

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	140A0411-1
箇所名	只越-1
所在地	釜石市只越町三丁目
調査機関	岩手県沿岸広域振興局土木部



概況図(S=1:200,000)



位置図(S=1:25,000)

国土地理院の電子地形図20000『一関』『盛岡』及び電子地形図25000『小佐野』『釜石』を掲載

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30年度

急傾斜地の位置

箇所番号

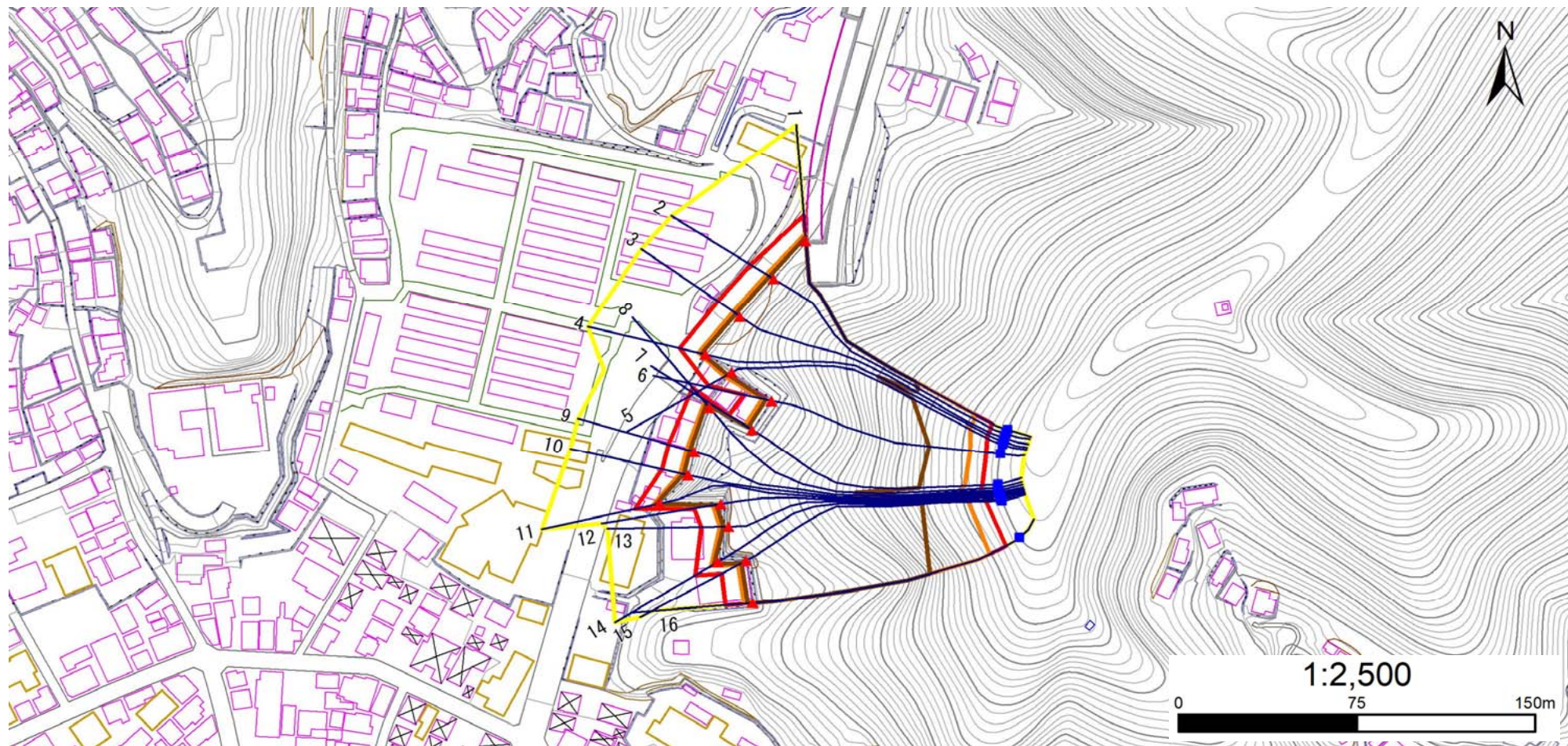
140A0411-1

箇所名

只越-1

所在地

釜石市只越町三丁目



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/m^2 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

調査年度	平成30年度
------	--------

急傾斜地の位置		箇所番号		140A0411-1		箇所名		只越-1		所在地		釜石市只越町三丁目				
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 ~ 3.30	152.91	3mを超える	0.00 ~ 1.96	3.84	19.42	100kN/m ² を超える	1.00	10.80 ~ 85.08	152.91	3mを超える	30.00 ~ 85.08	3.84	19.42
	それ以外	1.00	3.30 ~ 11.08	100.00	それ以外	1.96 ~ 11.08	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.80	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	15.16
2	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.60	158.18	3mを超える	0.00 ~ 2.11	3.94	19.92	100kN/m ² を超える	1.00	10.59 ~ 86.23	158.18	3mを超える	30.00 ~ 86.23	3.94	19.92
	それ以外	1.00	3.60 ~ 11.38	100.00	それ以外	2.11 ~ 11.38	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.59	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	15.16
3	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.54	157.23	3mを超える	0.00 ~ 2.08	3.92	19.82	100kN/m ² を超える	1.00	10.62 ~ 87.63	157.23	3mを超える	30.00 ~ 87.63	3.92	19.82
	それ以外	1.00	3.54 ~ 11.33	100.00	それ以外	2.08 ~ 11.33	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.62	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	15.16
4	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.22	151.46	3mを超える	0.00 ~ 1.92	3.82	19.30	100kN/m ² を超える	1.00	10.88 ~ 88.92	151.46	3mを超える	40.00 ~ 88.92	3.82	19.30
	それ以外	1.00	3.22 ~ 11.00	100.00	それ以外	1.92 ~ 11.00	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.88	100.00	それ以外	5.00 ~ 40.00	3.00	15.16
5	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.50	156.51	3mを超える	0.00 ~ 2.06	3.91	19.75	100kN/m ² を超える	1.00	10.65 ~ 85.84	156.51	3mを超える	30.00 ~ 85.84	3.91	19.75
	それ以外	1.00	3.50 ~ 11.29	100.00	それ以外	2.06 ~ 11.29	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.65	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	15.16
6	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 4.05	166.42	3mを超える	0.00 ~ 2.44	4.20	21.22	100kN/m ² を超える	1.00	10.67 ~ 82.73	166.42	3mを超える	25.00 ~ 82.73	4.20	21.22
	それ以外	1.00	4.05 ~ 11.84	100.00	それ以外	2.44 ~ 11.84	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.67	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
7	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.79	161.55	3mを超える	0.00 ~ 2.22	4.02	20.32	100kN/m ² を超える	1.00	10.53 ~ 82.67	161.55	3mを超える	25.00 ~ 82.67	4.02	20.32
	それ以外	1.00	3.79 ~ 11.57	100.00	それ以外	2.22 ~ 11.57	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
8	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.24	151.85	3mを超える	0.00 ~ 1.93	3.82	19.33	100kN/m ² を超える	1.00	10.86 ~ 90.00	151.85	3mを超える	40.00 ~ 90.00	3.82	19.33
	それ以外	1.00	3.24 ~ 11.02	100.00	それ以外	1.93 ~ 11.02	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.86	100.00	それ以外	5.00 ~ 40.00	3.00	15.16
9	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.37	154.10	3mを超える	0.00 ~ 1.99	3.86	19.52	100kN/m ² を超える	1.00	10.75 ~ 90.00	154.10	3mを超える	30.00 ~ 90.00	3.86	19.52
	それ以外	1.00	3.37 ~ 11.15	100.00	それ以外	1.99 ~ 11.15	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.75	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	15.16
10	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.39	154.51	3mを超える	0.00 ~ 2.00	3.87	19.56	100kN/m ² を超える	1.00	10.73 ~ 90.00	154.51	3mを超える	30.00 ~ 90.00	3.87	19.56
	それ以外	1.00	3.39 ~ 11.18	100.00	それ以外	2.00 ~ 11.18	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.73	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	15.16
11	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.81	144.39	3mを超える	0.00 ~ 1.75	3.71	18.77	100kN/m ² を超える	1.00	11.37 ~ 90.00	144.39	3mを超える	40.00 ~ 90.00	3.71	18.77
	それ以外	1.00	2.81 ~ 10.59	100.00	それ以外	1.75 ~ 10.59	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.37	100.00	それ以外	5.00 ~ 40.00	3.00	15.16
12	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.65	159.14	3mを超える	0.00 ~ 2.14	3.96	20.02	100kN/m ² を超える	1.00	10.57 ~ 85.02	159.14	3mを超える	30.00 ~ 85.02	3.96	20.02
	それ以外	1.00	3.65 ~ 11.44	100.00	それ以外	2.14 ~ 11.44	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.57	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	15.16
13	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.66	159.28	3mを超える	0.00 ~ 2.14	3.96	20.04	100kN/m ² を超える	1.00	10.57 ~ 84.55	159.28	3mを超える	30.00 ~ 84.55	3.96	20.04
	それ以外	1.00	3.66 ~ 11.44	100.00	それ以外	2.14 ~ 11.44	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.57	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	15.16
14	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.31	153.05	3mを超える	0.00 ~ 1.97	3.84	19.43	100kN/m ² を超える	1.00	10.80 ~ 85.02	153.05	3mを超える	30.00 ~ 85.02	3.84	19.43
	それ以外	1.00	3.31 ~ 11.09	100.00	それ以外	1.97 ~ 11.09	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.80	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	15.16
15	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.76	161.04	3mを超える	0.00 ~ 2.20	4.01	20.25	100kN/m ² を超える	1.00	10.54 ~ 85.02	161.04	3mを超える	25.00 ~ 85.02	4.01	20.25
	それ以外	1.00	3.76 ~ 11.54	100.00	それ以外	2.20 ~ 11.54	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.54	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16

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

調査年度

平成30年度

急傾斜地の位置		箇所番号		140A0411-1		箇所名		只越-1		所在地		釜石市只越町三丁目				
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 ~ 3.68	159.68	3mを超える	0.00 ~ 2.16	3.97	20.08	100kN/m ² を超える	1.00	10.56 ~ 85.02	159.68	3mを超える	30.00 ~ 85.02	3.97	20.08
	それ以外	1.00	3.68 ~ 11.47	100.00	それ以外	2.16 ~ 11.47	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.56	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	15.16
	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		~		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	~		
	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	~		