

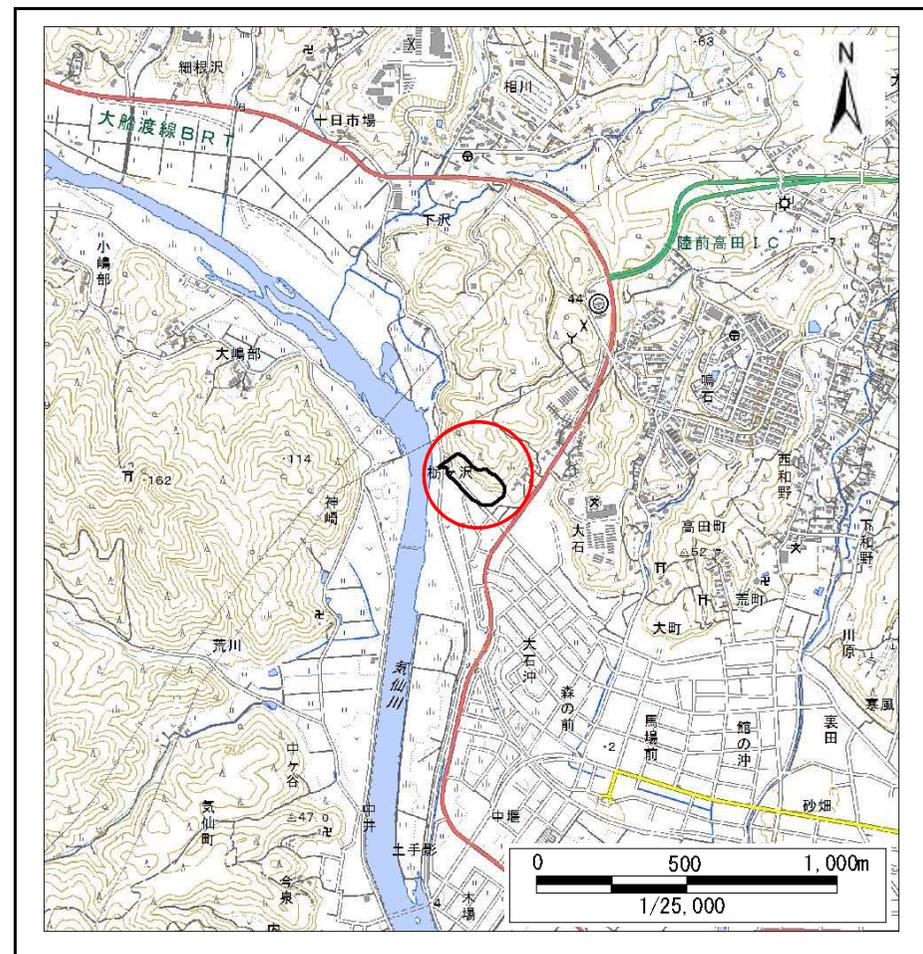
# 土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	167A1017
箇所名	栃ヶ沢-4
所在地	陸前高田市高田町字栃ヶ沢
調査機関	岩手県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)



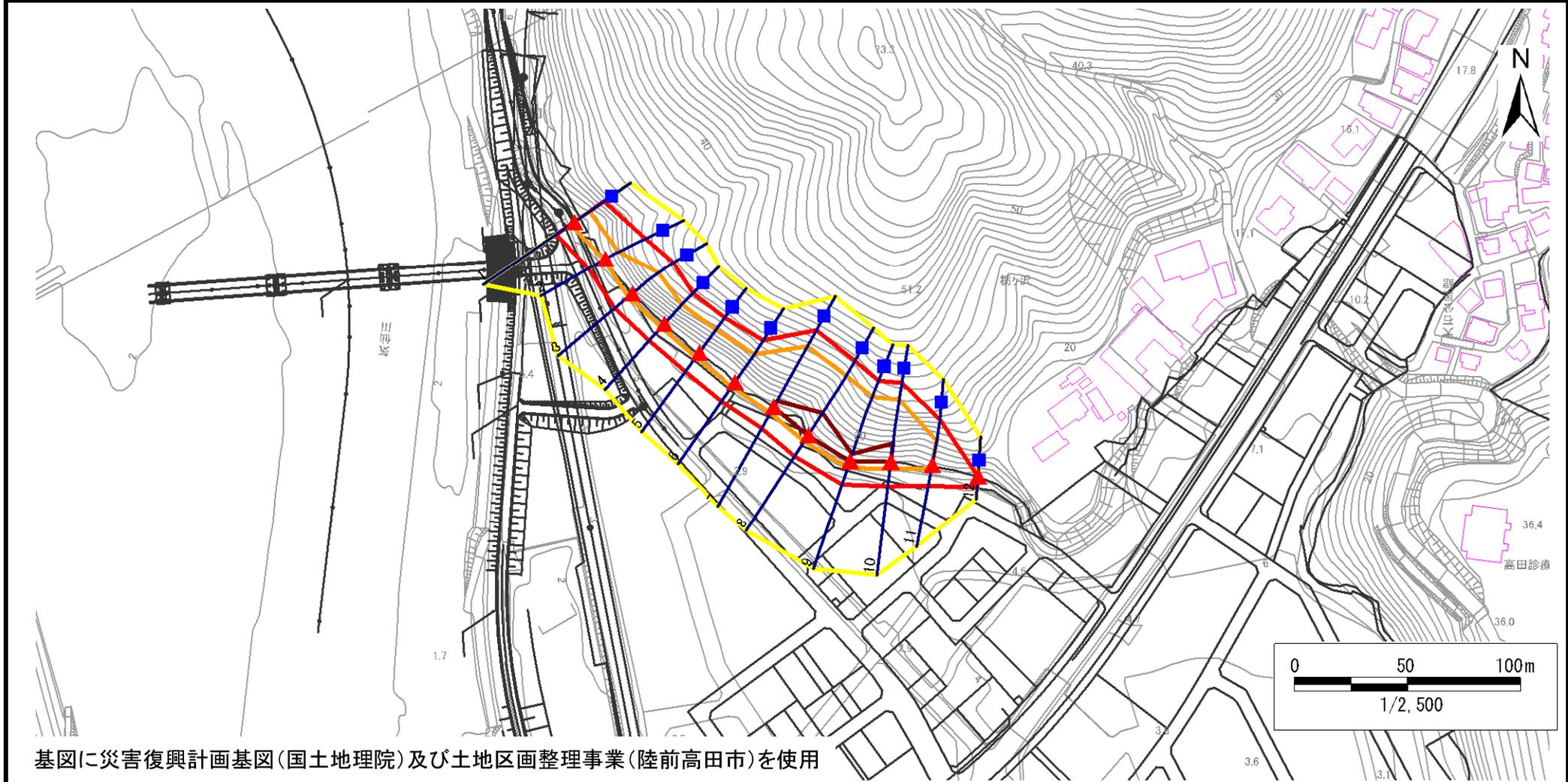
位置図(S=1:25,000)

# 急傾斜地の崩壊区域調書

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29年度

急傾斜地の位置	箇所番号	167A1017	箇所名	栃ヶ沢-4	所在地	陸前高田市高田町字栃ヶ沢
---------	------	----------	-----	-------	-----	--------------



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100kN/m <sup>2</sup> 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(1/1)

調査年度

平成29年度

急傾斜地の位置		箇所番号		167A1017		箇所名		栃ヶ沢-4		所在地		陸前高田市高田町字栃ヶ沢				
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 ~ 1.90	129.24	3mを超える	0.00 ~ 0.35	3.27	17.49	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	14.16 ~ 24.30	129.24	3mを超える	20.00 ~ 24.30	3.27	17.49
	それ以外	1.00	1.90 ~ 9.68	100.00	それ以外	0.35 ~ 9.68	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 14.16	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	16.05
2	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 0.74	111.05	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	12.66 ~ 16.40	111.05	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.74 ~ 8.53	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.53	2.10	11.23	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.66	100.00	それ以外	5.00 ~ 16.40	2.10	11.23
3	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.33	136.41	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.63 ~ 21.28	136.41	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	2.33 ~ 10.12	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.12	2.63	14.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.63	100.00	それ以外	5.00 ~ 21.28	2.63	14.05
4	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.24	134.90	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.53 ~ 19.44	134.90	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	2.24 ~ 10.03	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.03	2.39	12.79	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 19.44	2.39	12.79
5	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.56	140.15	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.74 ~ 21.47	140.15	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	2.56 ~ 10.34	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.34	2.84	15.20	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.74	100.00	それ以外	5.00 ~ 21.47	2.84	15.20
6	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.53	139.72	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.53 ~ 21.83	139.72	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	2.53 ~ 10.32	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.32	2.69	14.42	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 21.83	2.69	14.42
7	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.05	148.60	3mを超える	0.00 ~ 0.08	3.04	16.27	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.68 ~ 32.11	148.60	3mを超える	30.00 ~ 32.11	3.04	16.27
	それ以外	1.00	3.05 ~ 10.84	100.00	それ以外	0.08 ~ 10.84	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.68	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	16.05
8	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.31	153.09	3mを超える	0.00 ~ 0.22	3.11	16.65	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.55 ~ 33.68	153.09	3mを超える	25.00 ~ 33.68	3.11	16.65
	それ以外	1.00	3.31 ~ 11.10	100.00	それ以外	0.22 ~ 11.10	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.55	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05
9	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.19	150.91	3mを超える	0.00 ~ 0.17	3.08	16.50	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.59 ~ 32.26	150.91	3mを超える	30.00 ~ 32.26	3.08	16.50
	それ以外	1.00	3.19 ~ 10.97	100.00	それ以外	0.17 ~ 10.97	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.59	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	16.05
10	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.20	151.22	3mを超える	0.00 ~ 0.22	3.11	16.67	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.55 ~ 31.00	151.22	3mを超える	25.00 ~ 31.00	3.11	16.67
	それ以外	1.00	3.20 ~ 10.99	100.00	それ以外	0.22 ~ 10.99	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.55	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05
11	100kN/m <sup>2</sup> を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.10 ~ 18.19	124.58	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.61 ~ 9.39	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.39	2.21	11.84	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.10	100.00	それ以外	5.00 ~ 18.19	2.21	11.84
12	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	59.40	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.69	9.06	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	59.40	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.69	9.06
	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	~		