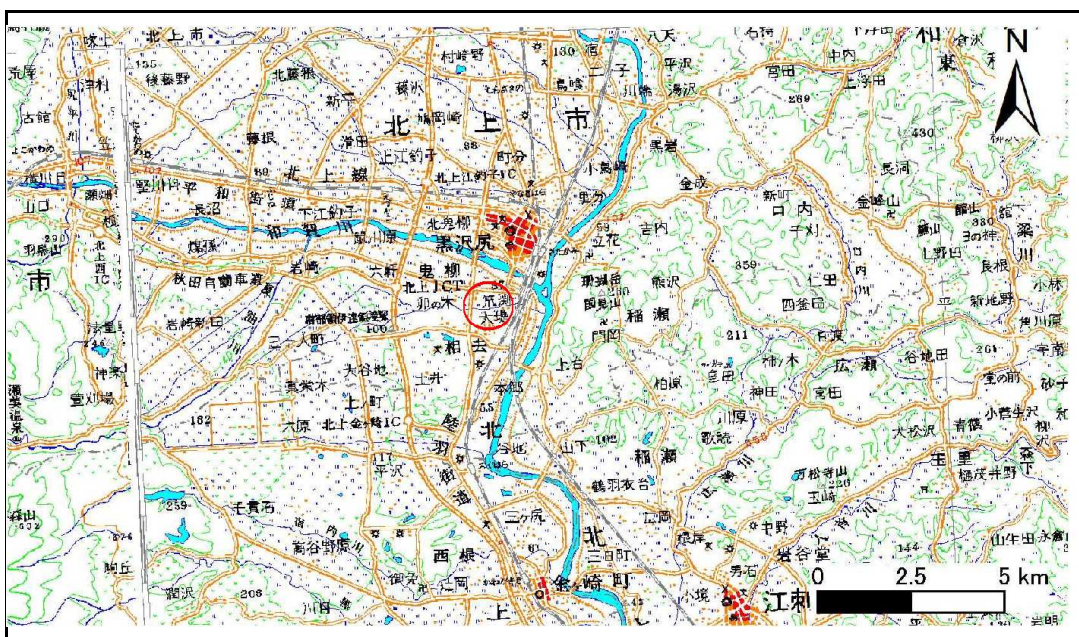


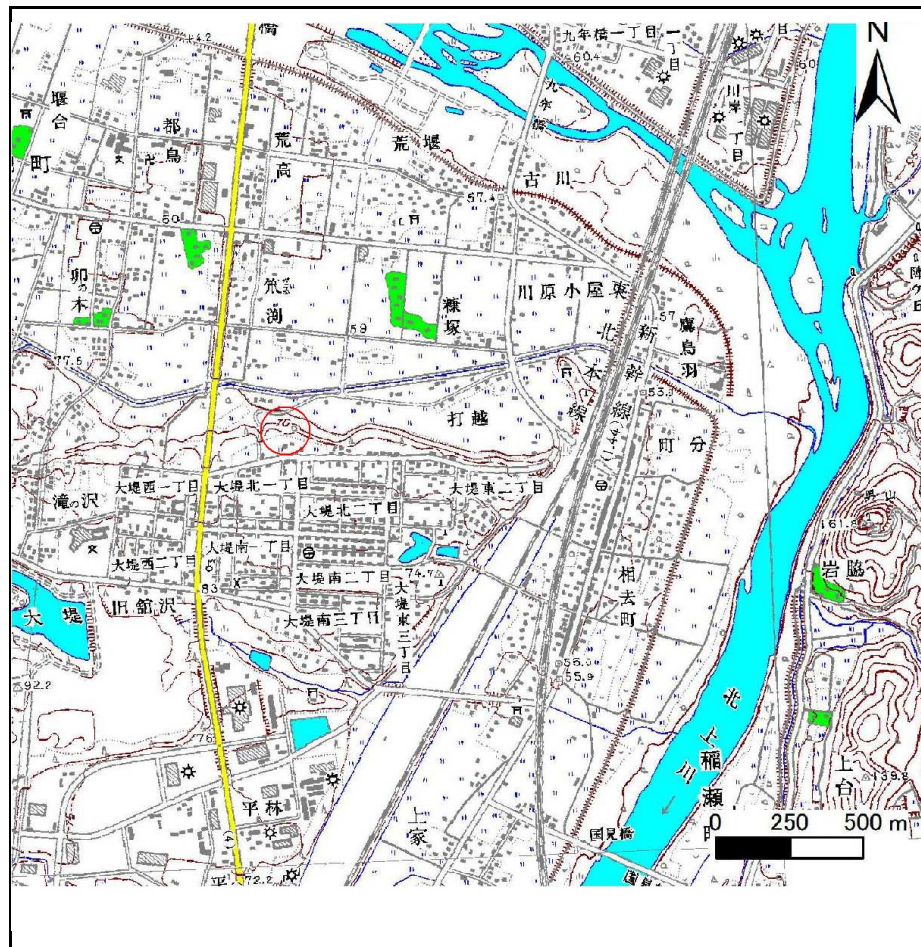
# 土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	133B1009
箇所名	打越1
所在地	岩手県北上市鬼柳町打越
調査機関	岩手県南広域振興局北上総合支局 土木部



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20年度

急傾斜地の位置	箇所番号	133B1009	箇所名	打越1	所在地	岩手県北上市鬼柳町打越
---------	------	----------	-----	-----	-----	-------------



- |    |      |        |                     |  |
|----|------|--------|---------------------|--|
| 凡例 | ■ 上端 | — 横断測線 | ■ 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/m <sup>2</sup> を超える範囲 |
|    | ▲ 下端 |        | ■ 著しい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                       |

## 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(1/3)

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							
		133B1009			打越1				岩手県北上市鬼柳町打越							
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	-	- ~ -	-	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 ~ 5.65	83.40	それ以外	0.00 ~ 5.65	2.15	9.46	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.00	83.40	それ以外	5.00 ~ 10.00	2.15	9.46
2	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 ~ 6.18	91.83	それ以外	0.00 ~ 6.18	2.16	9.49	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.80	91.83	それ以外	5.00 ~ 11.80	2.16	9.49
3	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 ~ 5.99	88.73	それ以外	0.00 ~ 5.99	2.26	9.96	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.40	88.73	それ以外	5.00 ~ 10.40	2.26	9.96
4	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 ~ 5.04	73.94	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.73	7.59	それ以外	1.00	5.00 ~ 8.00	73.94	それ以外	5.00 ~ 8.00	1.73	7.59
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 ~ 5.33	78.45	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.83	8.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 8.50	78.45	それ以外	5.00 ~ 8.50	1.83	8.05
6	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 ~ 4.47	65.57	それ以外	0.00 ~ 4.47	1.98	8.72	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.00	65.57	それ以外	5.00 ~ 7.00	1.98	8.72
7	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 ~ 5.16	75.89	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.84	8.09	それ以外	1.00	5.00 ~ 8.10	75.89	それ以外	5.00 ~ 8.10	1.84	8.09
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 ~ 5.19	76.29	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.78	7.83	それ以外	1.00	5.00 ~ 8.20	76.29	それ以外	5.00 ~ 8.20	1.78	7.83
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 ~ 5.45	80.27	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.84	8.10	それ以外	1.00	5.00 ~ 8.80	80.27	それ以外	5.00 ~ 8.80	1.84	8.10
10	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 ~ 4.21	61.82	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.90	8.35	それ以外	1.00	5.00 ~ 6.20	61.82	それ以外	5.00 ~ 6.20	1.90	8.35
11	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 ~ 4.46	65.39	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.73	7.59	それ以外	1.00	5.00 ~ 6.70	65.39	それ以外	5.00 ~ 6.70	1.73	7.59
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 ~ 4.63	67.86	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.61	7.10	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.90	67.86	それ以外	5.00 ~ 7.90	1.61	7.10
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 ~ 4.57	67.04	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.60	7.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.90	67.04	それ以外	5.00 ~ 7.90	1.60	7.05
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 ~ 4.76	69.84	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.68	7.39	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.60	69.84	それ以外	5.00 ~ 7.60	1.68	7.39
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 ~ 4.37	64.12	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.80	7.90	それ以外	1.00	5.00 ~ 6.40	64.12	それ以外	5.00 ~ 6.40	1.80	7.90



## 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(2/3)

調査年度	平成20年度
------	--------

急傾斜地の位置		箇所番号 133B1009			箇所名 打越1		所在地 岩手県北上市鬼柳町打越									
横断線 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 <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 ~ 4.79	70.25	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.91	8.41	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.40	70.25	それ以外	5.00 ~ 7.40	1.91	8.41
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 ~ 6.33	94.20	それ以外	0.00 ~ 6.33	2.25	9.89	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.60	94.20	それ以外	5.00 ~ 11.60	2.25	9.89
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 ~ 5.75	84.88	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.86	8.18	それ以外	1.00	5.00 ~ 9.60	84.88	それ以外	5.00 ~ 9.60	1.86	8.18
19	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 ~ 5.68	83.82	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.82	8.02	それ以外	1.00	5.00 ~ 9.40	83.82	それ以外	5.00 ~ 9.40	1.82	8.02
20	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 ~ 4.73	69.39	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.57	6.89	それ以外	1.00	5.00 ~ 9.00	69.39	それ以外	5.00 ~ 9.00	1.57	6.89
	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	~		
	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	~		

# 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(3/3)

調査年度	平成20年度
------	--------

急傾斜地の位置	箇所番号	133B1009				箇所名	打越1	所在地	岩手県北上市鬼柳町打越							
横断線 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 <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> )
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 ~ 4.70	68.89	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.66	7.29	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.62	68.89	それ以外	5.00 ~ 7.62	1.66	7.29
22	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 0.48	108.00	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	12.61 ~ 14.60	108.00	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.48 ~ 7.16	100.00	それ以外	0.00 ~ 7.16	2.34	10.30	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.61	100.00	それ以外	5.00 ~ 14.60	2.34	10.30
23	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 0.31	105.15	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	13.25 ~ 14.70	105.15	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.31 ~ 6.99	100.00	それ以外	0.00 ~ 6.99	2.21	9.74	それ以外	1.00	5.00 ~ 13.25	100.00	それ以外	5.00 ~ 14.70	2.21	9.74
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 ~ 6.61	98.70	それ以外	0.00 ~ 6.61	2.21	9.74	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.90	98.70	それ以外	5.00 ~ 12.90	2.21	9.74
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 ~ 6.41	95.43	それ以外	0.00 ~ 6.41	2.29	10.07	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.70	95.43	それ以外	5.00 ~ 11.70	2.29	10.07
26	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 0.07	101.23	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	12.71 ~ 13.00	101.23	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.07 ~ 6.76	100.00	それ以外	0.00 ~ 6.76	2.30	10.10	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.71	100.00	それ以外	5.00 ~ 13.00	2.30	10.10
27	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 ~ 5.80	85.69	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.78	7.85	それ以外	1.00	5.00 ~ 9.80	85.69	それ以外	5.00 ~ 9.80	1.78	7.85
28	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 ~ 5.53	81.46	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.73	7.59	それ以外	1.00	5.00 ~ 9.30	81.46	それ以外	5.00 ~ 9.30	1.73	7.59
	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	~		
	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	~		