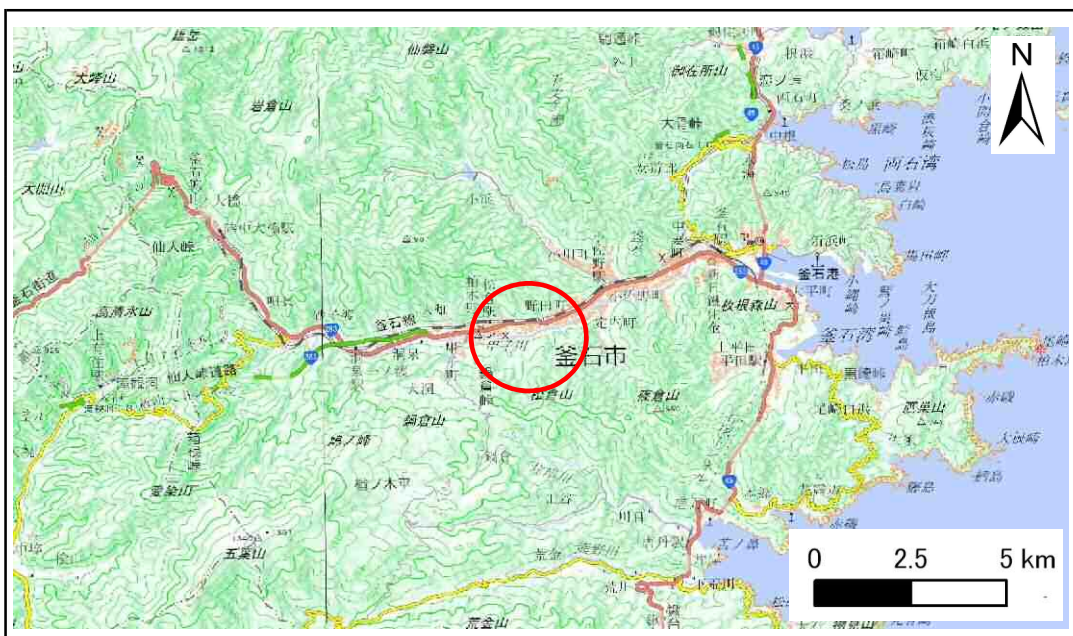


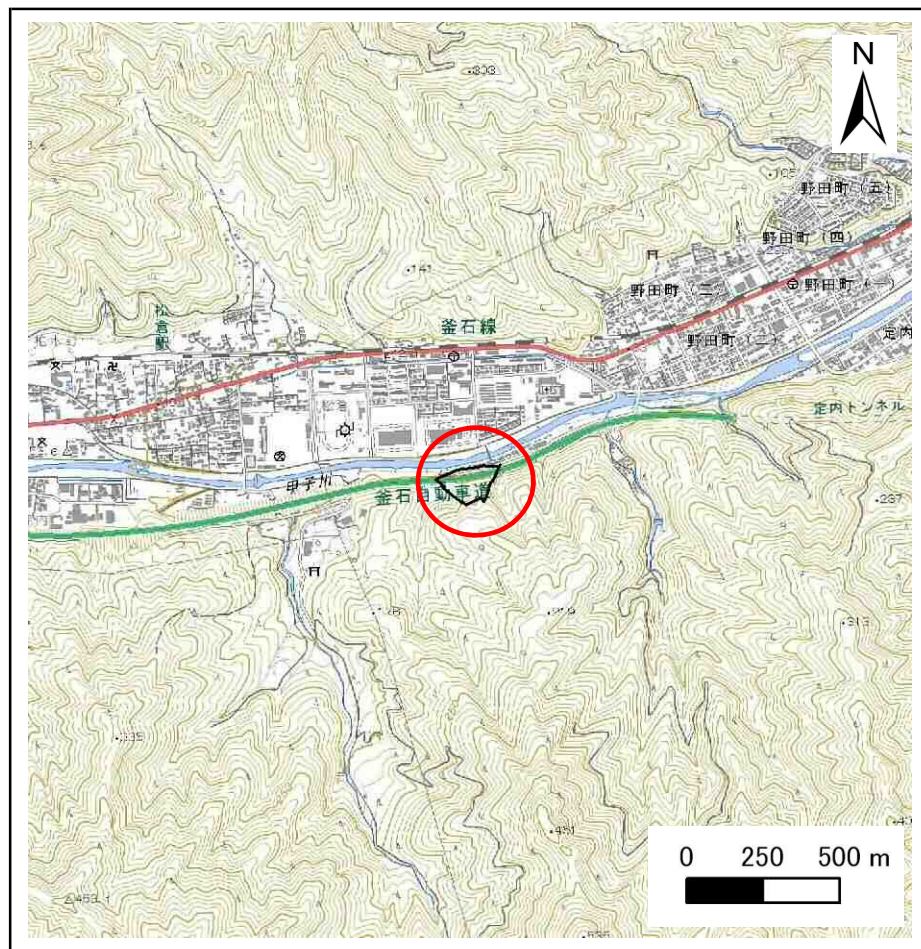
土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	149A1007
箇所名	松倉-11
所在地	釜石市甲子町第10地割
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『盛岡、一関』及び電子地形図25000『小佐野,小白浜』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

令和3年度

急傾斜地の位置 箇所番号 149A1007 箇所名 松倉-11 所在地 釜石市甲子町第10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/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(1/2)

												調査年度	令和3年度			
急傾斜地の位置		箇所番号			箇所名			所在地		釜石市甲子町第10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 ~ 3.30	152.85	3mを超える	0.00 ~ 1.99	3.86	20.64	100kN/m ² を超える	1.00	10.76 ~ 51.39	152.85	3mを超える	30.00 ~ 51.39	3.86
それ以外		1.00	3.30 ~ 11.08	100.00	それ以外	1.99 ~ 11.08	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.76	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	16.05
2	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.97	147.17	3mを超える	0.00 ~ 0.96	3.42	18.30	100kN/m ² を超える	1.00	11.05 ~ 44.80	147.17	3mを超える	40.00 ~ 44.80	3.42	18.30
	それ以外	1.00	2.97 ~ 10.76	100.00	それ以外	0.96 ~ 10.76	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.05	100.00	それ以外	5.00 ~ 40.00	3.00	16.05
3	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.97	147.17	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	11.05 ~ 44.80	147.17	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	2.97 ~ 10.76	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.76	2.95	15.79	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.05	100.00	それ以外	5.00 ~ 44.80	2.95	15.79
4	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.20	151.20	3mを超える	0.00 ~ 0.03	3.01	16.12	100kN/m ² を超える	1.00	10.77 ~ 42.18	151.20	3mを超える	30.00 ~ 42.18	3.01	16.12
	それ以外	1.00	3.20 ~ 10.99	100.00	それ以外	0.03 ~ 10.99	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.77	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	16.05
5	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.88	145.58	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	11.12 ~ 42.13	145.58	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	2.88 ~ 10.66	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.66	2.94	15.72	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.12	100.00	それ以外	5.00 ~ 42.13	2.94	15.72
6	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.88	145.58	3mを超える	0.00 ~ 0.93	3.40	18.22	100kN/m ² を超える	1.00	11.12 ~ 42.13	145.58	3mを超える	40.00 ~ 42.13	3.40	18.22
	それ以外	1.00	2.88 ~ 10.66	100.00	それ以外	0.93 ~ 10.66	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.12	100.00	それ以外	5.00 ~ 40.00	3.00	16.05
7	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.05	148.58	3mを超える	0.00 ~ 1.01	3.45	18.46	100kN/m ² を超える	1.00	10.92 ~ 42.05	148.58	3mを超える	40.00 ~ 42.05	3.45	18.46
	それ以外	1.00	3.05 ~ 10.84	100.00	それ以外	1.01 ~ 10.84	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.92	100.00	それ以外	5.00 ~ 40.00	3.00	16.05
8	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.18	150.85	3mを超える	0.00 ~ 1.07	3.49	18.66	100kN/m ² を超える	1.00	10.78 ~ 41.83	150.85	3mを超える	30.00 ~ 41.83	3.49	18.66
	それ以外	1.00	3.18 ~ 10.97	100.00	それ以外	1.07 ~ 10.97	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.78	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	16.05
9	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.18	150.74	3mを超える	0.00 ~ 0.08	3.04	16.27	100kN/m ² を超える	1.00	10.68 ~ 35.78	150.74	3mを超える	30.00 ~ 35.78	3.04	16.27
	それ以外	1.00	3.18 ~ 10.96	100.00	それ以外	0.08 ~ 10.96	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.68	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	16.05
10	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.08	132.20	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	12.14 ~ 31.68	132.20	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	2.08 ~ 9.86	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.86	2.83	15.12	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.14	100.00	それ以外	5.00 ~ 31.68	2.83	15.12
11	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.27	135.36	3mを超える	0.00 ~ 0.68	3.28	17.56	100kN/m ² を超える	1.00	12.08 ~ 40.30	135.36	3mを超える	40.00 ~ 40.30	3.28	17.56
	それ以外	1.00	2.27 ~ 10.06	100.00	それ以外	0.68 ~ 10.06	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.08	100.00	それ以外	5.00 ~ 40.00	3.00	16.05
12	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.61	140.98	3mを超える	0.00 ~ 0.81	3.35	17.91	100kN/m ² を超える	1.00	11.49 ~ 41.10	140.98	3mを超える	40.00 ~ 41.10	3.35	17.91
	それ以外	1.00	2.61 ~ 10.39	100.00	それ以外	0.81 ~ 10.39	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.49	100.00	それ以外	5.00 ~ 40.00	3.00	16.05
13	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.84	144.97	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.97 ~ 34.03	144.97	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	2.84 ~ 10.63	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.63	2.96	15.86	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.97	100.00	それ以外	5.00 ~ 34.03	2.96	15.86
14	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.14	150.15	3mを超える	0.00 ~ 0.08	3.04	16.27	100kN/m ² を超える	1.00	10.68 ~ 34.68	150.15	3mを超える	30.00 ~ 34.68	3.04	16.27
	それ以外	1.00	3.14 ~ 10.93	100.00	それ以外	0.08 ~ 10.93	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.68	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	16.05
15	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.90	145.95	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.92 ~ 34.58	145.95	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	2.90 ~ 10.68	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.68	2.97	15.92	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.92	100.00	それ以外	5.00 ~ 34.58	2.97	15.92

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3年度
------	-------

急傾斜地の位置		箇所番号 149A1007			箇所名 松倉-11				所在地 釜石市甲子町第10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	1.00	0.00 ~ 2.43	138.05	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	11.65 ~ 35.99	138.05	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	2.43 ~ 10.22	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.22	2.87	15.36	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.65	100.00	それ以外	5.00 ~ 35.99	2.87	15.36
	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	~		