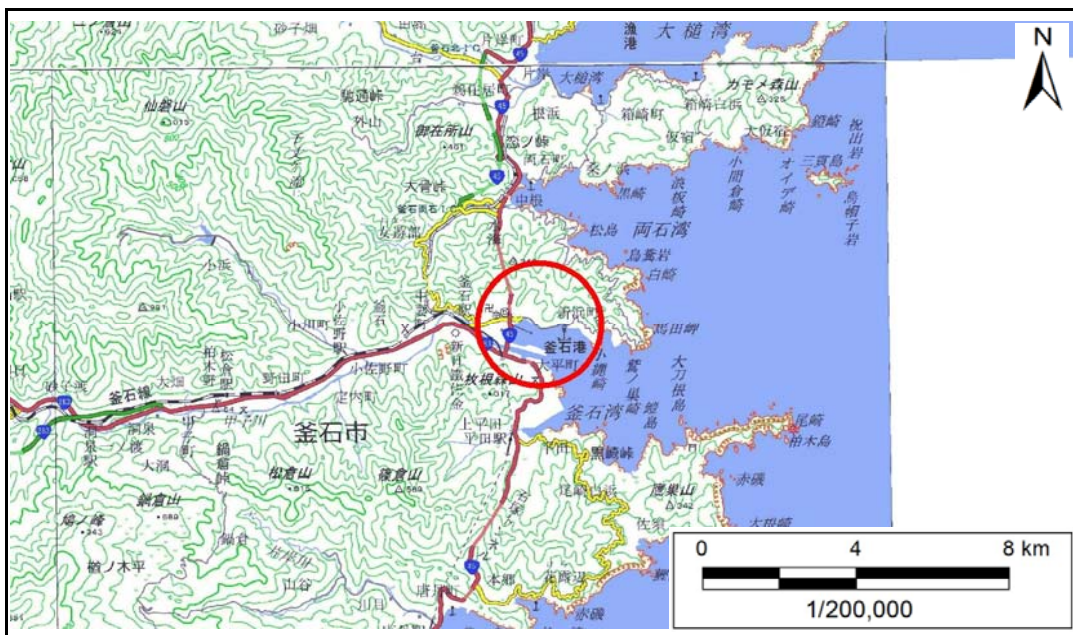


土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	140A0401-8
箇所名	東前(2)
所在地	釜石市東前町
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『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 140A0401-8 箇所名 東前(2) 所在地 釜石市東前町



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

調査年度 平成30年度

急傾斜地の位置		箇所番号		140A0401-8		箇所名		東前(2)		所在地		釜石市東前町				
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 ~ 3.41	154.85	3mを超える	0.00 ~ 0.97	3.63	18.35	100kN/m ² を超える	1.00	12.41 ~ 37.98	154.85	3mを超える	20.00 ~ 37.98	3.63	18.35
	それ以外	1.00	3.41 ~ 11.20	100.00	それ以外	0.97 ~ 11.20	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.41	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	15.16
2	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.37	154.16	3mを超える	0.00 ~ 0.96	3.62	18.32	100kN/m ² を超える	1.00	12.35 ~ 36.68	154.16	3mを超える	20.00 ~ 36.68	3.62	18.32
	それ以外	1.00	3.37 ~ 11.16	100.00	それ以外	0.96 ~ 11.16	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.35	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	15.16
3	100kN/m ² を超える	1.00	-0.90 ~ -0.90	158.72	3mを超える	-0.90 ~ 0.42	3.47	17.53	100kN/m ² を超える	1.00	11.36 ~ 36.75	158.72	3mを超える	25.00 ~ 36.75	3.47	17.53
	それ以外	1.00	-0.90 ~ 3.14	100.00	それ以外	0.42 ~ 3.14	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.36	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
4	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.66	159.32	3mを超える	0.00 ~ 0.77	3.47	17.53	100kN/m ² を超える	1.00	11.36 ~ 37.62	159.32	3mを超える	25.00 ~ 37.62	3.47	17.53
	それ以外	1.00	3.66 ~ 11.45	100.00	それ以外	0.77 ~ 11.45	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.36	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
5	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.70	159.98	3mを超える	0.00 ~ 0.71	3.43	17.31	100kN/m ² を超える	1.00	11.15 ~ 37.62	159.98	3mを超える	25.00 ~ 37.62	3.43	17.31
	それ以外	1.00	3.70 ~ 11.48	100.00	それ以外	0.71 ~ 11.48	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.15	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
6	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.60	158.30	3mを超える	0.00 ~ 0.70	3.42	17.26	100kN/m ² を超える	1.00	11.10 ~ 35.09	158.30	3mを超える	25.00 ~ 35.09	3.42	17.26
	それ以外	1.00	3.60 ~ 11.39	100.00	それ以外	0.70 ~ 11.39	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.10	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
7	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.37	154.06	3mを超える	0.00 ~ 0.73	3.44	17.37	100kN/m ² を超える	1.00	11.20 ~ 30.91	154.06	3mを超える	25.00 ~ 30.91	3.44	17.37
	それ以外	1.00	3.37 ~ 11.15	100.00	それ以外	0.73 ~ 11.15	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.20	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
	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	~		
	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	~		