

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	211BN5055
箇所名	桑ノ浜B
所在地	釜石市両石町第1地割
調査機関	沿岸広域振興局土木部



概況図(S=1:200,000)



位置図(S=1:25,000)

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

2024年度

急傾斜地の位置

箇所番号

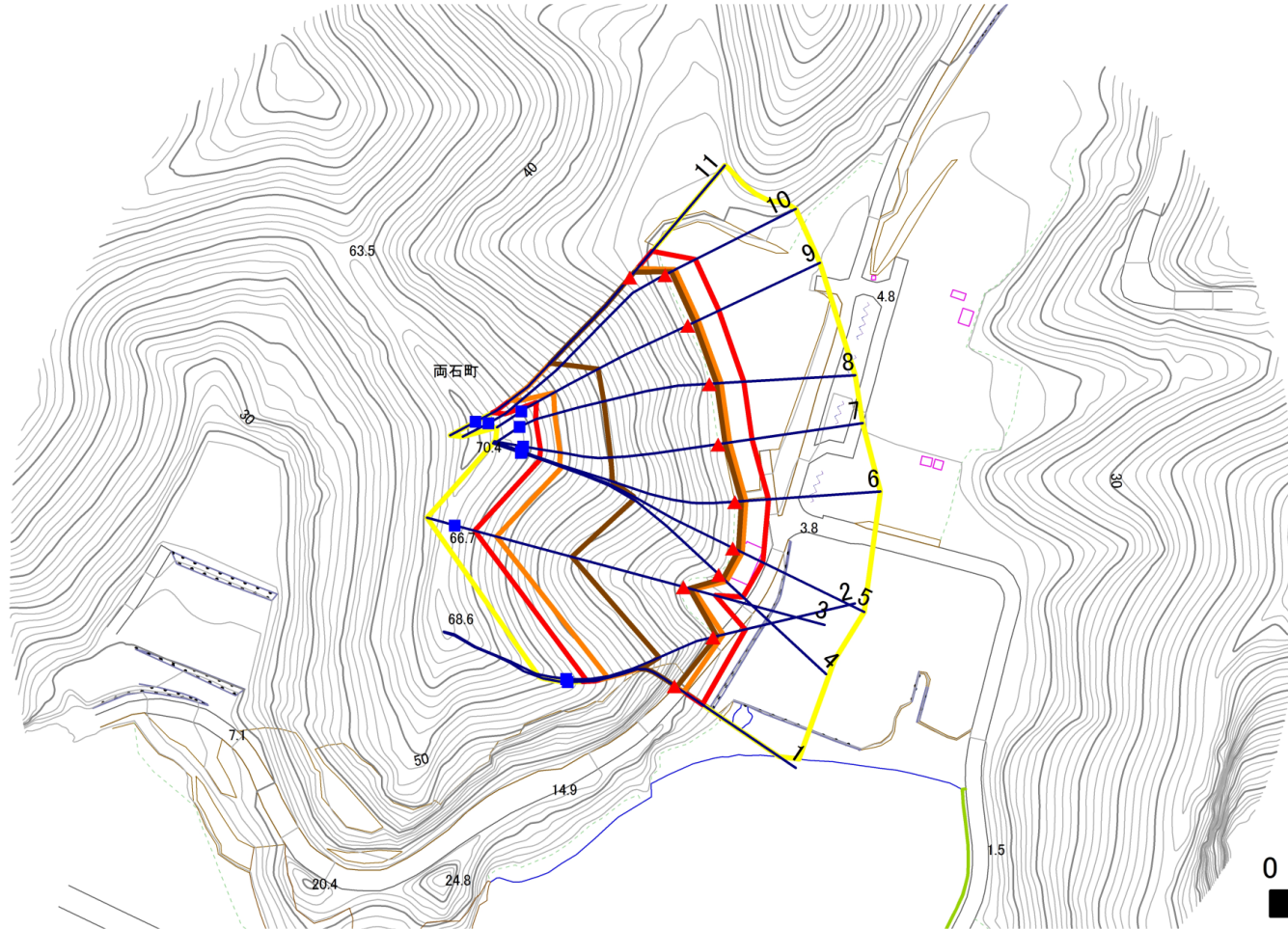
211BN5055

箇所名

桑ノ浜B

所在地

釜石市両石町第1地割



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

様式3ー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		2024年度	
急傾斜地の位置			箇所番号		211BN5055		箇所名		桑ノ浜B		所在地	釜石市両石町第1地割				
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/㎡)	区 分	下端からの水平 距離(m)	高さ (m)	力の大きさ (kN/㎡)	区 分	高さ (m)	上端からの比高 (m)	力の大きさ (kN/㎡)	区 分	上端からの比高 (m)	高さ (m)	力の大きさ (kN/㎡)
1	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 3.65	159.16	3mを超える	0.00 ~ 0.79	3.48	18.64	100kN/㎡を超える	1.00	11.43 ~ 37.81	159.16	3mを超える	25.00 ~ 37.81	3.48	18.64
	それ以外	1.00	3.65 ~ 11.44	100.00	それ以外	0.79 ~ 11.44	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.43	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05
2	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 3.53	156.94	3mを超える	0.00 ~ 1.30	3.63	19.40	100kN/㎡を超える	1.00	10.54 ~ 40.00	156.94	3mを超える	25.00 ~ 40.00	3.63	19.40
	それ以外	1.00	3.53 ~ 11.31	100.00	それ以外	1.30 ~ 11.31	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.54	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05
3	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 3.55	157.24	3mを超える	0.00 ~ 2.10	3.93	21.04	100kN/㎡を超える	1.00	10.61 ~ 58.79	157.24	3mを超える	30.00 ~ 58.79	3.93	21.04
	それ以外	1.00	3.55 ~ 11.33	100.00	それ以外	2.10 ~ 11.33	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.61	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	16.05
4	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 3.48	156.05	3mを超える	0.00 ~ 2.06	3.91	20.92	100kN/㎡を超える	1.00	10.64 ~ 57.75	156.05	3mを超える	30.00 ~ 57.75	3.91	20.92
	それ以外	1.00	3.48 ~ 11.26	100.00	それ以外	2.06 ~ 11.26	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.64	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	16.05
5	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 3.53	157.03	3mを超える	0.00 ~ 2.09	3.93	21.03	100kN/㎡を超える	1.00	10.61 ~ 57.75	157.03	3mを超える	30.00 ~ 57.75	3.93	21.03
	それ以外	1.00	3.53 ~ 11.32	100.00	それ以外	2.09 ~ 11.32	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.61	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	16.05
6	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 3.73	160.63	3mを超える	0.00 ~ 2.21	4.01	21.49	100kN/㎡を超える	1.00	10.53 ~ 57.75	160.63	3mを超える	25.00 ~ 57.75	4.01	21.49
	それ以外	1.00	3.73 ~ 11.52	100.00	それ以外	2.21 ~ 11.52	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05
7	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 3.94	164.30	3mを超える	0.00 ~ 2.38	4.15	22.21	100kN/㎡を超える	1.00	10.59 ~ 55.59	164.30	3mを超える	25.00 ~ 55.59	4.15	22.21
	それ以外	1.00	3.94 ~ 11.72	100.00	それ以外	2.38 ~ 11.72	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.59	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05
8	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 3.95	164.48	3mを超える	0.00 ~ 2.40	4.16	22.26	100kN/㎡を超える	1.00	10.61 ~ 55.52	164.48	3mを超える	25.00 ~ 55.52	4.16	22.26
	それ以外	1.00	3.95 ~ 11.73	100.00	それ以外	2.40 ~ 11.73	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.61	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05
9	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 3.94	164.42	3mを超える	0.00 ~ 2.41	4.17	22.32	100kN/㎡を超える	1.00	10.62 ~ 53.49	164.42	3mを超える	25.00 ~ 53.49	4.17	22.32
	それ以外	1.00	3.94 ~ 11.73	100.00	それ以外	2.41 ~ 11.73	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.62	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05
10	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 3.80	161.81	3mを超える	0.00 ~ 2.25	4.04	21.63	100kN/㎡を超える	1.00	10.53 ~ 61.38	161.81	3mを超える	25.00 ~ 61.38	4.04	21.63
	それ以外	1.00	3.80 ~ 11.59	100.00	それ以外	2.25 ~ 11.59	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05
11	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 3.76	161.14	3mを超える	0.00 ~ 2.24	4.03	21.58	100kN/㎡を超える	1.00	10.53 ~ 55.93	161.14	3mを超える	25.00 ~ 55.93	4.03	21.58
	それ以外	1.00	3.76 ~ 11.55	100.00	それ以外	2.24 ~ 11.55	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05
	100kN/㎡を超える		~		3mを超える	~			100kN/㎡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/㎡を超える		~		3mを超える	~			100kN/㎡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/㎡を超える		~		3mを超える	~			100kN/㎡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/㎡を超える		~		3mを超える	~			100kN/㎡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	~		