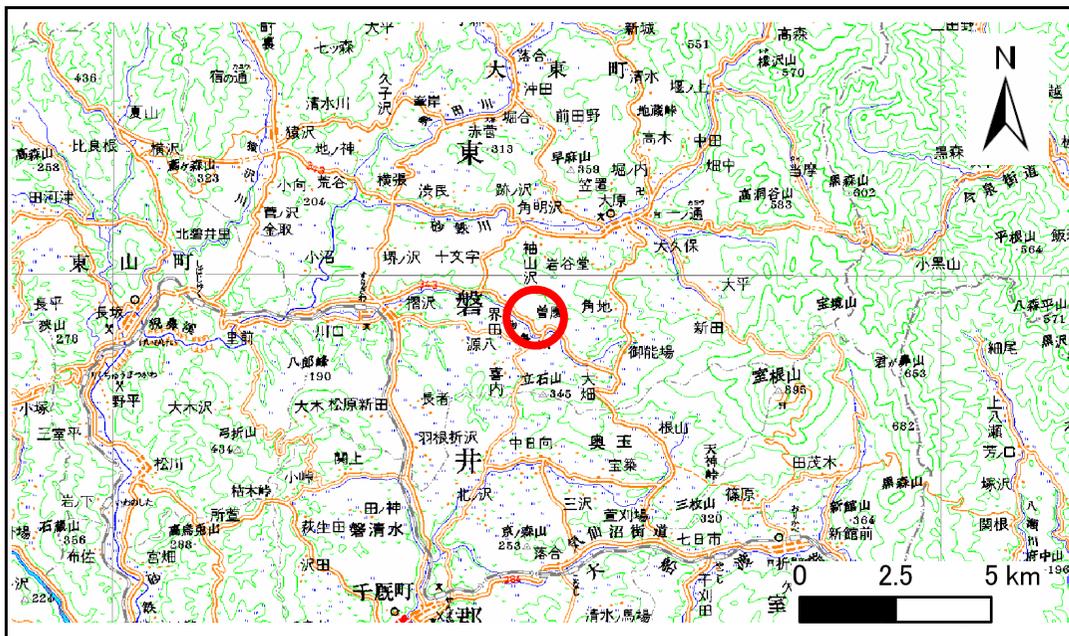


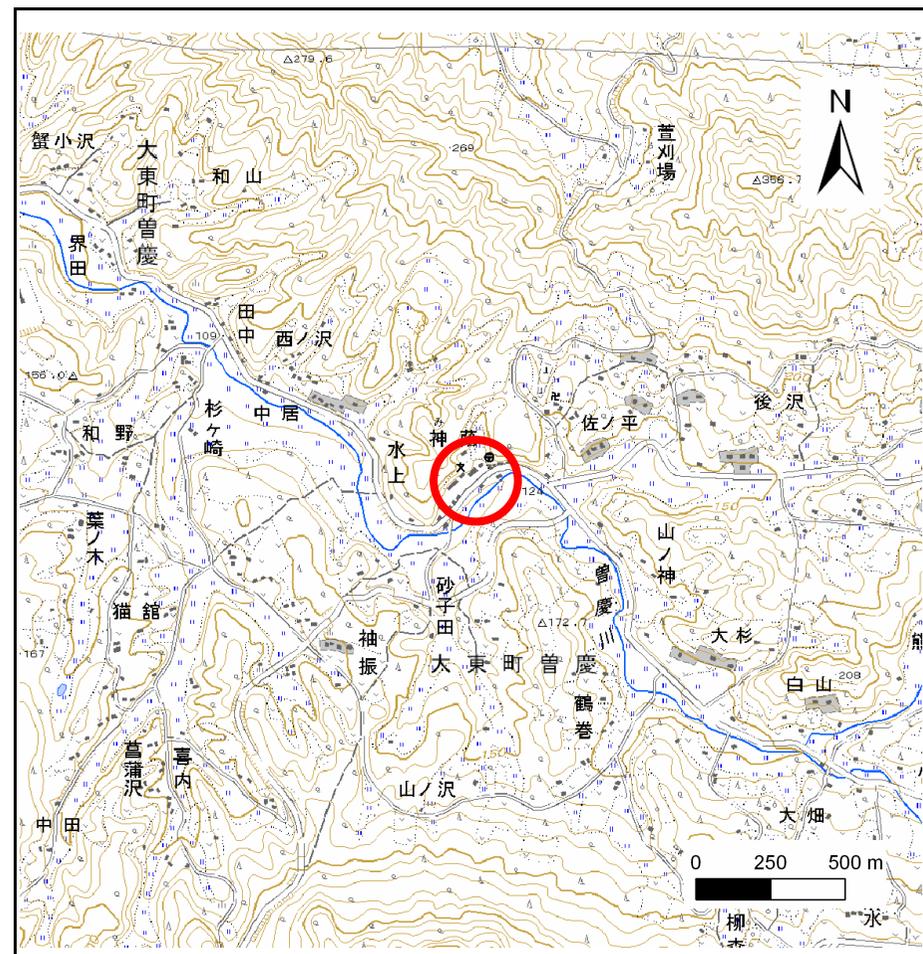
土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	175A0185
箇所名	神蔭石
所在地	一関市大東町曾慶神蔭
調査機関	岩手県千厩土木センター



概況図(S=1:200,000)



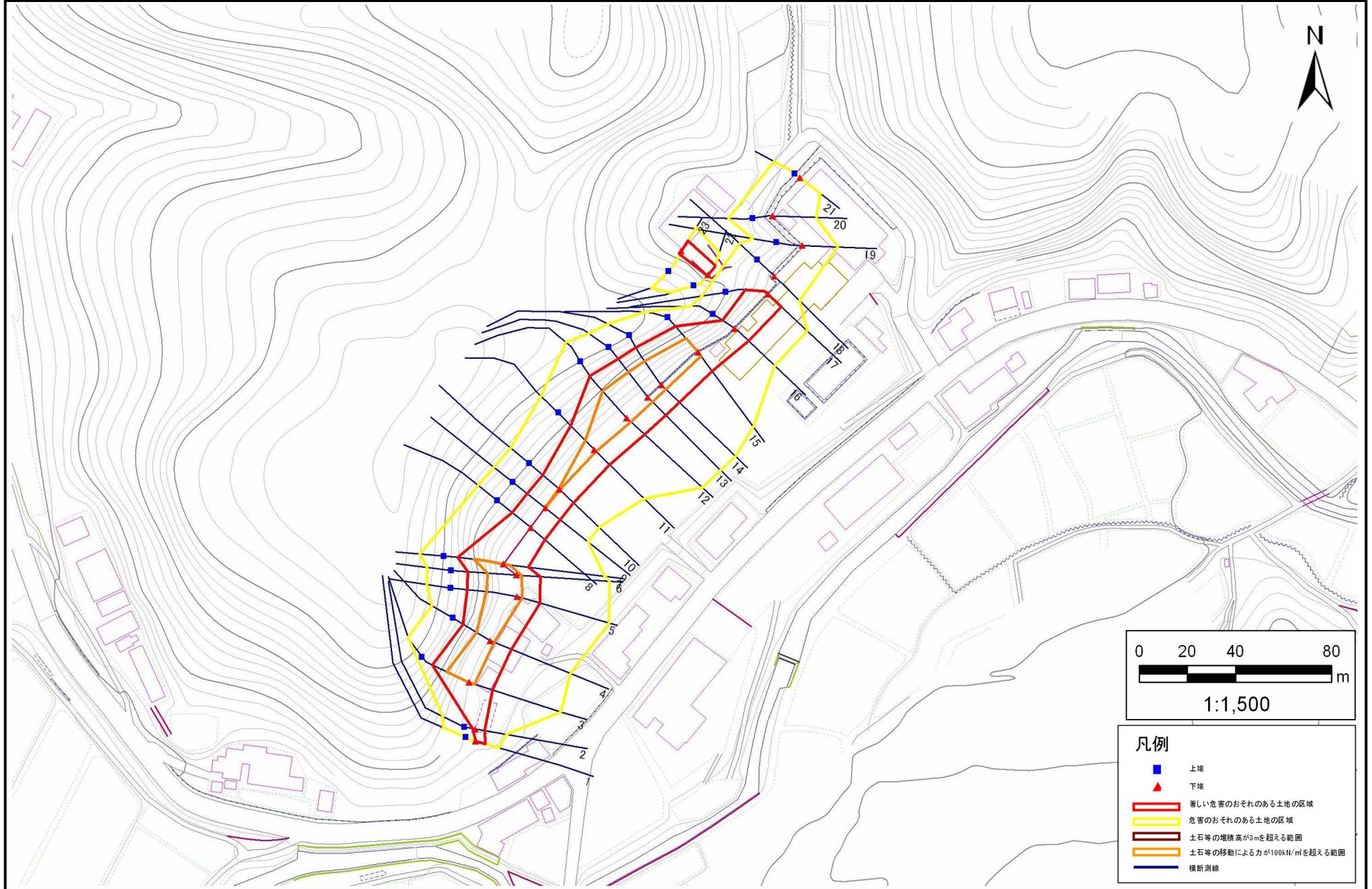
位置図(S=1:25,000)

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 (1/3)

調査年度 平成19年度

急傾斜地の位置 箇所番号 175A0185 箇所名 神蔭石 所在地 一関市大東町曾慶神蔭



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 (2/3)

調査年度 平成19年度

急傾斜地の位置	箇所番号	175A0185	箇所名	神蔭石	所在地	一関市大東町曾慶神蔭
---------	------	----------	-----	-----	-----	------------



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 (3/3)

調査年度 平成19年度

急傾斜地の位置 箇所番号 175A0185 箇所名 神蔭石 所在地 一関市大東町曾慶神蔭



急傾斜地の崩壊区域調査

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19年度			
急傾斜地の位置		箇所番号	175A0185-1		箇所名	神蔭石			所在地	一関市大東町曾慶神蔭							
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 ~ 4.11	51.45	それ以外	0.00 ~ 4.11	2.04	10.33	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	51.45	それ以外	5.00 ~ 5.00	2.04	10.33	
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 ~ 4.01	50.26	それ以外	0.00 ~ 4.01	2.29	11.57	それ以外	1.00	5.00 ~ 6.55	50.26	それ以外	5.00 ~ 6.55	2.29	11.57	
3	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.32	136.25	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.83 ~ 20.00	136.25	3mを超える	- ~ -	-	-	
	それ以外	1.00	2.32 ~ 10.11	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.11	2.87	14.49	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.83	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	2.87	14.49	
4	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.75	126.92	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	11.53 ~ 18.00	126.92	3mを超える	- ~ -	-	-	
	それ以外	1.00	1.75 ~ 9.54	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.54	2.63	13.31	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 18.00	2.63	13.31	
5	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.13	132.98	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.67 ~ 19.91	132.98	3mを超える	- ~ -	-	-	
	それ以外	1.00	2.13 ~ 9.91	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.91	2.29	11.58	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.67	100.00	それ以外	5.00 ~ 19.91	2.29	11.58	
6	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.99	130.75	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.73 ~ 19.27	130.75	3mを超える	- ~ -	-	-	
	それ以外	1.00	1.99 ~ 9.78	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.78	2.27	11.50	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.73	100.00	それ以外	5.00 ~ 19.27	2.27	11.50	
7	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.54	139.83	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.65 ~ 21.27	139.83	3mを超える	- ~ -	-	-	
	それ以外	1.00	2.54 ~ 10.32	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.32	2.46	12.45	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.65	100.00	それ以外	5.00 ~ 21.27	2.46	12.45	
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 ~ 7.72	99.04	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.62	8.20	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.27	99.04	それ以外	5.00 ~ 11.27	1.62	8.20	
9	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.04	100.63	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	11.14 ~ 11.27	100.63	3mを超える	- ~ -	-	-	
	それ以外	1.00	0.04 ~ 7.83	100.00	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.65	8.33	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.14	100.00	それ以外	5.00 ~ 11.27	1.65	8.33	
10	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.12	101.77	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.91 ~ 11.27	101.77	3mを超える	- ~ -	-	-	
	それ以外	1.00	0.12 ~ 7.91	100.00	それ以外	0.00 ~ 7.91	2.06	10.42	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.91	100.00	それ以外	5.00 ~ 11.27	2.06	10.42	
11	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.05	115.74	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.86 ~ 14.51	115.74	3mを超える	- ~ -	-	-	
	それ以外	1.00	1.05 ~ 8.83	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.83	2.07	10.46	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.86	100.00	それ以外	5.00 ~ 14.51	2.07	10.46	
12	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.25	134.97	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.73 ~ 21.27	134.97	3mを超える	- ~ -	-	-	
	それ以外	1.00	2.25 ~ 10.03	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.03	2.59	13.11	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.73	100.00	それ以外	5.00 ~ 21.27	2.59	13.11	
13	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.52	139.55	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.55 ~ 21.27	139.55	3mを超える	- ~ -	-	-	
	それ以外	1.00	2.52 ~ 10.31	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.31	2.41	12.19	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.55	100.00	それ以外	5.00 ~ 21.27	2.41	12.19	
14	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.53	139.69	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.74 ~ 21.27	139.69	3mを超える	- ~ -	-	-	
	それ以外	1.00	2.53 ~ 10.32	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.32	2.49	12.59	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.74	100.00	それ以外	5.00 ~ 21.27	2.49	12.59	
15	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.96	130.23	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	11.59 ~ 19.20	130.23	3mを超える	- ~ -	-	-	
	それ以外	1.00	1.96 ~ 9.74	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.74	2.64	13.35	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.59	100.00	それ以外	5.00 ~ 19.20	2.64	13.35	

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19年度
------	--------

急傾斜地の位置		175A0185-1			箇所名				神蔭石		所在地		一関市大東町曾慶神蔭			
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)	下端からの比高 (m)	力の大きさ (kN/m ²)	区分	下端からの比高 (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 ~ 7.61	97.42	それ以外	0.00 ~ 7.61	1.99	10.04	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.27	97.42	それ以外	5.00 ~ 11.27	1.99	10.04
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 ~ 7.57	96.91	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.60	8.09	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.13	96.91	それ以外	5.00 ~ 11.13	1.60	8.09
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	-	- ~ -	-	それ以外	- ~ -	-	-	それ以外	-	- ~ -	-	それ以外	- ~ -	-	-
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 ~ 6.20	77.89	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.67	8.42	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.31	77.89	それ以外	5.00 ~ 7.31	1.67	8.42
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	-	- ~ -	-	それ以外	- ~ -	-	-	それ以外	-	- ~ -	-	それ以外	- ~ -	-	-
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	-	- ~ -	-	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	~		

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(1/1)

調査年度	平成19年度
------	--------

急傾斜地の位置	箇所番号	175A0185-2				箇所名	神蔭石				所在地	一関市大東町曾慶神蔭				
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)	下端からの比高 (m)	力の大きさ (kN/m ²)	区分	下端からの比高 (m)	高さ (m)	力の大きさ (kN/m ²)
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 ~ 4.97	61.91	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.67	8.46	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.30	61.91	それ以外	5.00 ~ 5.30	1.67	8.46
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 ~ 5.12	63.77	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.58	7.97	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.85	63.77	それ以外	5.00 ~ 5.85	1.58	7.97
	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	~		
	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	~		