.00	<i>5.00</i> ~ <i>13.16</i>	100.00	それ以外	5.00 ~ 29.13	2.99	13.16
17	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 0.89	115.15	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/㎡を超える	1.00	16.04 ~ 26.15	115.15	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.89 ~ 7.58	100.00	それ以外	0.00 ~ 7.58	2.80	12.32	それ以外	1.00	5.00 ~ 16.04	100.00	それ以外	5.00 ~ 26.15	2.80	12.32
18	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 0.65	110.88	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/㎡を超える	1.00	18.74 ~ 30.46	110.88	3mを超える	- ~ -	-	-
10	それ以外	1.00	0.65 ~ 7.33	100.00	それ以外	0.00 ~ 7.33	2.83	12.45	それ以外	1.00	5.00 ~ 18.74	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.46	2.83	12.45
19	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 0.52	108.77	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/㎡を超える	1.00	20.21 ~ 31.76	108.77	3mを超える	- ~ -	-	-
10	それ以外	1.00	0.52 ~ 7.21	100.00	それ以外	0.00 ~ 7.21	2.81	12.35	それ以外	1.00	5.00 ~ 20.21	100.00	それ以外	5.00 ~ 31.76	2.81	12.35
20	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 2.31	140.72	3mを超える	0.00 ~ 0.61	3.35	14.74	100kN/mを超える	1.00	12.66 ~ 30.00	140.72	3mを超える	25.00 ~ 30.00	3.35	14.74
20	それ以外	1.00	2.31 ~ 8.99	100.00	それ以外	0.61 ~ 8.99	3.00	13.20	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.66	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	13.20
21	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 2.25	139.59	3mを超える	0.00 ~ 0.50	3.28	14.42	100kN/mを超える	1.00	12.60 ~ 30.00	139.59	3mを超える	25.00 ~ 30.00	3.28	14.42
	それ以外	1.00	2.25 ~ 8.93	100.00	それ以外	0.50 ~ 8.93	3.00	13.20	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.60	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	13.20
22	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 2.02	135.27	3mを超える	0.00 ~ 0.12	3.06	13.48	100kN/㎡を超える	1.00	12.79 ~ 28.86	135.27	3mを超える	25.00 ~ 28.86	3.06	13.48
22	それ以外	1.00	2.02 ~ 8.70	100.00	それ以外	0.12 ~ 8.70	3.00	13.20	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.79	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	13.20
23	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 1.33	122.86	3mを超える	0.00 ~ 0.87	3.38	14.86	100kN/㎡を超える	1.00	15.70 ~ 40.84	122.86	3mを超える	40.00 ~ 40.84	3.38	14.86
20	それ以外	1.00	1.33 ~ 8.02	100.00	それ以外	0.87 ~ 8.02	3.00	13.20	それ以外	1.00	<i>5.00</i> ~ <i>15.70</i>	100.00	それ以外	5.00 ~ 40.00	3.00	13.20
24	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 1.20	120.53	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/㎡を超える	1.00	16.14 ~ 37.80	120.53	3mを超える	- ~ -	-	-
24	それ以外	1.00	1.20 ~ 7.89	100.00	それ以外	0.00 ~ 7.89	2.90	12.75	それ以外	1.00	<i>5.00</i> ~ 16.14	100.00	それ以外	5.00 ~ 37.80	2.90	12.75
25	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 1.74	130.18	3mを超える	0.00 ~ 0.09	3.04	13.39	100kN/㎡を超える	1.00	13.61 ~ 31.12	130.18	3mを超える	30.00 ~ 31.12	3.04	13.39
20	それ以外	1.00	1.74 ~ 8.42	100.00	それ以外	0.09 ~ 8.42	3.00	13.20	それ以外	1.00	<i>5.00</i> ~ <i>13.61</i>	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	13.20
26	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 1.82	131.59	3mを超える	0.00 ~ 0.13	3.06	13.48	100kN/mを超える	1.00	13.42 ~ 31.20	131.59	3mを超える	30.00 ~ 31.20	3.06	13.48
20	それ以外	1.00	1.82 ~ 8.50	100.00	それ以外	0.13 ~ 8.50	3.00	13.20	それ以外	1.00	5.00 ~ 13.42	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	13.20
27	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 1.67	128.97	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/㎡を超える	1.00	12.68 ~ 22.06	128.97	3mを超える	- ~ -	-	-
27	それ以外	1.00	1.67 ~ 8.36	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.36	2.88	12.69	それ以外	1.00	<i>5.00</i> ~ <i>12.68</i>	100.00	それ以外	5.00 ~ 22.06	2.88	12.69
28	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 1.73	129.98	3mを超える	0.00 ~ 0.06	3.03	13.35	100kN/㎡を超える	1.00	12.91 ~ 25.28	129.98	3mを超える	25.00 ~ 25.28	3.03	13.35
40	それ以外	1.00	1.73 ~ 8.41	100.00	それ以外	0.06 ~ 8.41	3.00	13.20	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.91	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	13.20
29	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 1.77	130.69	3mを超える	0.00 ~ 0.08	3.04	13.39	100kN/㎡を超える	1.00	12.86 ~ 25.48	130.69	3mを超える	25.00 ~ 25.48	3.04	13.39
<i>49</i>	それ以外	1.00	1.77 ~ 8.45	100.00	それ以外	0.08 ~ 8.45	3.00	13.20	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.86	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	13.20
30	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 1.37	123.52	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/㎡を超える	1.00	12.61 ~ 19.67	123.52	3mを超える	- ~ -	-	
	それ以外	1.00	1.37 ~ 8.05	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.05	2.49	10.96	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.61	100.00	それ以外	5.00 ~ 19.67	2.49	10.96

岩手県

	3-2 建築物に作	作用する	ると想定される	重撃に関す.	る事項(3/	3)							調査	年度	平成22	?年度		
急	頃斜地の位置 <u>箇所番号 120B1002</u>			箇所名 <i>湯本</i>				 所在地 和賀郡西和賀町湯本29地割										
横断	急傾斜地の下端に隣接する土地					1				急傾斜地				内				
測線					石等の堆積高さとカの大きさ			土石等	£	土石等の堆積高さと力の大きさ								
番号	区 分	高さ (m)	下端からの距離 (m)	カの大きさ (kN/m³)	区分	下端からの水平 距離(m)	高さ (m)	カの大きさ (kN/㎡)	区 分	高さ (m)	上端からの比高 (m)	カの大きさ (kN/㎡)	区分	上端からの比高 (m)	高さ (m)	カの大きさ (kN/㎡)		
31	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 1.83	131.87	3mを超える	. ~ .	•	-	100kN/㎡を超える	1.00	12.74 ~ 25.41	131.87	3mを超える	- ~ -	•	-		
	それ以外	1.00	1.83 ~ 8.52	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.52	2.73	12.03	それ以外	1.00	<i>5.00</i> ~ <i>12.74</i>	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.41	2.73	12.03		
32	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 1.54	126.55	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/㎡を超える	1.00	12.67 ~ 21.65	126.55	3mを超える	- ~ -	-	-		
02	それ以外	1.00	1.54 ~ 8.22	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.22	2.42	10.65	それ以外	1.00	<i>5.00</i> ~ <i>12.67</i>	100.00	それ以外	5.00 ~ 21.65	2.42	10.65		
33	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 1.30	122.33	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/㎡を超える	1.00	13.36 ~ 22.22	122.33	3mを超える	- ~ -	-	-		
00	それ以外	1.00	1.30 ~ 7.99	100.00	それ以外	0.00 ~ 7.99	2.63	11.59	それ以外	1.00	<i>5.00</i> ~ <i>13.36</i>	100.00	それ以外	5.00 ~ 22.22	2.63	11.59		
34	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 1.98	134.70	3mを超える	0.00 ~ 0.61	3.38	14.89	100kN/㎡を超える	1.00	13.16 ~ 25.90	134.70	3mを超える	20.00 ~ 25.90	3.38	14.89		
04	それ以外	1.00	1.98 ~ 8.67	100.00	それ以外	0.61 ~ 8.67	3.00	13.20	それ以外	1.00	<i>5.00</i> ~ <i>13.16</i>	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	13.20		
35	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 1.97	134.41	3mを超える	0.00 ~ 0.63	3.40	14.97	100kN/㎡を超える	1.00	13.26 ~ 25.93	134.41	3mを超える	20.00 ~ 25.93	3.40	14.97		
00	それ以外	1.00	1.97 ~ 8.65	100.00	それ以外	0.63 ~ 8.65	3.00	13.20	それ以外	1.00	<i>5.00</i> ~ <i>13.26</i>	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	13.20		
36	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 1.81	131.50	3mを超える	0.00 ~ 0.76	3.51	15.44	100kN/㎡を超える	1.00	13.98 ~ 25.86	131.50	3mを超える	20.00 ~ 25.86	3.51	15.44		
	それ以外	1.00	1.81 ~ 8.50	100.00	それ以外	0.76 ~ 8.50	3.00	13.20	それ以外	1.00	<i>5.00</i> ~ <i>13.98</i>	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	13.20		
37	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 1.98	134.53	3mを超える	0.00 ~ 0.63	3.40	14.94	100kN/㎡を超える	1.00	13.23 ~ 25.93	134.53	3mを超える	20.00 ~ 25.93	3.40	14.94		
07	それ以外	1.00	1.98 ~ 8.66	100.00	それ以外	0.63 ~ 8.66	3.00	13.20	それ以外	1.00	<i>5.00</i> ~ <i>13.23</i>	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	13.20		
38	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 1.79	131.21	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/㎡を超える	1.00	12.66 ~ 24.32	131.21	3mを超える	- ~ -	-	-		
00	それ以外	1.00	1.79 ~ 8.48	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.48	2.76	12.15	それ以外	1.00	<i>5.00</i> ~ <i>12.66</i>	100.00	それ以外	5.00 ~ 24.32	2.76	12.15		
	100kN/㎡を超える		~		3mを超える	~			100kN/㎡を超える		~		3mを超える	~		1		
	それ以外		~		それ以外	~			それ以外		~		それ以外	~				
	100kN/㎡を超える		~		3mを超える	~			100kN/㎡を超える		~		3mを超える	~		1		
	それ以外		~		それ以外	~			それ以外		~		それ以外	~				
	100kN/m [*] を超える		~		3mを超える	~			100kN/㎡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/㎡を超える		~		3mを超える	~			100kN/㎡を超える		~		3mを超える	~		1		
	それ以外		~		それ以外	~			それ以外		~		それ以外	~				
	100kN/㎡を超える		~		3mを超える	~			100kN/㎡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/㎡を超える		~		3mを超える	~			100kN/㎡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/㎡を超える		~		3mを超える	~			100kN/㎡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	~				