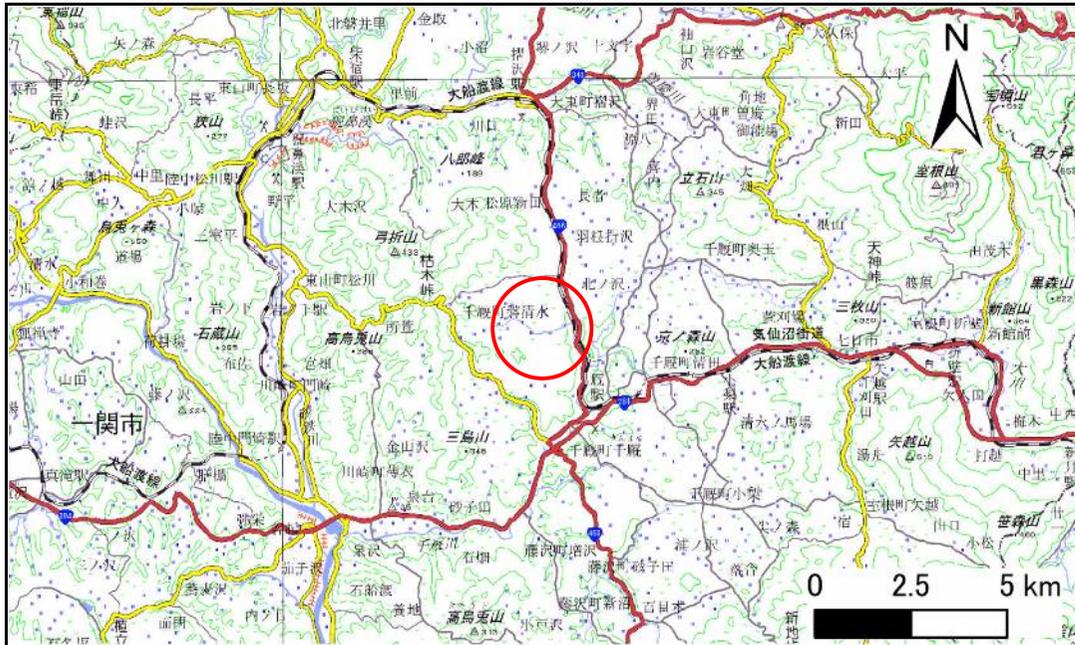


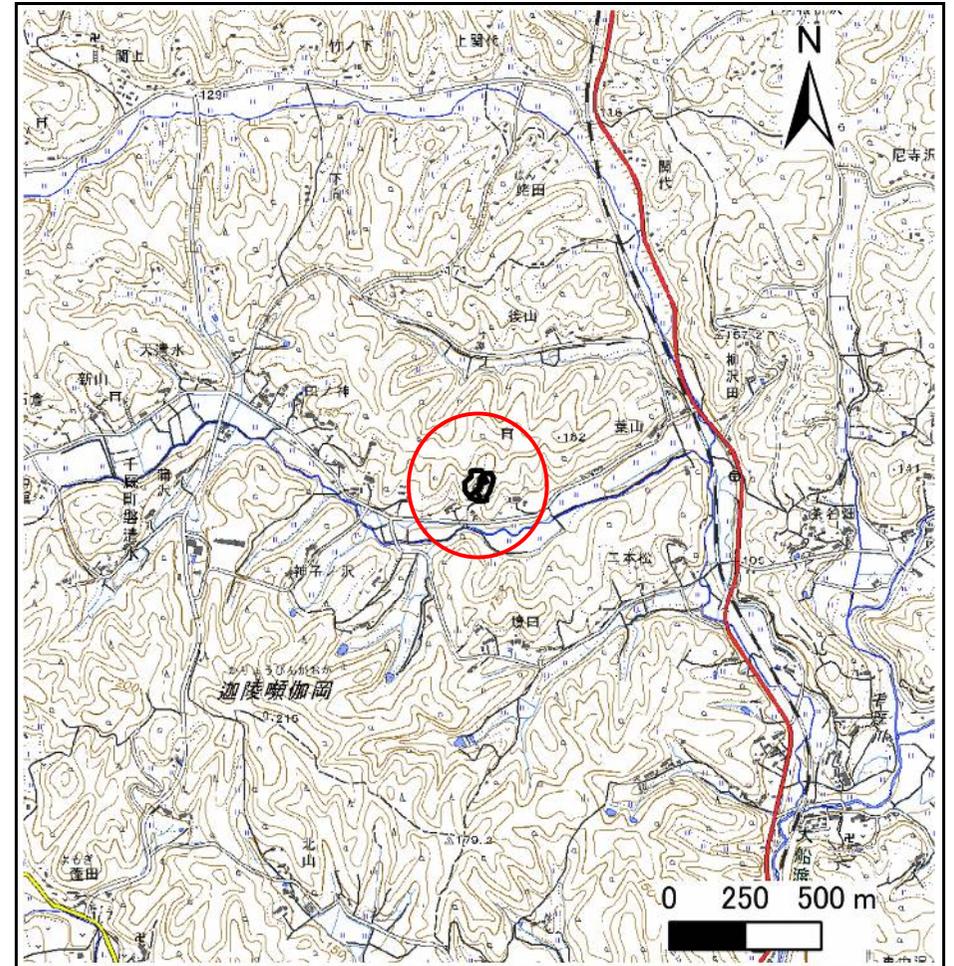
# 土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	209AN5640-1
箇所名	葉山A
所在地	一関市千厩町磐清水字葉山
調査機関	岩手県県南広域振興局土木部 一関土木センター



概況図(S=1:200,000)



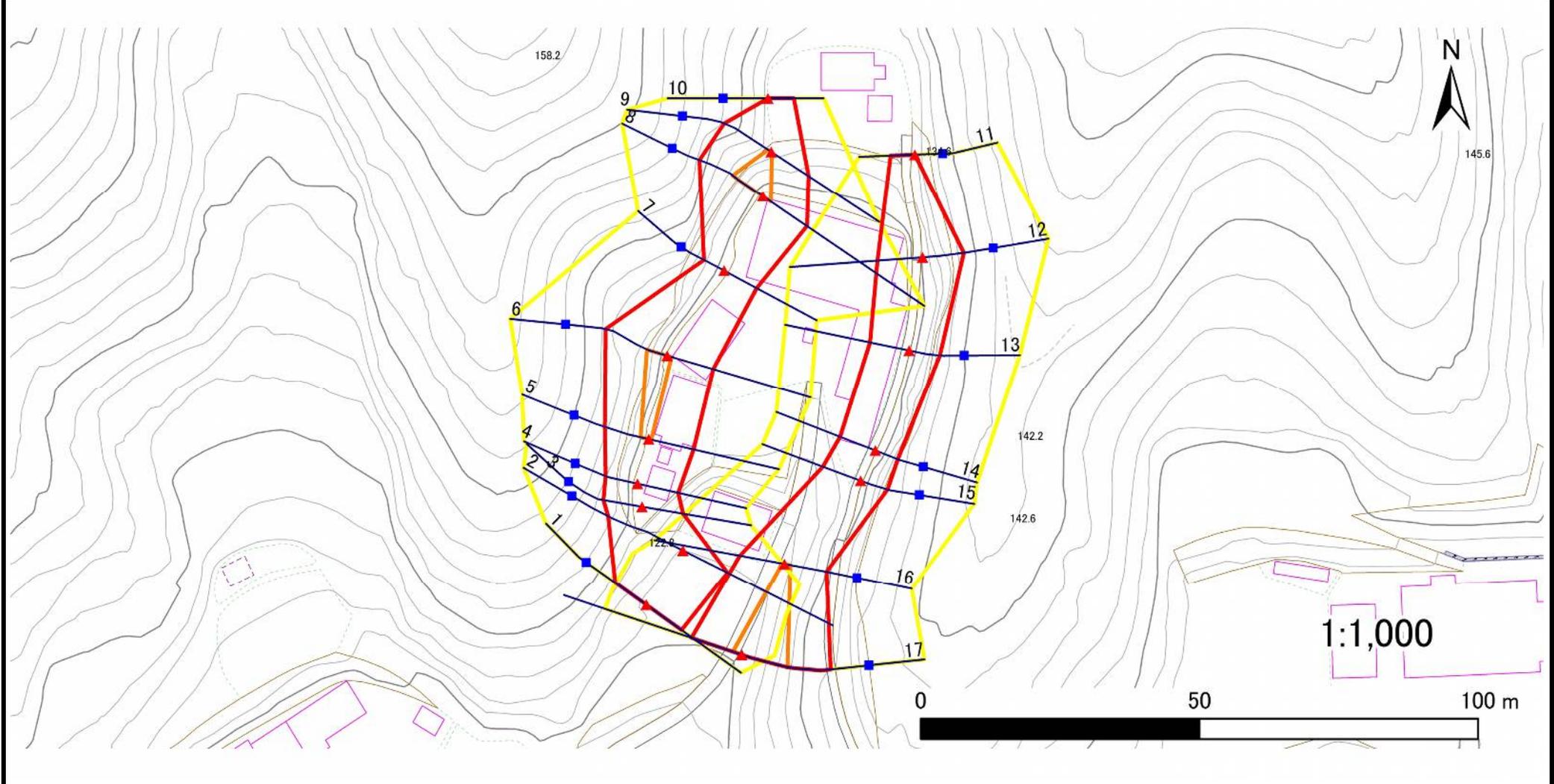
位置図(S=1:25,000)

# 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 2023年度

急傾斜地の位置 箇所番号 209AN5640-1 箇所名 葉山A 所在地 一関市千厩町磐清水字葉山



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

2023年度

急傾斜地の位置

箇所番号

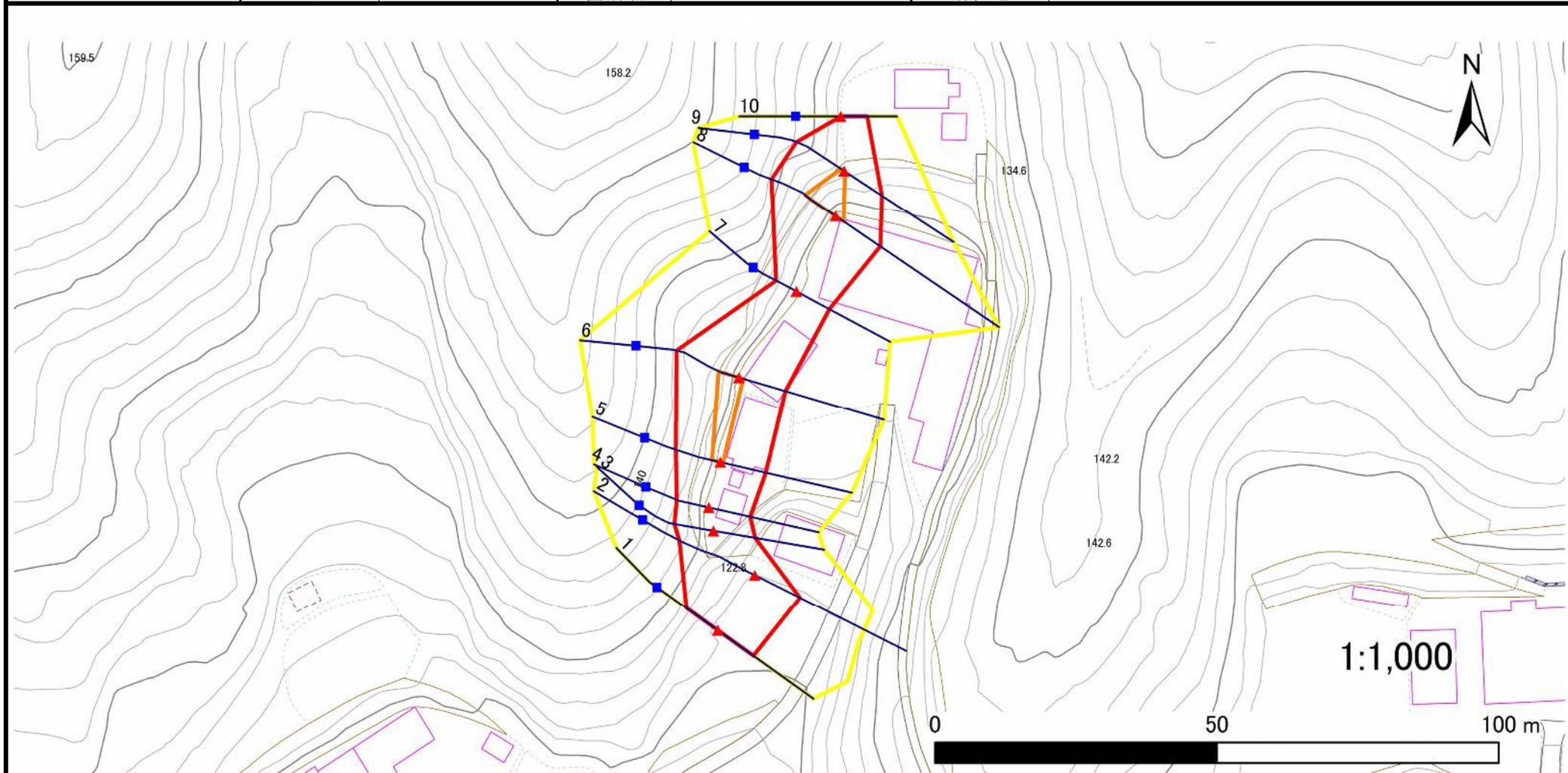
209AN5640-1

箇所名

葉山A

所在地

一関市千厩町磐清水字葉山



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

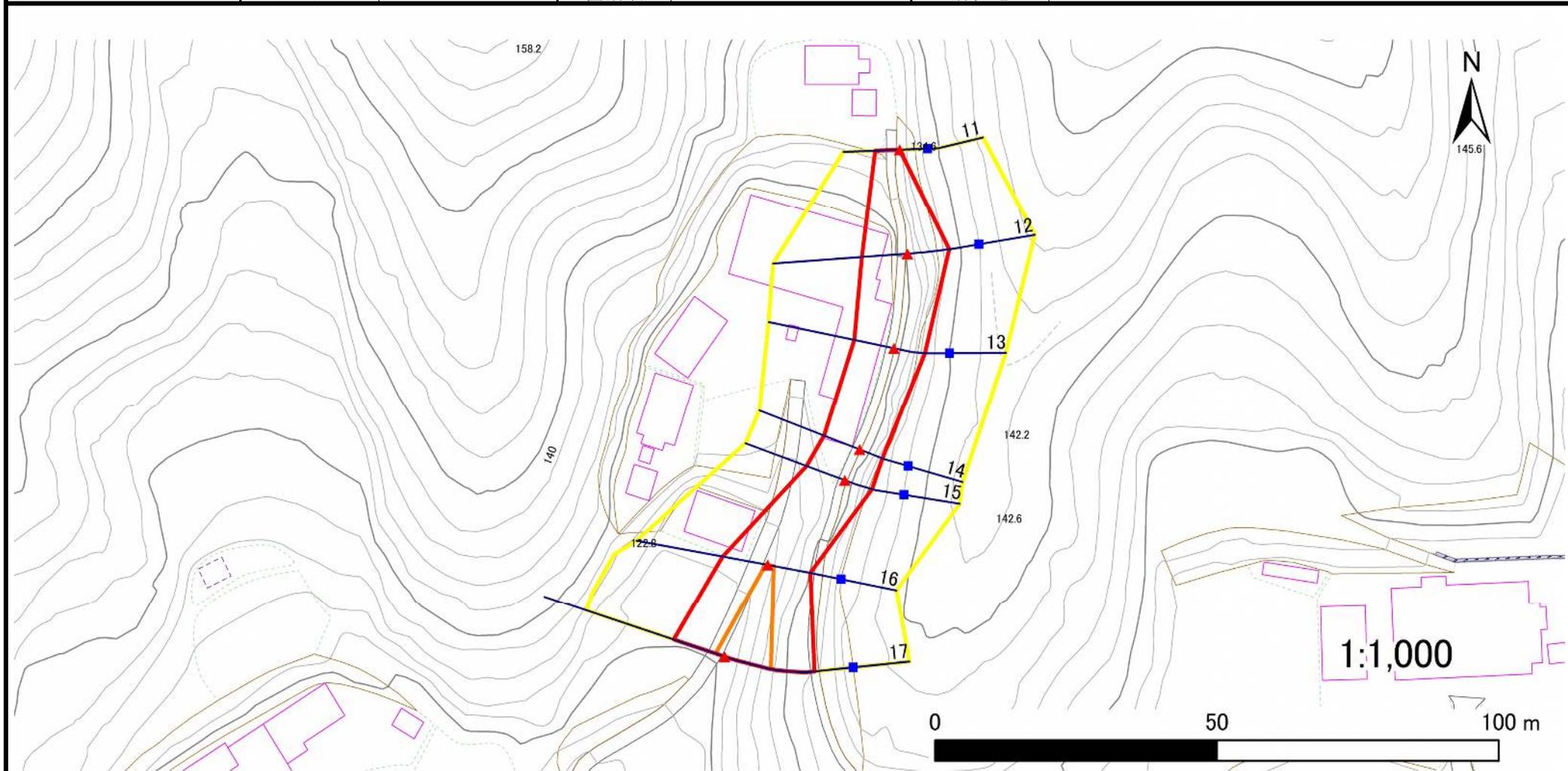
■ 土石等の移動による力が100kN/m<sup>2</sup>を超える範囲  
■ 土石等の堆積高が3mを超える範囲

# 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 2023年度

急傾斜地の位置 箇所番号 209AN5640-1 箇所名 葉山A 所在地 一関市千厩町磐清水字葉山



- |           |  |  |  |  |
|-----------|--|--|--|--|
| <b>凡例</b> | <span style="color: blue;">■</span> 上端 | <span style="color: blue;">—</span> 横断測線 | <span style="border: 2px solid yellow; display: inline-block; width: 20px; height: 10px;"></span> 危険のおそれのある土地の区域 | <span style="border: 2px solid orange; display: inline-block; width: 20px; height: 10px;"></span> 土石等の移動による力が100kN/m <sup>2</sup> を超える範囲 |
|           | <span style="color: red;">▲</span> 下端  |  | <span style="border: 2px solid red; display: inline-block; width: 20px; height: 10px;"></span> 著しい危害のおそれのある土地の区域 | <span style="border: 2px solid brown; display: inline-block; width: 20px; height: 10px;"></span> 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(1/2)

調査年度 2023年度

急傾斜地の位置		箇所番号		209AN5640-1		箇所名		葉山A		所在地		一関市千厩町磐清水字葉山				
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の力の大きさ			
	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	—	— ~ —	—	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 ~ 7.70	98.81	それ以外	0.00 ~ 7.70	2.21	11.15	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.33	98.81	それ以外	5.00 ~ 10.33	2.21	11.15
2	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.13	117.04	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.88 ~ 14.94	117.04	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.13 ~ 8.92	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.92	2.07	10.44	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.88	100.00	それ以外	5.00 ~ 14.94	2.07	10.44
3	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 ~ 7.50	95.86	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.71	8.62	それ以外	1.00	5.00 ~ 9.94	95.86	それ以外	5.00 ~ 9.94	1.71	8.62
4	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 ~ 7.50	95.84	それ以外	0.00 ~ 7.50	1.84	9.32	それ以外	1.00	5.00 ~ 9.97	95.84	それ以外	5.00 ~ 9.97	1.84	9.32
5	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 0.47	106.95	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.69 ~ 11.97	106.95	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.47 ~ 8.25	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.25	2.28	11.51	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.69	100.00	それ以外	5.00 ~ 11.97	2.28	11.51
6	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 0.82	112.21	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.75 ~ 13.38	112.21	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.82 ~ 8.60	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.60	2.09	10.56	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.75	100.00	それ以外	5.00 ~ 13.38	2.09	10.56
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 ~ 6.61	83.36	それ以外	0.00 ~ 6.61	2.04	10.31	それ以外	1.00	5.00 ~ 9.38	83.36	それ以外	5.00 ~ 9.38	2.04	10.31
8	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.74	126.71	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.20 ~ 17.38	126.71	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.74 ~ 9.53	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.53	2.58	13.06	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.20	100.00	それ以外	5.00 ~ 17.38	2.58	13.06
9	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 0.15	102.23	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.04 ~ 11.50	102.23	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.15 ~ 7.94	100.00	それ以外	0.00 ~ 7.94	2.04	10.33	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.04	100.00	それ以外	5.00 ~ 11.50	2.04	10.33
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 ~ 4.67	58.20	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.62	8.18	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	58.20	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.62	8.18
11	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 ~ 4.34	54.20	それ以外	0.00 ~ 4.34	1.98	9.98	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	54.20	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.98	9.98
12	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 0.31	104.49	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.09 ~ 11.93	104.49	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.31 ~ 8.09	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.09	2.36	11.94	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.09	100.00	それ以外	5.00 ~ 11.93	2.36	11.94
13	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 ~ 7.18	91.30	それ以外	0.00 ~ 7.18	2.57	13.01	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.35	91.30	それ以外	5.00 ~ 11.35	2.57	13.01
14	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 ~ 6.78	85.71	それ以外	0.00 ~ 6.78	2.01	10.18	それ以外	1.00	5.00 ~ 9.51	85.71	それ以外	5.00 ~ 9.51	2.01	10.18
15	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 ~ 7.21	91.74	それ以外	0.00 ~ 7.21	1.86	9.39	それ以外	1.00	5.00 ~ 9.37	91.74	それ以外	5.00 ~ 9.37	1.86	9.39

# 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(2/2)

調査年度 2023年度

急傾斜地の位置		箇所番号		209AN5640-1		箇所名		葉山A		所在地		一関市千厩町磐清水字葉山				
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> )
16	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 0.36	105.25	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.87 ~ 11.84	105.25	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.36 ~ 8.14	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.14	2.32	11.74	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.87	100.00	それ以外	5.00 ~ 11.84	2.32	11.74
17	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.67	125.50	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.61 ~ 16.77	125.50	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.67 ~ 9.45	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.45	2.31	11.67	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.61	100.00	それ以外	5.00 ~ 16.77	2.31	11.67
	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	~		
	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	~		
	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	~		