

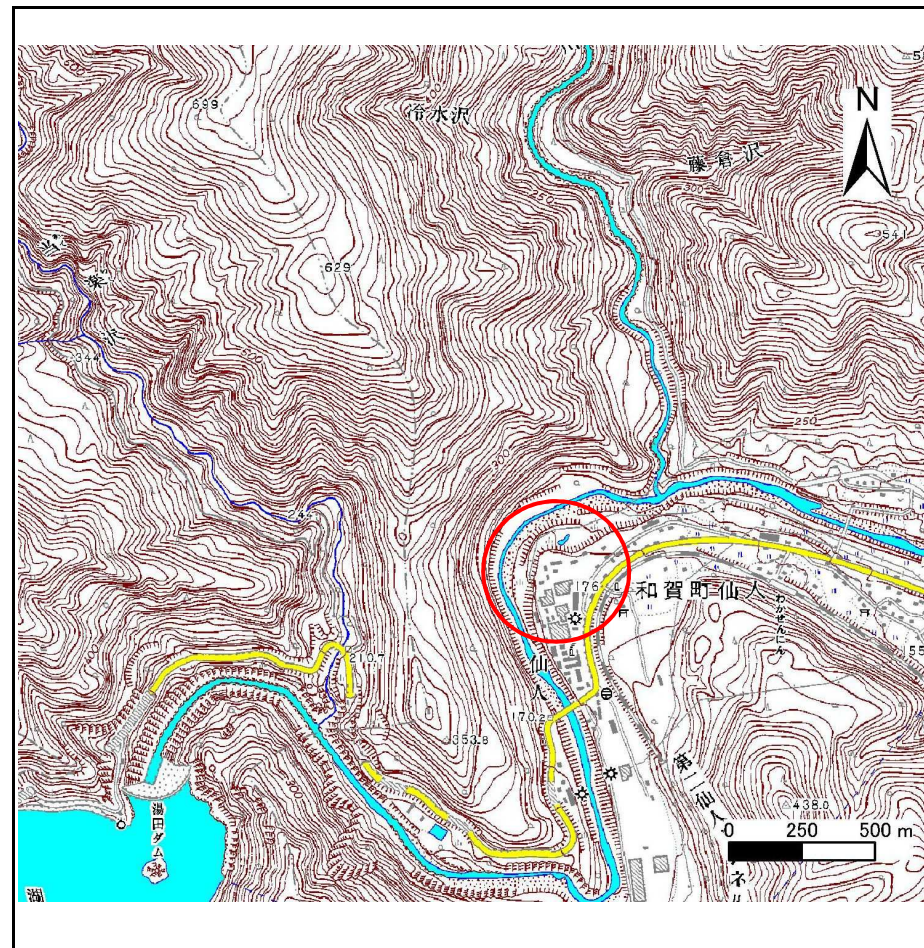
土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	132B1002・132B1001
箇所名	仙人3・仙人2
所在地	岩手県北上市和賀町仙人2地割
調査機関	岩手県県南広域振興局北上総合支局



概況図(S=1:200,000)



位置図(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21年度

急傾斜地の位置 箇所番号 132B1002・132B1001 箇所名 仙人3・仙人2 所在地 岩手県北上市和賀町仙人2地割



凡例

■ 上端
▲ 下端

— 横断測線

— 危害のおそれのある土地の区域
— 著しい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/m²を超える範囲
— 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21年度

急傾斜地の位置		箇所番号		132B1002・132B1001		箇所名		仙人3・仙人2		所在地		岩手県北上市和賀町仙人2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 ~ 3.59	53.06	それ以外	0.00 ~ 3.59	2.02	8.89	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.30	53.06	それ以外	5.00 ~ 5.30	2.02	8.89
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 ~ 3.87	56.95	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.90	8.34	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.50	56.95	それ以外	5.00 ~ 5.50	1.90	8.34
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 ~ 4.96	72.84	それ以外	0.00 ~ 4.96	2.10	9.24	それ以外	1.00	5.00 ~ 8.50	72.84	それ以外	5.00 ~ 8.50	2.10	9.24
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 ~ 5.81	85.96	それ以外	0.00 ~ 5.81	2.44	10.73	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.00	85.96	それ以外	5.00 ~ 10.00	2.44	10.73
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 ~ 5.55	81.85	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.83	8.07	それ以外	1.00	5.00 ~ 9.10	81.85	それ以外	5.00 ~ 9.10	1.83	8.07
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 ~ 5.97	88.38	それ以外	0.00 ~ 5.97	2.61	11.48	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.50	88.38	それ以外	5.00 ~ 11.50	2.61	11.48
7	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.53	108.92	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	12.80 ~ 15.00	108.92	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.53 ~ 7.22	100.00	それ以外	0.00 ~ 7.22	2.64	11.63	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.80	100.00	それ以外	5.00 ~ 15.00	2.64	11.63
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 ~ 3.88	57.06	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.88	8.28	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.50	57.06	それ以外	5.00 ~ 5.50	1.88	8.28
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 ~ 3.88	57.05	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.81	7.98	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.50	57.05	それ以外	5.00 ~ 5.50	1.81	7.98
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 ~ 4.63	67.96	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.79	7.89	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.00	67.96	それ以外	5.00 ~ 7.00	1.79	7.89
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 ~ 4.37	64.02	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.77	7.79	それ以外	1.00	5.00 ~ 6.50	64.02	それ以外	5.00 ~ 6.50	1.77	7.79
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 ~ 5.99	88.81	それ以外	0.00 ~ 5.99	2.22	9.78	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.50	88.81	それ以外	5.00 ~ 10.50	2.22	9.78
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 ~ 4.80	70.37	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.75	7.72	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.50	70.37	それ以外	5.00 ~ 7.50	1.75	7.72
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 ~ 5.51	81.13	それ以外	0.00 ~ 5.51	2.07	9.11	それ以外	1.00	5.00 ~ 9.70	81.13	それ以外	5.00 ~ 9.70	2.07	9.11
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 ~ 5.26	77.31	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.73	7.62	それ以外	1.00	5.00 ~ 8.80	77.31	それ以外	5.00 ~ 8.80	1.73	7.62

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21年度

急傾斜地の位置		箇所番号		132B1002・132B1001		箇所名		仙人3・仙人2		所在地		岩手県北上市和賀町仙人2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	-	- ~ -	-	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 ~ 5.93	87.82	それ以外	0.00 ~ 5.93	2.19	9.62	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.50	87.82	それ以外	5.00 ~ 10.50	2.19	9.62
17	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	92.83	それ以外	0.00 ~ 6.25	2.25	9.92	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.20	92.83	それ以外	5.00 ~ 11.20	2.25	9.92
18	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 ~ 6.51	97.15	それ以外	0.00 ~ 6.51	2.37	10.44	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.00	97.15	それ以外	5.00 ~ 12.00	2.37	10.44
19	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 ~ 4.87	71.42	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.80	7.91	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.50	71.42	それ以外	5.00 ~ 7.50	1.80	7.91
20	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 ~ 3.65	53.89	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.87	8.25	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.11	53.89	それ以外	5.00 ~ 5.11	1.87	8.25
21	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 ~ 4.71	69.09	それ以外	0.00 ~ 4.71	1.95	8.57	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.20	69.09	それ以外	5.00 ~ 7.20	1.95	8.57
22	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 ~ 5.99	88.71	それ以外	0.00 ~ 5.99	2.22	9.76	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.50	88.71	それ以外	5.00 ~ 10.50	2.22	9.76
23	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 ~ 5.67	83.64	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.84	8.09	それ以外	1.00	5.00 ~ 9.40	83.64	それ以外	5.00 ~ 9.40	1.84	8.09
24	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 ~ 5.83	86.19	それ以外	0.00 ~ 5.83	2.22	9.77	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.00	86.19	それ以外	5.00 ~ 10.00	2.22	9.77
25	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 ~ 6.03	89.36	それ以外	0.00 ~ 6.03	2.33	10.25	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.40	89.36	それ以外	5.00 ~ 10.40	2.33	10.25
26	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 ~ 3.73	54.92	それ以外	0.00 ~ 3.73	1.95	8.58	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.34	54.92	それ以外	5.00 ~ 5.34	1.95	8.58
	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	~		