

# 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	129B3002
箇所名	片岸-8
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

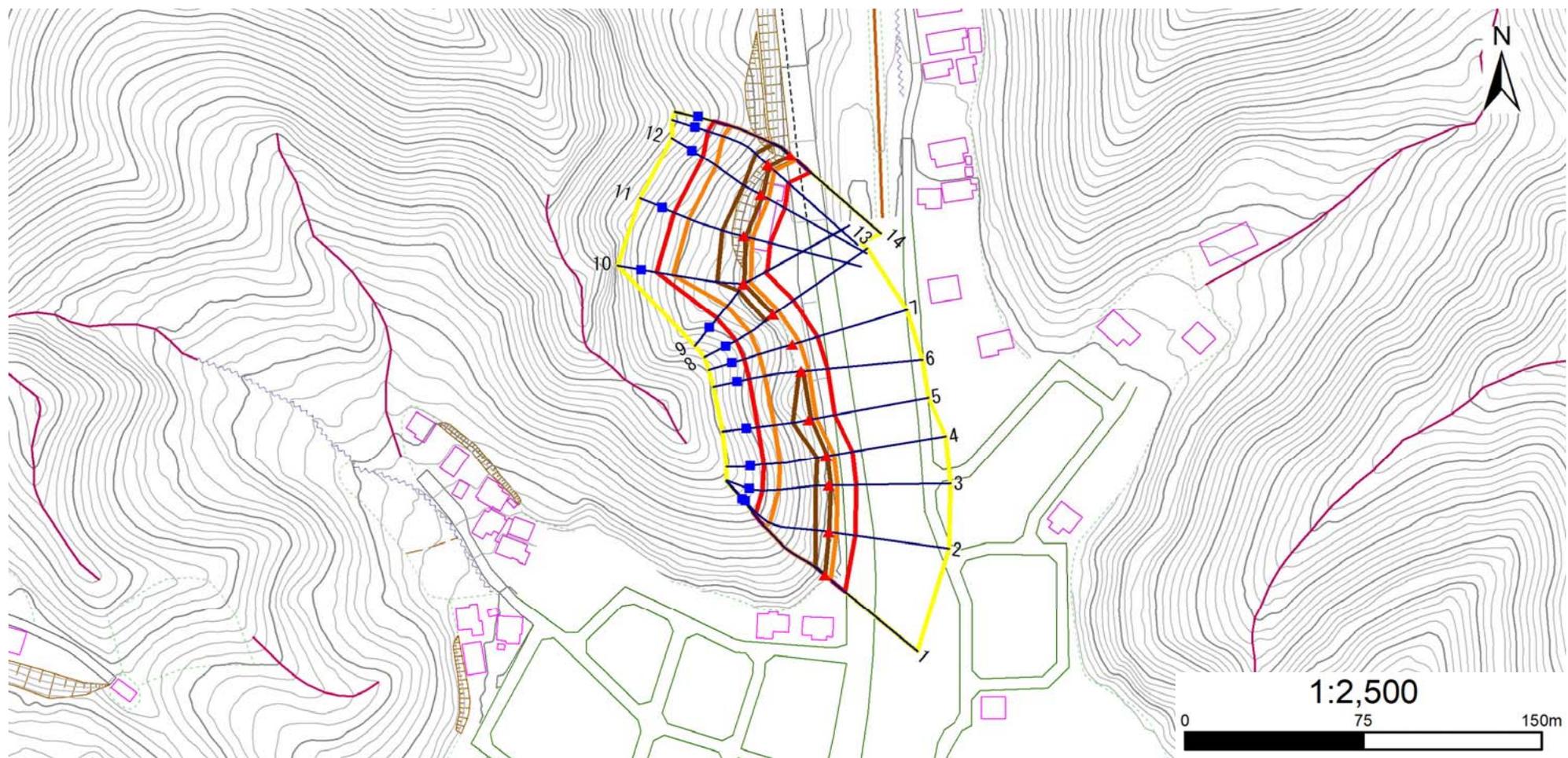
129B3002

箇所名

片岸-8

所在地

釜石市片岸町第9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 $100\text{kN/m}^2$ を超える範囲

— 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 129B3002				箇所名 片岸-8				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 <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 ~ 3.15	150.21	3mを超える	0.00 ~ 0.10	3.05	15.42	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.66 ~ 33.78	150.21	3mを超える	30.00 ~ 33.78	3.05	15.42
	それ以外	1.00	3.15 ~ 10.93	100.00	それ以外	0.10 ~ 10.93	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.66	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	15.16
2	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.14	150.03	3mを超える	0.00 ~ 0.04	3.02	15.26	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.54 ~ 29.21	150.03	3mを超える	25.00 ~ 29.21	3.02	15.26
	それ以外	1.00	3.14 ~ 10.92	100.00	それ以外	0.04 ~ 10.92	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.54	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
3	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.35	153.79	3mを超える	0.00 ~ 0.65	3.38	17.08	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.96 ~ 30.00	153.79	3mを超える	25.00 ~ 30.00	3.38	17.08
	それ以外	1.00	3.35 ~ 11.14	100.00	それ以外	0.65 ~ 11.14	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
4	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.25	151.98	3mを超える	0.00 ~ 0.44	3.26	16.48	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.94 ~ 28.50	151.98	3mを超える	25.00 ~ 28.50	3.26	16.48
	それ以外	1.00	3.25 ~ 11.03	100.00	それ以外	0.44 ~ 11.03	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.94	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
5	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.86	145.32	3mを超える	0.00 ~ 0.71	3.46	17.49	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	12.05 ~ 27.36	145.32	3mを超える	20.00 ~ 27.36	3.46	17.49
	それ以外	1.00	2.86 ~ 10.65	100.00	それ以外	0.71 ~ 10.65	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.05	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	15.16
6	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.95	146.80	3mを超える	0.00 ~ 0.56	3.34	16.90	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.32 ~ 26.00	146.80	3mを超える	25.00 ~ 26.00	3.34	16.90
	それ以外	1.00	2.95 ~ 10.73	100.00	それ以外	0.56 ~ 10.73	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.32	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
7	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.86	145.30	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.11 ~ 24.61	145.30	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	2.86 ~ 10.65	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.65	2.93	14.81	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.11	100.00	それ以外	5.00 ~ 24.61	2.93	14.81
8	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.62	141.27	3mを超える	0.00 ~ 0.04	3.03	15.29	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.69 ~ 23.98	141.27	3mを超える	20.00 ~ 23.98	3.03	15.29
	それ以外	1.00	2.62 ~ 10.41	100.00	それ以外	0.04 ~ 10.41	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.69	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	15.16
9	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.55	139.97	3mを超える	0.00 ~ 0.06	3.04	15.38	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.82 ~ 23.68	139.97	3mを超える	20.00 ~ 23.68	3.04	15.38
	それ以外	1.00	2.55 ~ 10.33	100.00	それ以外	0.06 ~ 10.33	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.82	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	15.16
10	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.46	155.67	3mを超える	0.00 ~ 0.35	3.19	16.11	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.54 ~ 33.68	155.67	3mを超える	25.00 ~ 33.68	3.19	16.11
	それ以外	1.00	3.46 ~ 11.24	100.00	それ以外	0.35 ~ 11.24	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.54	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
11	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.53	156.91	3mを超える	0.00 ~ 0.72	3.43	17.34	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.18 ~ 33.68	156.91	3mを超える	25.00 ~ 33.68	3.43	17.34
	それ以外	1.00	3.53 ~ 11.31	100.00	それ以外	0.72 ~ 11.31	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.18	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
12	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.45	155.61	3mを超える	0.00 ~ 0.78	3.48	17.57	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.39 ~ 33.13	155.61	3mを超える	25.00 ~ 33.13	3.48	17.57
	それ以外	1.00	3.45 ~ 11.24	100.00	それ以外	0.78 ~ 11.24	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
13	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.45	155.48	3mを超える	0.00 ~ 0.64	3.37	17.05	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.94 ~ 31.50	155.48	3mを超える	25.00 ~ 31.50	3.37	17.05
	それ以外	1.00	3.45 ~ 11.23	100.00	それ以外	0.64 ~ 11.23	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.94	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
14	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.25	152.12	3mを超える	0.00 ~ 0.25	3.13	15.81	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.54 ~ 31.50	152.12	3mを超える	25.00 ~ 31.50	3.13	15.81
	それ以外	1.00	3.25 ~ 11.04	100.00	それ以外	0.25 ~ 11.04	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.54	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
	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	~		