

# 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	140A0399-2
箇所名	新浜町(1)-3
所在地	釜石市新浜町1丁目
調査機関	岩手県沿岸広域振興局土木部



国土地理院の電子地形図20000『一関』『盛岡』及び電子地形図25000『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

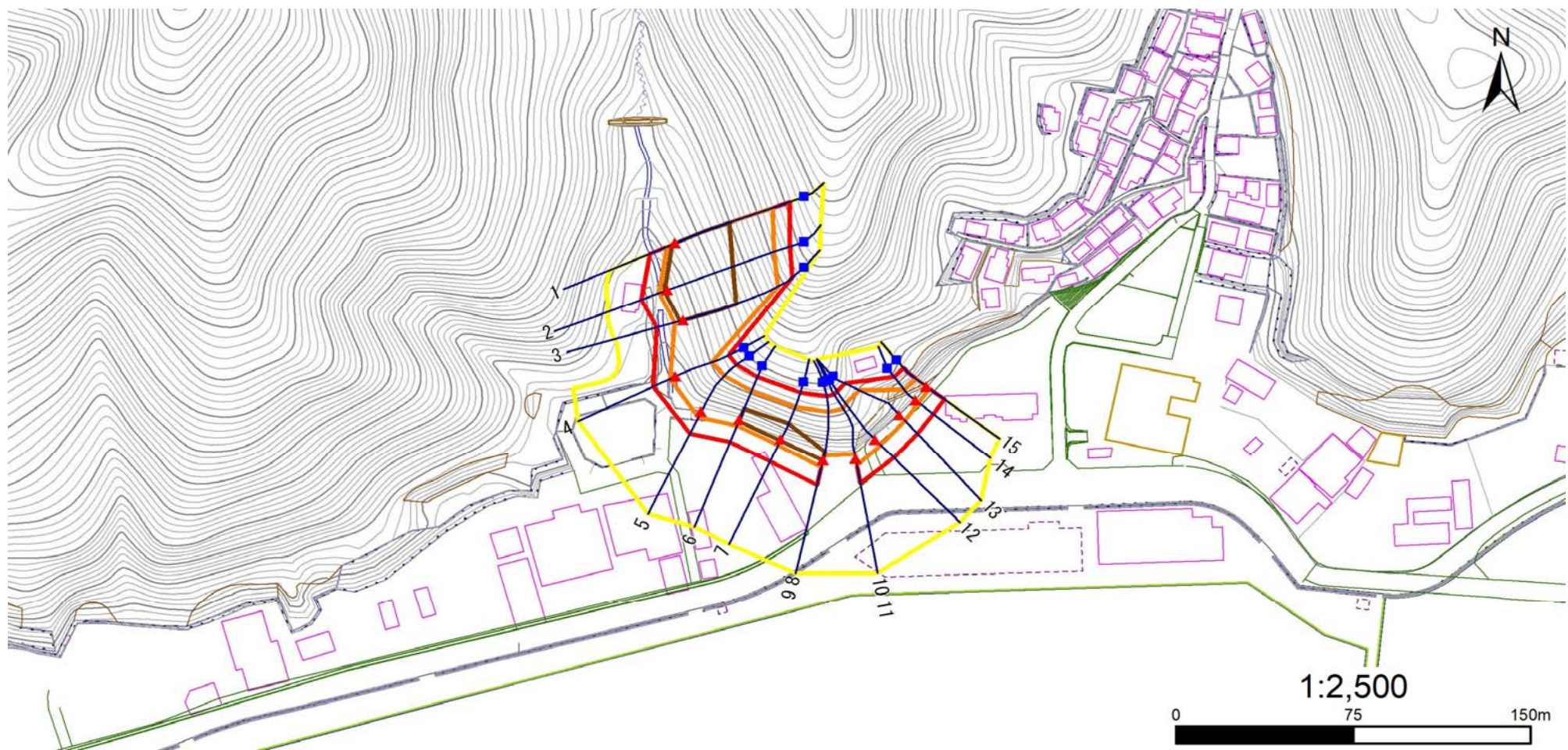
140A0399-2

箇所名

新浜町(1)-3

所在地

釜石市新浜町1丁目



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		140A0399-2		箇所名		新浜町(1)-3		所在地		釜石市新浜町1丁目				
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 ~ 3.60	158.20	3mを超える	0.00 ~ 1.31	3.63	18.35	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.53 ~ 43.27	158.20	3mを超える	25.00 ~ 43.27	3.63	18.35
	それ以外	1.00	3.60 ~ 11.38	100.00	それ以外	1.31 ~ 11.38	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
2	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.80	161.88	3mを超える	0.00 ~ 1.42	3.71	18.75	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.54 ~ 48.00	161.88	3mを超える	25.00 ~ 48.00	3.71	18.75
	それ以外	1.00	3.80 ~ 11.59	100.00	それ以外	1.42 ~ 11.59	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 ~ 3.63	158.84	3mを超える	0.00 ~ 1.34	3.65	18.46	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.53 ~ 42.71	158.84	3mを超える	25.00 ~ 42.71	3.65	18.46
	それ以外	1.00	3.63 ~ 11.42	100.00	それ以外	1.34 ~ 11.42	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.53	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 ~ 2.48	138.87	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.60 ~ 22.32	138.87	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	2.48 ~ 10.27	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.27	2.64	13.34	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.60	100.00	それ以外	5.00 ~ 22.32	2.64	13.34
5	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.88	145.63	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.53 ~ 24.75	145.63	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	2.88 ~ 10.67	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.67	2.72	13.76	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 24.75	2.72	13.76
6	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.75	143.37	3mを超える	0.00 ~ 0.65	3.41	17.24	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.72 ~ 25.18	143.37	3mを超える	20.00 ~ 25.18	3.41	17.24
	それ以外	1.00	2.75 ~ 10.53	100.00	それ以外	0.65 ~ 10.53	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.72	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	15.16
7	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.89	145.82	3mを超える	0.00 ~ 0.71	3.46	17.51	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	12.08 ~ 27.78	145.82	3mを超える	20.00 ~ 27.78	3.46	17.51
	それ以外	1.00	2.89 ~ 10.68	100.00	それ以外	0.71 ~ 10.68	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.08	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	15.16
8	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.20	151.18	3mを超える	0.00 ~ 0.23	3.13	15.81	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.59 ~ 27.98	151.18	3mを超える	25.00 ~ 27.98	3.13	15.81
	それ以外	1.00	3.20 ~ 10.99	100.00	それ以外	0.23 ~ 10.99	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.59	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
9	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	-2.10 ~ -2.10	148.86	3mを超える	-2.10 ~ -2.10	3.13	15.81	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.59 ~ 26.26	148.86	3mを超える	25.00 ~ 26.26	3.13	15.81
	それ以外	1.00	-2.10 ~ -2.10	100.00	それ以外	-2.10 ~ -2.10	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.59	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
10	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	-2.00 ~ -2.00	147.03	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.53 ~ 26.29	147.03	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	-2.00 ~ -2.00	100.00	それ以外	-2.00 ~ -2.00	2.69	13.61	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 26.29	2.69	13.61
11	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.07	148.93	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.53 ~ 27.82	148.93	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	3.07 ~ 10.86	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.86	2.69	13.61	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 27.82	2.69	13.61
12	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.22	151.59	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.75 ~ 27.96	151.59	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	3.22 ~ 11.01	100.00	それ以外	0.00 ~ 11.01	2.49	12.61	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.75	100.00	それ以外	5.00 ~ 27.96	2.49	12.61
13	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.22	151.48	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.70 ~ 27.89	151.48	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	3.22 ~ 11.00	100.00	それ以外	0.00 ~ 11.00	2.48	12.53	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.70	100.00	それ以外	5.00 ~ 27.89	2.48	12.53
14	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.73	126.48	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	12.63 ~ 19.87	126.48	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.73 ~ 9.51	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.51	2.75	13.91	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.63	100.00	それ以外	5.00 ~ 19.87	2.75	13.91
15	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.49	122.69	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	12.78 ~ 18.82	122.69	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	2.76	13.97	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.78	100.00	それ以外	5.00 ~ 18.82	2.76	13.97