

# 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	129A3003
箇所名	片岸-3
所在地	釜石市片岸町第9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『一関』『盛岡』及び電子地形図25000『大槌』『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	箇所名	所在地
	129A3003	片岸-3	釜石市片岸町第9地割



凡例	■ 上端	— 横断測線	▭ 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 $100\text{kN/m}^2$ を超える範囲
	▲ 下端		▭ 著しい危害のおそれのある土地の区域	▭ 土石等の堆積高が $3\text{m}$ 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		129A3003		箇所名		片岸-3		所在地		釜石市片岸町第9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 <sup>2</sup> )	区分	下端からの水平 距離(m)	高さ (m)	力の大きさ (kN/m <sup>2</sup> )	区分	高さ (m)	上端からの比高 (m)	力の大きさ (kN/m <sup>2</sup> )	区分	上端からの比高 (m)	高さ (m)	力の大きさ (kN/m <sup>2</sup> )
1	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.26	119.01	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.86 ~ 15.47	119.01	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.26 ~ 9.04	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.04	2.25	11.36	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.86	100.00	それ以外	5.00 ~ 15.47	2.25	11.36
2	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.76	127.00	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.58 ~ 17.13	127.00	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.76 ~ 9.54	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.54	2.32	11.74	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.58	100.00	それ以外	5.00 ~ 17.13	2.32	11.74
3	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 0.83	112.43	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.14 ~ 14.12	112.43	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.83 ~ 8.62	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.62	2.03	10.27	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.14	100.00	それ以外	5.00 ~ 14.12	2.03	10.27
4	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.63	124.90	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.68 ~ 16.84	124.90	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.63 ~ 9.41	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.41	2.29	11.56	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.68	100.00	それ以外	5.00 ~ 16.84	2.29	11.56
5	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.77	127.12	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.60 ~ 16.70	127.12	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.77 ~ 9.55	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.55	2.44	12.33	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.60	100.00	それ以外	5.00 ~ 16.70	2.44	12.33
6	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.51	122.98	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.83 ~ 16.68	122.98	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.51 ~ 9.29	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.29	2.25	11.39	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.83	100.00	それ以外	5.00 ~ 16.68	2.25	11.39
7	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.62	124.69	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.53 ~ 16.08	124.69	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.62 ~ 9.40	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.40	2.37	11.99	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 16.08	2.37	11.99
8	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.36	120.57	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.70 ~ 18.35	120.57	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.36 ~ 9.14	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.14	2.15	10.89	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.70	100.00	それ以外	5.00 ~ 18.35	2.15	10.89
9	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.96	130.18	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.13 ~ 18.35	130.18	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.96 ~ 9.74	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.74	2.57	13.00	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.13	100.00	それ以外	5.00 ~ 18.35	2.57	13.00
10	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.06	131.89	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.53 ~ 18.35	131.89	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	2.06 ~ 9.85	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.85	2.38	12.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 18.35	2.38	12.05
11	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.56	123.83	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.14 ~ 18.00	123.83	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.56 ~ 9.35	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.35	2.21	11.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.14	100.00	それ以外	5.00 ~ 18.00	2.21	11.16
12	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.24	118.80	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.57 ~ 17.20	118.80	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.24 ~ 9.03	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.03	2.17	10.94	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.57	100.00	それ以外	5.00 ~ 17.20	2.17	10.94
13	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.49	122.63	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.40 ~ 18.35	122.63	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.49 ~ 9.27	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.27	2.18	11.02	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.40	100.00	それ以外	5.00 ~ 18.35	2.18	11.02
14	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.46	122.14	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.73 ~ 16.11	122.14	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.46 ~ 9.24	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.24	2.27	11.49	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.73	100.00	それ以外	5.00 ~ 16.11	2.27	11.49
15	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.15	117.33	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.01 ~ 15.31	117.33	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.15 ~ 8.93	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.93	2.22	11.24	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.01	100.00	それ以外	5.00 ~ 15.31	2.22	11.24

## 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		129A3003		箇所名		片岸-3		所在地		釜石市片岸町第9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 <sup>2</sup> )	区分	下端からの水平 距離(m)	高さ (m)	力の大きさ (kN/m <sup>2</sup> )	区分	高さ (m)	上端からの比高 (m)	力の大きさ (kN/m <sup>2</sup> )	区分	上端からの比高 (m)	高さ (m)	力の大きさ (kN/m <sup>2</sup> )
16	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.55	123.72	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.61 ~ 15.74	123.72	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.55 ~ 9.34	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.34	2.45	12.36	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.61	100.00	それ以外	5.00 ~ 15.74	2.45	12.36
17	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.45	122.05	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.59 ~ 15.28	122.05	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.45 ~ 9.23	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.23	2.44	12.32	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.59	100.00	それ以外	5.00 ~ 15.28	2.44	12.32
18	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 0.73	110.92	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.55 ~ 12.64	110.92	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.73 ~ 8.52	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.52	2.22	11.20	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.55	100.00	それ以外	5.00 ~ 12.64	2.22	11.20
19	100kN/m <sup>2</sup> を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.00 ~ 4.77	59.41	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.76	8.88	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	59.41	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.76	8.88
	100kN/m <sup>2</sup> を超える		~		3mを超える	~			100kN/m <sup>2</sup> 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 <sup>2</sup> を超える		~		3mを超える	~			100kN/m <sup>2</sup> 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 <sup>2</sup> を超える		~		3mを超える	~			100kN/m <sup>2</sup> 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 <sup>2</sup> を超える		~		3mを超える	~			100kN/m <sup>2</sup> 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 <sup>2</sup> を超える		~		3mを超える	~			100kN/m <sup>2</sup> 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 <sup>2</sup> を超える		~		3mを超える	~			100kN/m <sup>2</sup> 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 <sup>2</sup> を超える		~		3mを超える	~			100kN/m <sup>2</sup> 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	~		