

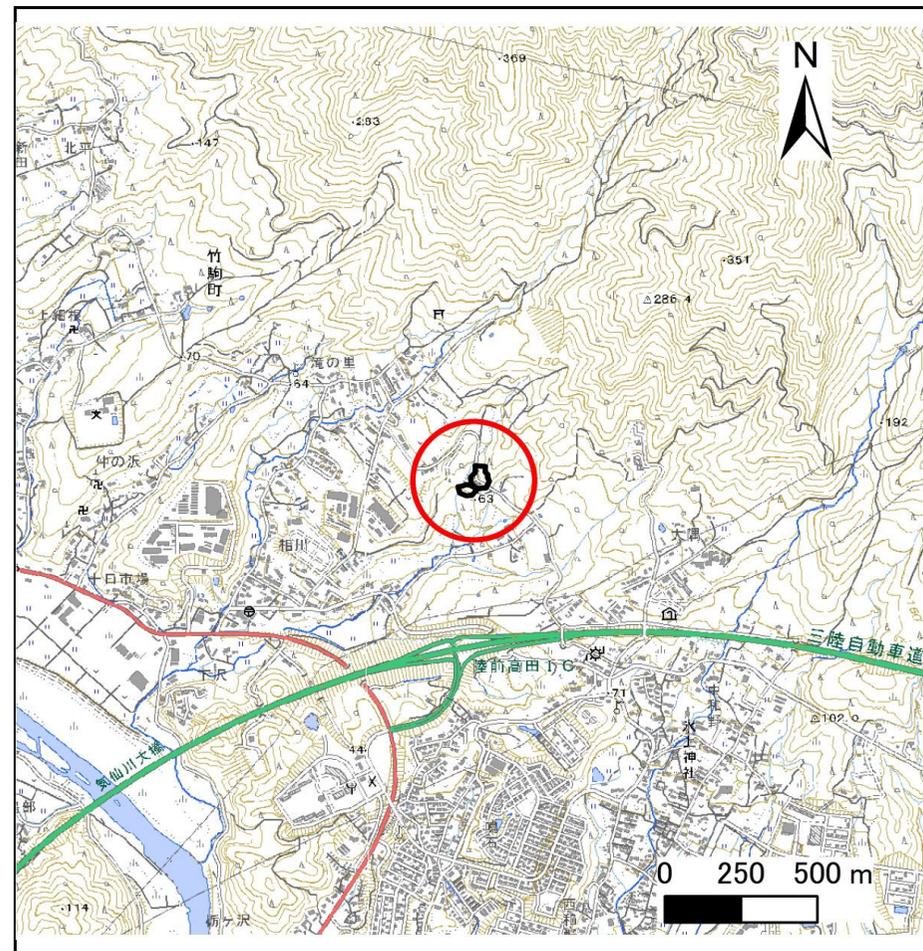
# 土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	210N0160
箇所名	相川
所在地	陸前高田市竹駒町字相川
調査機関	沿岸広域振興局土木部大船渡土木センター



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200000『一関』及び電子地形図25000『今泉、大船渡』を掲載

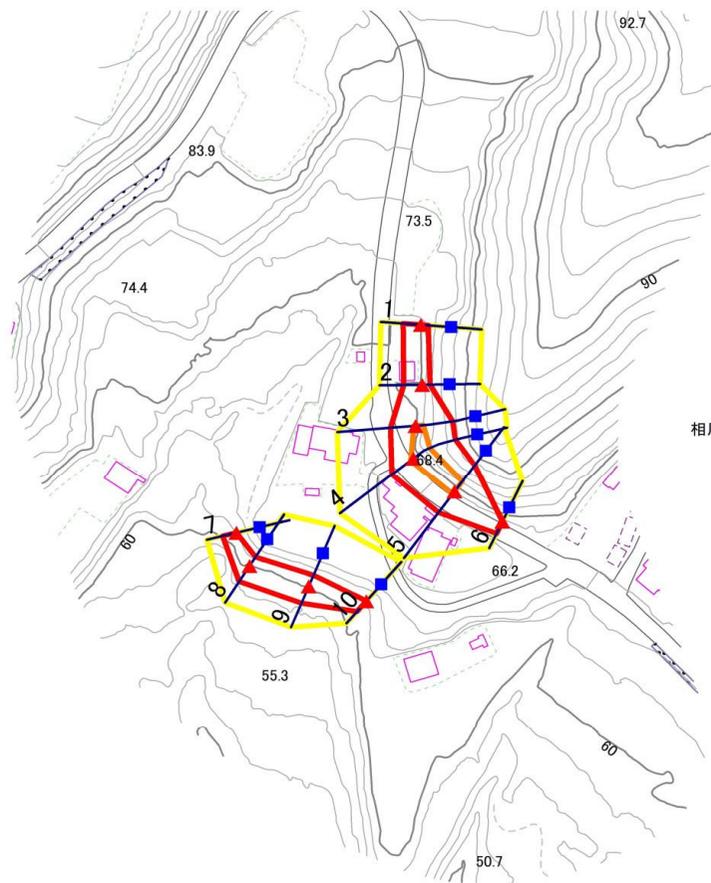
# 急傾斜地の崩壊区域調査

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5年度

急傾斜地の位置 箇所番号 210N0160 箇所名 相川 所在地 陸前高田市竹駒町字相川



1:2,500



凡例



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(1/1)

調査年度	令和5年度
------	-------

急傾斜地の位置		箇所番号 210N0160			箇所名 相川				所在地 陸前高田市竹駒町字相川							
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	—	— ~ —	—	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 ~ 5.79	72.40	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.66	8.38	それ以外	1.00	5.00 ~ 6.60	72.40	それ以外	5.00 ~ 6.60	1.66	8.38
2	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 ~ 6.09	76.38	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.78	8.98	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.00	76.38	それ以外	5.00 ~ 7.00	1.78	8.98
3	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 0.50	107.34	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.22 ~ 12.90	107.34	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.50 ~ 8.28	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.28	2.02	10.23	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.22	100.00	それ以外	5.00 ~ 12.90	2.02	10.23
4	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.19	117.90	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.93 ~ 15.30	117.90	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.19 ~ 8.97	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.97	2.24	11.30	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.93	100.00	それ以外	5.00 ~ 15.30	2.24	11.30
5	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.13	116.99	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.56 ~ 14.00	116.99	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.13 ~ 8.91	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.91	2.23	11.25	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.56	100.00	それ以外	5.00 ~ 14.00	2.23	11.25
6	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 ~ 4.48	55.91	それ以外	0.00 ~ 4.48	1.93	9.74	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	55.91	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.93	9.74
7	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 ~ 4.69	58.42	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.63	8.23	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	58.42	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.63	8.23
8	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 ~ 6.31	79.25	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.69	8.55	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.42	79.25	それ以外	5.00 ~ 7.42	1.69	8.55
9	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 ~ 6.18	77.52	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.61	8.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.51	77.52	それ以外	5.00 ~ 7.51	1.61	8.16
10	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 ~ 4.74	59.10	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.66	8.41	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	59.10	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.66	8.41
	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	~		