

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	140A0488
箇所名	嬉石1
所在地	釜石市嬉石町一丁目
調査機関	県土整備部砂防災害課



概況図 (S=1:200,000)



位置図 (S=1:25,000)

国土地理院の数値地図20000(地図画像)『盛岡』及び数値地図25000(地図画像)『小佐野、釜石』を掲載

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28年度

急傾斜地の位置

箇所番号

140A0488

箇所名

嬉石1

所在地

釜石市嬉石町一丁目



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/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(1/1)

調査年度 平成28年度

急傾斜地の位置		箇所番号		140A0488		箇所名		礪石1		所在地		釜石市礪石町一丁目				
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 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 ~ 3.72	160.29	3mを超える	0.00 ~ 0.65	3.38	17.08	100kN/m ² を超える	1.00	10.96 ~ 37.50	160.29	3mを超える	25.00 ~ 37.50	3.38	17.08
	それ以外	1.00	3.72 ~ 11.50	100.00	それ以外	0.65 ~ 11.50	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.96	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
2	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.76	161.16	3mを超える	0.00 ~ 1.53	3.78	19.13	100kN/m ² を超える	1.00	10.63 ~ 40.38	161.16	3mを超える	25.00 ~ 40.38	3.78	19.13
	それ以外	1.00	3.76 ~ 11.55	100.00	それ以外	1.53 ~ 11.55	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.63	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
3	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.89	163.41	3mを超える	0.00 ~ 1.74	3.96	20.01	100kN/m ² を超える	1.00	11.11 ~ 44.40	163.41	3mを超える	25.00 ~ 44.40	3.96	20.01
	それ以外	1.00	3.89 ~ 11.67	100.00	それ以外	1.74 ~ 11.67	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.11	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
4	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.89	163.44	3mを超える	0.00 ~ 1.67	3.90	19.69	100kN/m ² を超える	1.00	10.89 ~ 44.00	163.44	3mを超える	25.00 ~ 44.00	3.90	19.69
	それ以外	1.00	3.89 ~ 11.68	100.00	それ以外	1.67 ~ 11.68	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.89	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
5	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.90	163.53	3mを超える	0.00 ~ 1.71	3.94	19.89	100kN/m ² を超える	1.00	11.02 ~ 44.40	163.53	3mを超える	25.00 ~ 44.40	3.94	19.89
	それ以外	1.00	3.90 ~ 11.68	100.00	それ以外	1.71 ~ 11.68	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.02	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
6	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.87	163.15	3mを超える	0.00 ~ 1.78	4.00	20.20	100kN/m ² を超える	1.00	11.26 ~ 44.59	163.15	3mを超える	25.00 ~ 44.59	4.00	20.20
	それ以外	1.00	3.87 ~ 11.66	100.00	それ以外	1.78 ~ 11.66	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.26	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 ~ 3.87	163.15	3mを超える	0.00 ~ 0.74	3.45	17.43	100kN/m ² を超える	1.00	11.26 ~ 44.59	163.15	3mを超える	25.00 ~ 44.59	3.45	17.43
	それ以外	1.00	3.87 ~ 11.66	100.00	それ以外	0.74 ~ 11.66	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.26	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 ~ 3.85	162.77	3mを超える	0.00 ~ 0.78	3.47	17.56	100kN/m ² を超える	1.00	11.39 ~ 44.59	162.77	3mを超える	25.00 ~ 44.59	3.47	17.56
	それ以外	1.00	3.85 ~ 11.64	100.00	それ以外	0.78 ~ 11.64	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.39	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
9	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.87	163.16	3mを超える	0.00 ~ 0.74	3.45	17.43	100kN/m ² を超える	1.00	11.25 ~ 44.59	163.16	3mを超える	25.00 ~ 44.59	3.45	17.43
	それ以外	1.00	3.87 ~ 11.66	100.00	それ以外	0.74 ~ 11.66	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.25	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
10	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 4.03	165.98	3mを超える	0.00 ~ 1.62	3.86	19.51	100kN/m ² を超える	1.00	10.80 ~ 56.36	165.98	3mを超える	25.00 ~ 56.36	3.86	19.51
	それ以外	1.00	4.03 ~ 11.82	100.00	それ以外	1.62 ~ 11.82	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.80	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
11	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 4.01	165.59	3mを超える	0.00 ~ 1.58	3.83	19.33	100kN/m ² を超える	1.00	10.71 ~ 56.36	165.59	3mを超える	25.00 ~ 56.36	3.83	19.33
	それ以外	1.00	4.01 ~ 11.79	100.00	それ以外	1.58 ~ 11.79	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.71	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
12	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 4.02	165.76	3mを超える	0.00 ~ 1.60	3.84	19.40	100kN/m ² を超える	1.00	10.74 ~ 56.40	165.76	3mを超える	25.00 ~ 56.40	3.84	19.40
	それ以外	1.00	4.02 ~ 11.80	100.00	それ以外	1.60 ~ 11.80	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.74	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
13	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 4.01	165.65	3mを超える	0.00 ~ 1.58	3.83	19.34	100kN/m ² を超える	1.00	10.72 ~ 56.69	165.65	3mを超える	25.00 ~ 56.69	3.83	19.34
	それ以外	1.00	4.01 ~ 11.80	100.00	それ以外	1.58 ~ 11.80	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.72	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
14	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.97	164.86	3mを超える	0.00 ~ 1.52	3.78	19.10	100kN/m ² を超える	1.00	10.63 ~ 56.69	164.86	3mを超える	25.00 ~ 56.69	3.78	19.10
	それ以外	1.00	3.97 ~ 11.75	100.00	それ以外	1.52 ~ 11.75	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.63	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	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	~		