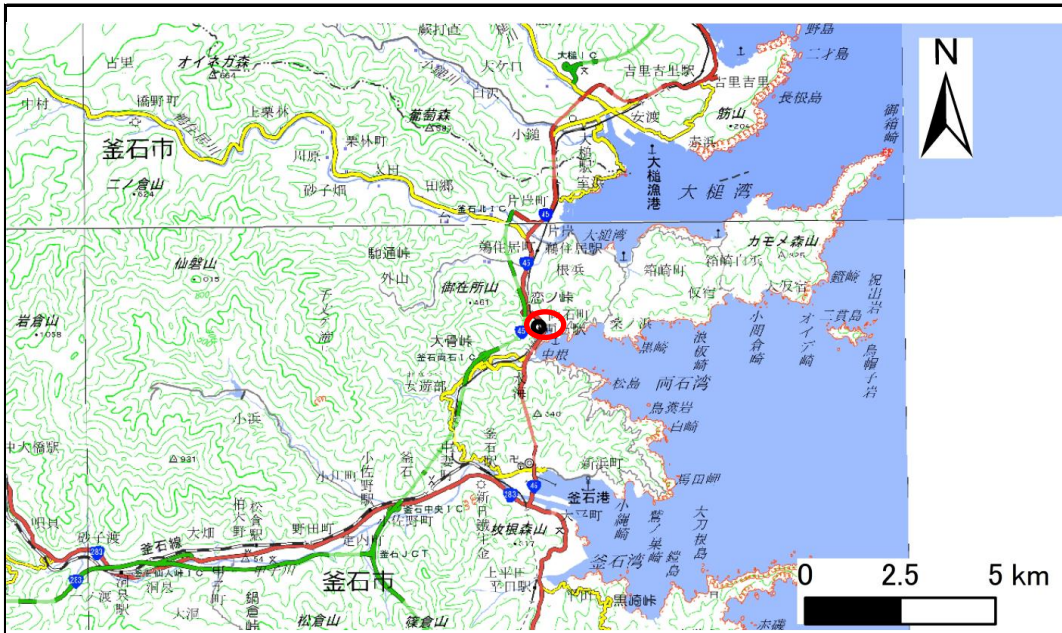


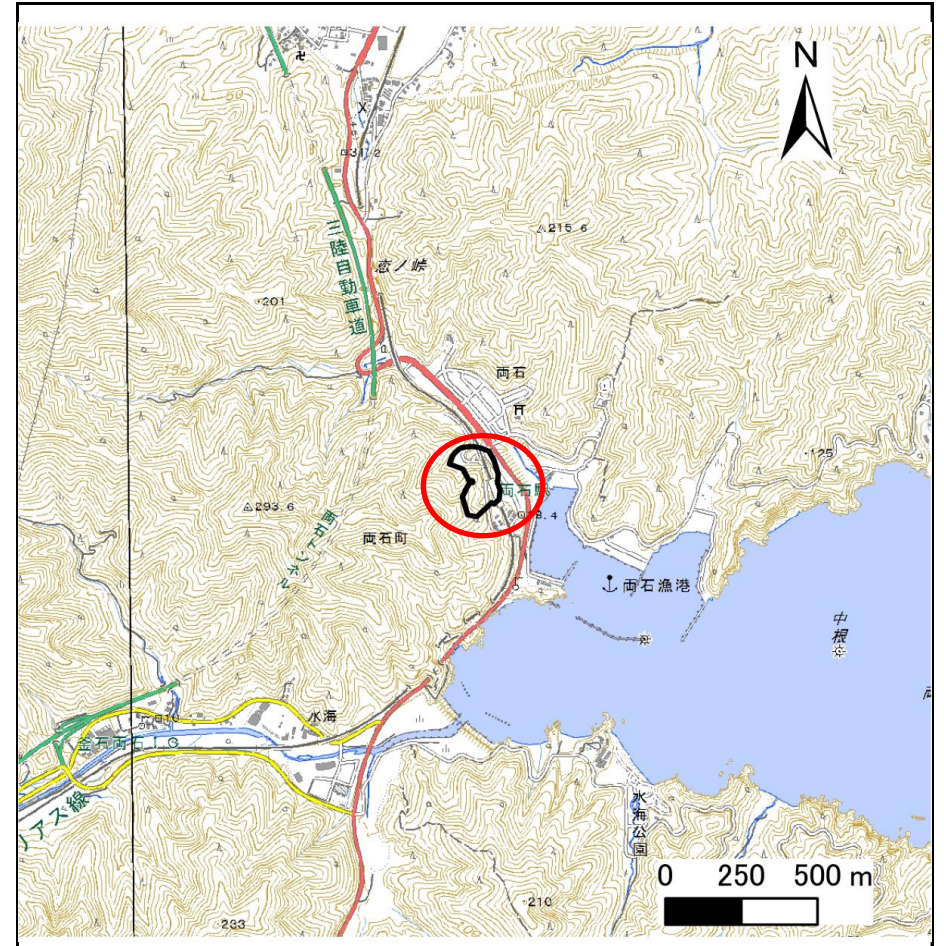
土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	140A1026
箇所名	両石-10
所在地	釜石市両石町第3地割
調査機関	沿岸広域振興局土木部



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

令和元年度

急傾斜地の位置

箇所番号

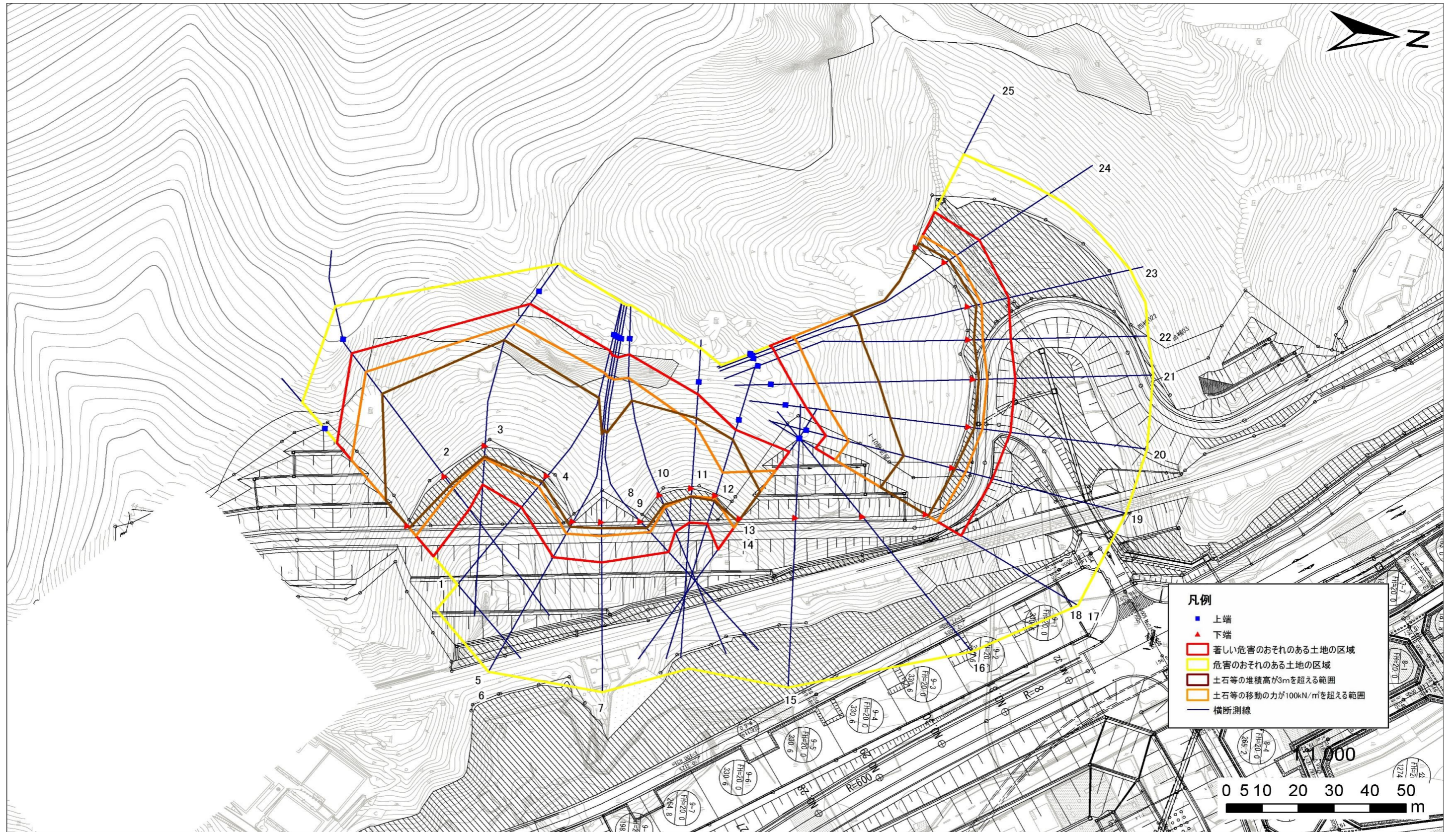
140A1026

箇所名

両石-10

所在地

釜石市両石町第3地割



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	令和元年度
------	-------

急傾斜地の位置		140A1026				箇所名			両石-10		所在地		釜石市両石町第3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 ~ 3.57	157.61	3mを超える	0.00 ~ 0.68	3.40	18.18	100kN/m ² を超える	1.00	11.03 ~ 34.01	157.61	3mを超える	25.00 ~ 34.01	3.40	18.18
	それ以外	1.00	3.57 ~ 11.35	100.00	それ以外	0.68 ~ 11.35	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.03	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05
2	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.86	162.92	3mを超える	0.00 ~ 2.81	4.55	24.37	100kN/m ² を超える	1.00	11.88 ~ 51.02	162.92	3mを超える	20.00 ~ 51.02	4.55	24.37
	それ以外	1.00	3.86 ~ 11.65	100.00	それ以外	2.81 ~ 11.65	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.88	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	16.05
3	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.55	157.30	3mを超える	0.00 ~ 3.00	4.79	25.63	100kN/m ² を超える	1.00	13.41 ~ 57.00	157.30	3mを超える	20.00 ~ 57.00	4.79	25.63
	それ以外	1.00	3.55 ~ 11.33	100.00	それ以外	3.00 ~ 11.33	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 13.41	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	16.05
4	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.77	161.32	3mを超える	0.00 ~ 1.96	4.16	22.28	100kN/m ² を超える	1.00	12.12 ~ 48.86	161.32	3mを超える	20.00 ~ 48.86	4.16	22.28
	それ以外	1.00	3.77 ~ 11.56	100.00	それ以外	1.96 ~ 11.56	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.12	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	16.05
5	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.94	164.26	3mを超える	0.00 ~ 1.57	3.82	20.45	100kN/m ² を超える	1.00	10.70 ~ 48.61	164.26	3mを超える	25.00 ~ 48.61	3.82	20.45
	それ以外	1.00	3.94 ~ 11.72	100.00	それ以外	1.57 ~ 11.72	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.70	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05
6	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.94	164.26	3mを超える	0.00 ~ 1.57	3.82	20.45	100kN/m ² を超える	1.00	10.70 ~ 48.61	164.26	3mを超える	25.00 ~ 48.61	3.82	20.45
	それ以外	1.00	3.94 ~ 11.72	100.00	それ以外	1.57 ~ 11.72	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.70	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05
7	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.98	165.14	3mを超える	0.00 ~ 1.69	3.92	20.95	100kN/m ² を超える	1.00	10.96 ~ 49.87	165.14	3mを超える	25.00 ~ 49.87	3.92	20.95
	それ以外	1.00	3.98 ~ 11.77	100.00	それ以外	1.69 ~ 11.77	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.96	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05
8	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.99	165.32	3mを超える	0.00 ~ 2.54	4.29	22.95	100kN/m ² を超える	1.00	10.86 ~ 51.09	165.32	3mを超える	25.00 ~ 51.09	4.29	22.95
	それ以外	1.00	3.99 ~ 11.78	100.00	それ以外	2.54 ~ 11.78	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.86	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05
9	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.99	165.32	3mを超える	0.00 ~ 2.54	4.29	22.95	100kN/m ² を超える	1.00	10.86 ~ 51.09	165.32	3mを超える	25.00 ~ 51.09	4.29	22.95
	それ以外	1.00	3.99 ~ 11.78	100.00	それ以外	2.54 ~ 11.78	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.86	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05
10	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.70	160.06	3mを超える	0.00 ~ 2.91	4.67	25.02	100kN/m ² を超える	1.00	12.59 ~ 52.00	160.06	3mを超える	20.00 ~ 52.00	4.67	25.02
	それ以外	1.00	3.70 ~ 11.49	100.00	それ以外	2.91 ~ 11.49	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.59	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	16.05
11	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.24	134.88	3mを超える	0.00 ~ 2.39	4.70	25.16	100kN/m ² を超える	1.00	17.94 ~ 44.37	134.88	3mを超える	15.00 ~ 44.37	4.70	25.16
	それ以外	1.00	2.24 ~ 10.03	100.00	それ以外	2.39 ~ 10.03	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 17.94	100.00	それ以外	5.00 ~ 15.00	3.00	16.05
12	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.76	111.35	3mを超える	0.00 ~ 1.57	4.35	23.30	100kN/m ² を超える	1.00	26.99 ~ 38.89	111.35	3mを超える	10.00 ~ 38.89	4.35	23.30
	それ以外	1.00	0.76 ~ 8.55	100.00	それ以外	1.57 ~ 8.55	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 26.99	100.00	それ以外	5.00 ~ 10.00	3.00	16.05
13	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.09	149.32	3mを超える	0.00 ~ 0.91	3.58	19.16	100kN/m ² を超える	1.00	12.03 ~ 30.16	149.32	3mを超える	20.00 ~ 30.16	3.58	19.16
	それ以外	1.00	3.09 ~ 10.88	100.00	それ以外	0.91 ~ 10.88	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.03	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	16.05
14	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	— ~ —	—	—
15	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(2/2)

調査年度

令和元年度

急傾斜地の位置		箇所番号 140A1026				箇所名 両石-10				所在地 釜石市両石町第3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	—	— ~ —	—	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	— ~ —	—	—
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	—	— ~ —	—	それ以外	— ~ —	—	—	それ以外	—	— ~ —	—	それ以外	— ~ —	—	—
18	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.75	160.95	3mを超える	0.00 ~ 0.70	3.42	18.28	100kN/m ² を超える	1.00	11.11 ~ 39.05	160.95	3mを超える	25.00 ~ 39.05	3.42	18.28
	それ以外	1.00	3.75 ~ 11.54	100.00	それ以外	0.70 ~ 11.54	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.11	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05
19	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.72	160.42	3mを超える	0.00 ~ 0.61	3.35	17.92	100kN/m ² を超える	1.00	10.85 ~ 37.60	160.42	3mを超える	25.00 ~ 37.60	3.35	17.92
	それ以外	1.00	3.72 ~ 11.51	100.00	それ以外	0.61 ~ 11.51	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.85	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05
20	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.85	162.72	3mを超える	0.00 ~ 1.55	3.81	20.37	100kN/m ² を超える	1.00	10.67 ~ 43.69	162.72	3mを超える	25.00 ~ 43.69	3.81	20.37
	それ以外	1.00	3.85 ~ 11.64	100.00	それ以外	1.55 ~ 11.64	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.67	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05
21	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.87	163.15	3mを超える	0.00 ~ 1.51	3.77	20.20	100kN/m ² を超える	1.00	10.62 ~ 46.92	163.15	3mを超える	25.00 ~ 46.92	3.77	20.20
	それ以外	1.00	3.87 ~ 11.66	100.00	それ以外	1.51 ~ 11.66	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
22	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.87	163.10	3mを超える	0.00 ~ 1.48	3.75	20.06	100kN/m ² を超える	1.00	10.58 ~ 49.19	163.10	3mを超える	25.00 ~ 49.19	3.75	20.06
	それ以外	1.00	3.87 ~ 11.66	100.00	それ以外	1.48 ~ 11.66	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.58	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05
23	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.85	162.76	3mを超える	0.00 ~ 2.34	4.12	22.03	100kN/m ² を超える	1.00	10.56 ~ 50.01	162.76	3mを超える	25.00 ~ 50.01	4.12	22.03
	それ以外	1.00	3.85 ~ 11.64	100.00	それ以外	2.34 ~ 11.64	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.56	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05
24	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.90	163.69	3mを超える	0.00 ~ 1.51	3.77	20.19	100kN/m ² を超える	1.00	10.61 ~ 49.51	163.69	3mを超える	25.00 ~ 49.51	3.77	20.19
	それ以外	1.00	3.90 ~ 11.69	100.00	それ以外	1.51 ~ 11.69	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
25	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.91	163.85	3mを超える	0.00 ~ 1.53	3.79	20.27	100kN/m ² を超える	1.00	10.64 ~ 49.00	163.85	3mを超える	25.00 ~ 49.00	3.79	20.27
	それ以外	1.00	3.91 ~ 11.70	100.00	それ以外	1.53 ~ 11.70	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.64	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05
	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	~		