

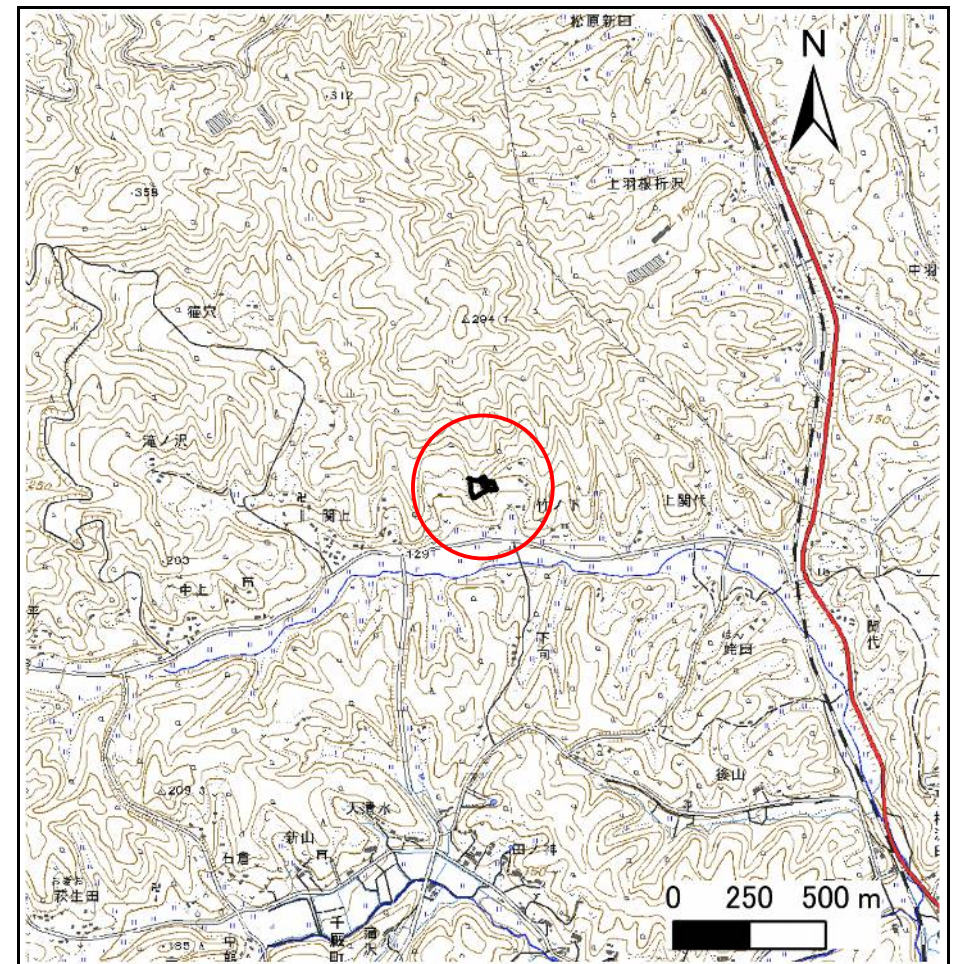
土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	209BN5510
箇所名	関上L
所在地	一関市千厩町磐清水字関上
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

2023年度

急傾斜地の位置

箇所番号

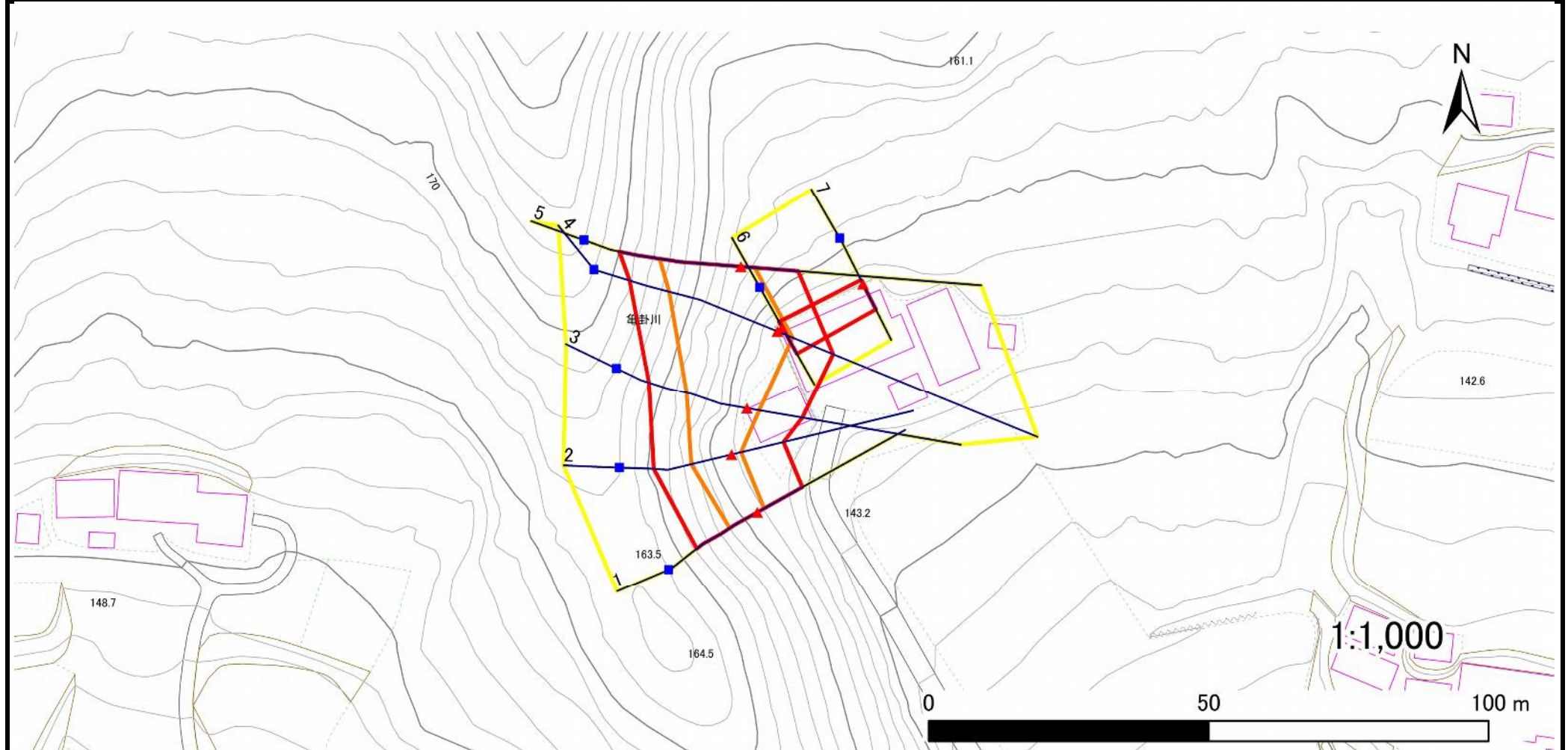
209BN5510

箇所名

関上L

所在地

一関市千厩町磐清水字関上



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

□ 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

□ 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3-1 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

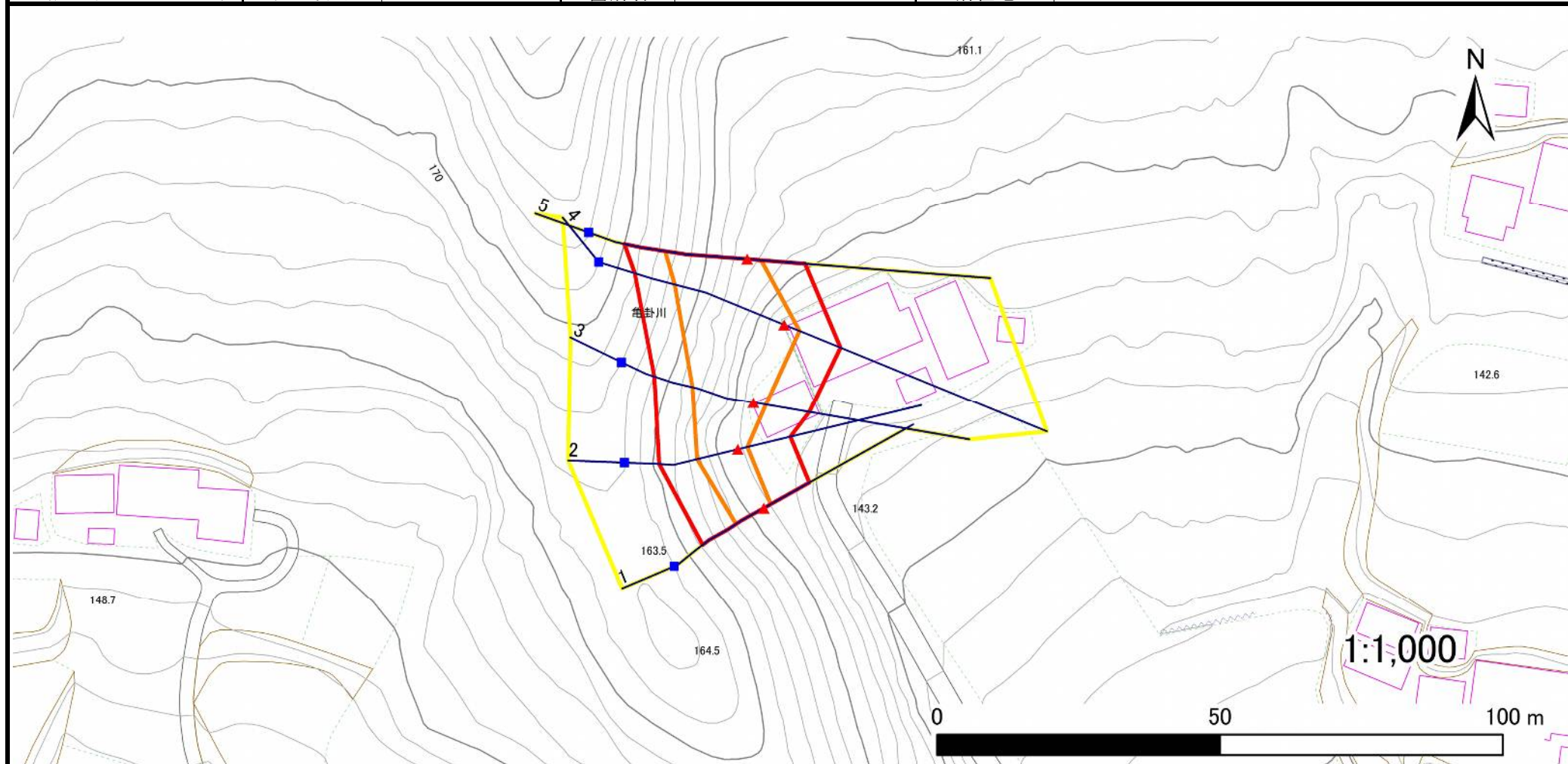
209BN5510

箇所名

関上L

所在地

一関市千厩町磐清水字関上



凡例

■ 上端
▲ 下端

— 横断測線

黄色 危害のおそれのある土地の区域
赤色 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

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

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

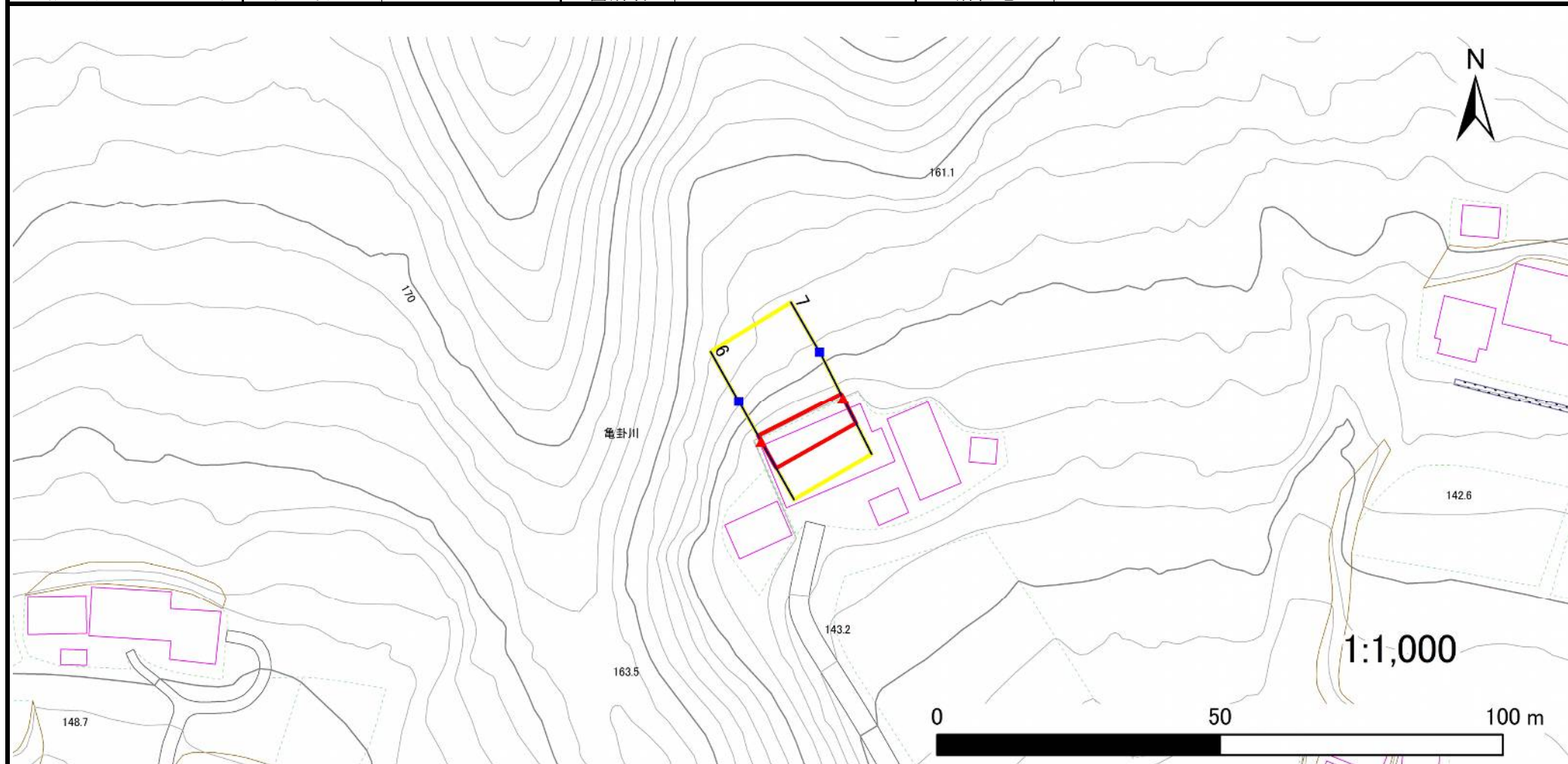
209BN5510

箇所名

関上L

所在地

一関市千厩町磐清水字関上



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

2023年度

急傾斜地の位置				箇所番号		209BN5510				箇所名				関上L		所在地		一関市千厩町磐清水字関上														
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/㎡)		区 分		高さ (m)	下端からの水平 距離(m)		力の大きさ (kN/㎡)		区 分		高さ (m)	上端からの比高 (m)		力の大きさ (kN/㎡)		区 分		高さ (m)	上端からの比高 (m)		力の大きさ (kN/㎡)					
1	100kN/㎡を超える		1.00	0.00 ～ 1.40		121.22		3mを超える		—	— ～ —		—		100kN/㎡を超える		1.00	10.55 ～ 15.05		121.22		3mを超える		—	— ～ —		—					
	それ以外		1.00	1.40 ～ 9.18		100.00		それ以外		0.00	～ 9.18		2.41		12.18		それ以外		1.00	5.00 ～ 10.55		100.00		それ以外		5.00	～ 15.05		2.41		12.18	
2	100kN/㎡を超える		1.00	0.00 ～ 1.76		126.97		3mを超える		—	— ～ —		—		100kN/㎡を超える		1.00	10.58 ～ 16.65		126.97		3mを超える		—	— ～ —		—					
	それ以外		1.00	1.76 ～ 9.54		100.00		それ以外		0.00	～ 9.54		2.43		12.30		それ以外		1.00	5.00 ～ 10.58		100.00		それ以外		5.00	～ 16.65		2.43		12.30	
3	100kN/㎡を超える		1.00	0.00 ～ 2.24		134.80		3mを超える		—	— ～ —		—		100kN/㎡を超える		1.00	10.54 ～ 19.35		134.80		3mを超える		—	— ～ —		—					
	それ以外		1.00	2.24 ～ 10.02		100.00		それ以外		0.00	～ 10.02		2.40		12.13		それ以外		1.00	5.00 ～ 10.54		100.00		それ以外		5.00	～ 19.35		2.40		12.13	
4	100kN/㎡を超える		1.00	0.00 ～ 2.93		146.42		3mを超える		0.00	～ 0.04		3.02		15.26		100kN/㎡を超える		1.00	10.54 ～ 26.11		146.42		3mを超える		25.00	～ 26.11		3.02		15.26	
	それ以外		1.00	2.93 ～ 10.71		100.00		それ以外		0.04	～ 10.71		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	
5	100kN/㎡を超える		1.00	0.00 ～ 2.48		138.88		3mを超える		—	— ～ —		—		100kN/㎡を超える		1.00	10.54 ～ 21.55		138.88		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		2.68		13.56		それ以外		1.00	5.00 ～ 10.54		100.00		それ以外		5.00	～ 21.55		2.68		13.56	
6	100kN/㎡を超える		—	— ～ —		—		3mを超える		—	— ～ —		—		100kN/㎡を超える		—	— ～ —		—		3mを超える		—	— ～ —		—					
	それ以外		1.00	0.00 ～ 5.35		66.68		それ以外		0.00	～ 0.00		1.72		8.72		それ以外		1.00	5.00 ～ 5.80		66.68		それ以外		5.00	～ 5.80		1.72		8.72	
7	100kN/㎡を超える		—	— ～ —		—		3mを超える		—	— ～ —		—		100kN/㎡を超える		—	— ～ —		—		3mを超える		—	— ～ —		—					
	それ以外		1.00	0.00 ～ 4.97		61.99		それ以外		0.00	～ 0.00		1.60		8.10		それ以外		1.00	5.00 ～ 5.50		61.99		それ以外		5.00	～ 5.50		1.60		8.10	
	100kN/㎡を超える			～				3mを超える		～	～				100kN/㎡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/㎡を超える			～				3mを超える		～	～				100kN/㎡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/㎡を超える			～				3mを超える		～	～				100kN/㎡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/㎡を超える			～				3mを超える		～	～				100kN/㎡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/㎡を超える			～				3mを超える		～	～				100kN/㎡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/㎡を超える			～				3mを超える		～	～				100kN/㎡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/㎡を超える			～				3mを超える		～	～				100kN/㎡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		～	～							

岩手県