

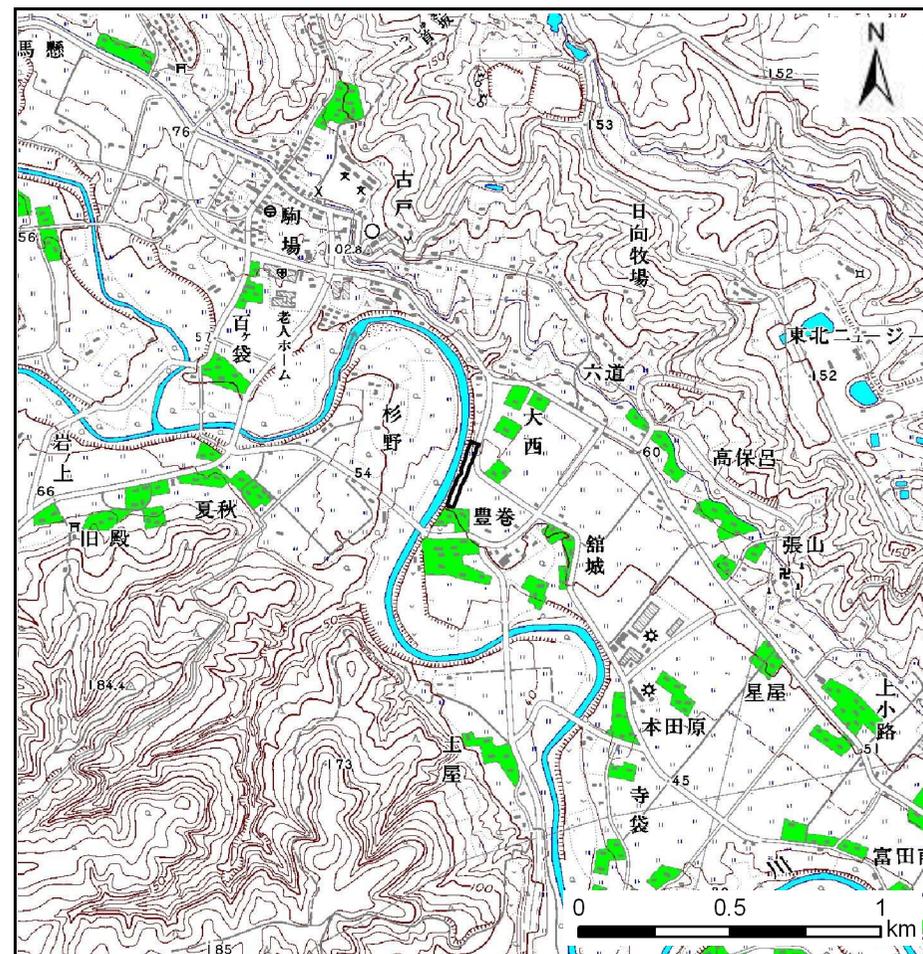
土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	163B1021
箇所名	大西-1
所在地	岩手県奥州市衣川区大西
調査機関	岩手県県南広域振興局



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24年度

急傾斜地の位置

箇所番号

163B1021

箇所名

大西-1

所在地

岩手県奥州市衣川区大西



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24年度

急傾斜地の位置		163B1021			箇所名		大西-1		所在地		岩手県奥州市衣川区大西					
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	1.00	0.00 ~ 1.48	122.47	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	11.21 ~ 16.19	122.47	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.48 ~ 9.26	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.26	2.59	13.07	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.21	100.00	それ以外	5.00 ~ 16.19	2.59	13.07
2	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.08	116.28	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	12.38 ~ 16.24	116.28	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.08 ~ 8.87	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.87	2.73	13.79	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.38	100.00	それ以外	5.00 ~ 16.24	2.73	13.79
3	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.52	123.17	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	12.21 ~ 18.00	123.17	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.52 ~ 9.30	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.30	2.71	13.71	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.21	100.00	それ以外	5.00 ~ 18.00	2.71	13.71
4	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.10	116.57	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	11.99 ~ 15.75	116.57	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.10 ~ 8.88	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.88	2.69	13.58	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.99	100.00	それ以外	5.00 ~ 15.75	2.69	13.58
5	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.80	112.01	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	11.51 ~ 14.00	112.01	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.80 ~ 8.59	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.59	2.42	12.24	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.51	100.00	それ以外	5.00 ~ 14.00	2.42	12.24
6	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.48	107.18	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.55 ~ 11.91	107.18	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.48 ~ 8.27	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.27	2.16	10.91	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.55	100.00	それ以外	5.00 ~ 11.91	2.16	10.91
7	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.15	102.27	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	14.80 ~ 15.41	102.27	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.15 ~ 7.94	100.00	それ以外	0.00 ~ 7.94	2.91	14.68	それ以外	1.00	5.00 ~ 14.80	100.00	それ以外	5.00 ~ 15.41	2.91	14.68
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 ~ 7.65	98.06	それ以外	0.00 ~ 7.65	2.97	14.99	それ以外	1.00	5.00 ~ 15.41	98.06	それ以外	5.00 ~ 15.41	2.97	14.99
9	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.58	108.67	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	13.30 ~ 15.41	108.67	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.58 ~ 8.37	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.37	2.81	14.18	それ以外	1.00	5.00 ~ 13.30	100.00	それ以外	5.00 ~ 15.41	2.81	14.18
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 ~ 7.04	89.34	それ以外	0.00 ~ 7.04	2.74	13.86	それ以外	1.00	5.00 ~ 13.33	89.34	それ以外	5.00 ~ 13.33	2.74	13.86
11	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.37	105.48	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	13.59 ~ 14.93	105.48	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.37 ~ 8.16	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.16	2.60	13.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 13.59	100.00	それ以外	5.00 ~ 14.93	2.60	13.16
12	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.69	110.25	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	12.58 ~ 14.93	110.25	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.69 ~ 8.47	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.47	2.53	12.78	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.58	100.00	それ以外	5.00 ~ 14.93	2.53	12.78
13	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.31	104.60	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	12.96 ~ 14.00	104.60	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.31 ~ 8.10	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.10	2.56	12.93	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.96	100.00	それ以外	5.00 ~ 14.00	2.56	12.93
14	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.54	107.95	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	12.02 ~ 13.70	107.95	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.54 ~ 8.32	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.32	2.48	12.52	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.02	100.00	それ以外	5.00 ~ 13.70	2.48	12.52
15	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.62	109.15	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	11.55 ~ 13.41	109.15	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.62 ~ 8.40	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.40	2.43	12.27	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.55	100.00	それ以外	5.00 ~ 13.41	2.43	12.27

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24年度

急傾斜地の位置		163B1021			箇所名		大西-1		所在地		岩手県奥州市衣川区大西					
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 ~ 0.50	107.44	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	11.58 ~ 13.07	107.44	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.50 ~ 8.29	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.29	2.43	12.28	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.58	100.00	それ以外	5.00 ~ 13.07	2.43	12.28
17	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.57	108.47	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	12.07 ~ 13.87	108.47	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.57 ~ 8.36	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.36	2.48	12.55	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.07	100.00	それ以外	5.00 ~ 13.87	2.48	12.55
18	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.45	106.72	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	12.63 ~ 14.13	106.72	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.45 ~ 8.24	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.24	2.53	12.80	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.63	100.00	それ以外	5.00 ~ 14.13	2.53	12.80
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 ~ 7.48	95.61	それ以外	0.00 ~ 7.48	2.38	12.02	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.42	95.61	それ以外	5.00 ~ 10.42	2.38	12.02
	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	~		