

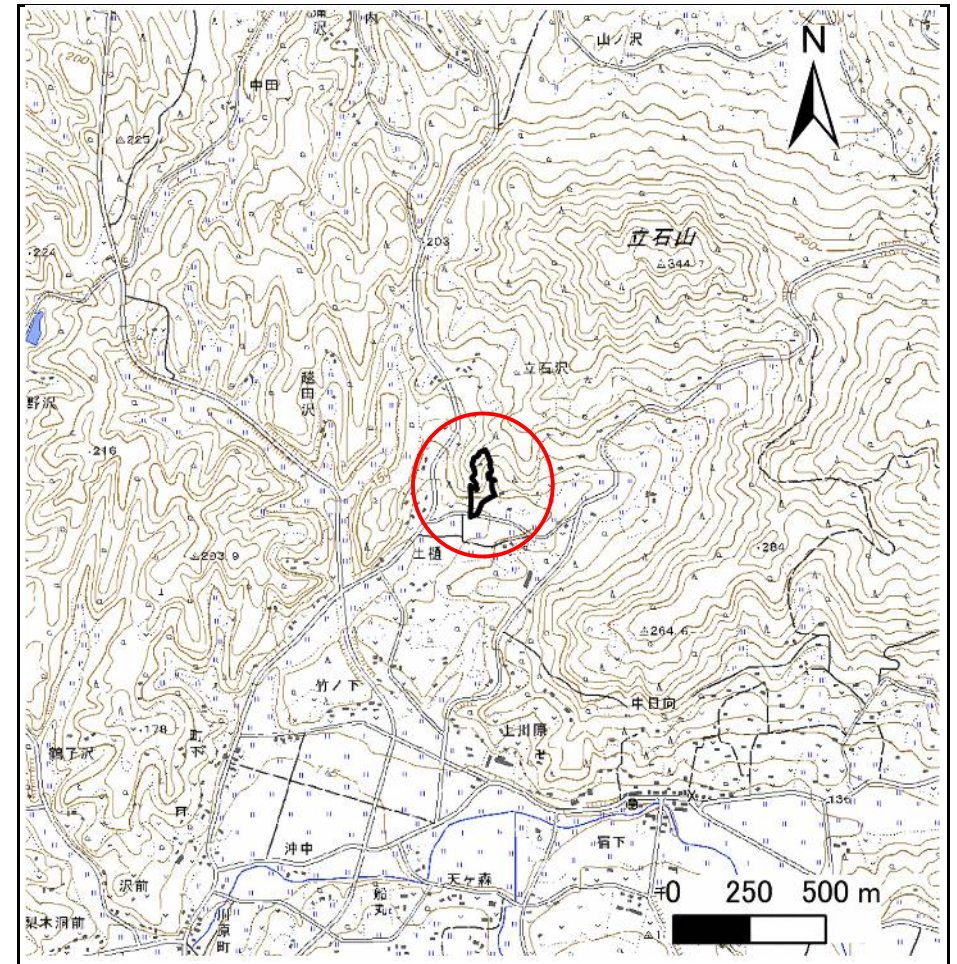
土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	209BN5553
箇所名	立石沢G
所在地	一関市千厩町奥玉字立石沢
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

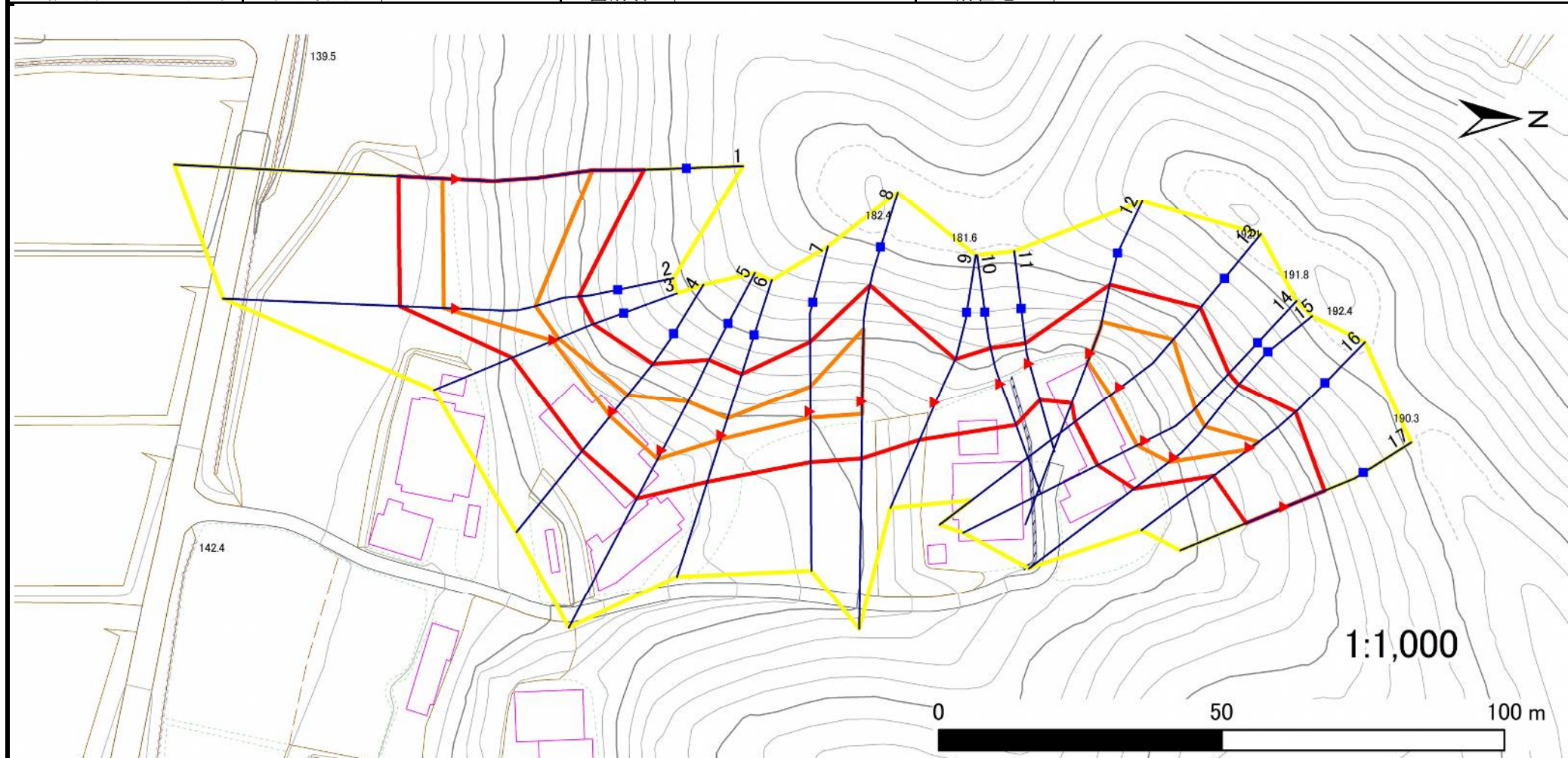
209BN5553

箇所名

立石沢G

所在地

一関市千厩町奥玉字立石沢



凡例

■ 上端
▲ 下端

— 横断測線

黄色の線 危害のおそれのある土地の区域
赤色の線 著しい危害のおそれのある土地の区域

オレンジ色の線 土石等の移動による力が 100kN/m^2 を超える範囲
茶色の線 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		209BN5553		箇所名		立石沢G		所在地		一関市千厩町奥玉字立石沢				
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	下端からの水平 距離(m)	高さ (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	上端からの比高 (m)	高さ (m)	力の大きさ (kN/㎡)
1	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ～ 2.51	139.40	3mを超える	— ～ —	—	—	100kN/㎡を超える	1.00	11.01 ～ 26.98	139.40	3mを超える	— ～ —	—	—
	それ以外	1.00	2.51 ～ 10.30	100.00	それ以外	0.00 ～ 10.30	2.86	14.43	それ以外	1.00	5.00 ～ 11.01	100.00	それ以外	5.00 ～ 26.98	2.86	14.43
2	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ～ 2.25	134.93	3mを超える	— ～ —	—	—	100kN/㎡を超える	1.00	10.64 ～ 20.67	134.93	3mを超える	— ～ —	—	—
	それ以外	1.00	2.25 ～ 10.03	100.00	それ以外	0.00 ～ 10.03	2.62	13.24	それ以外	1.00	5.00 ～ 10.64	100.00	それ以外	5.00 ～ 20.67	2.62	13.24
3	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ～ 0.26	103.87	3mを超える	— ～ —	—	—	100kN/㎡を超える	1.00	10.78 ～ 11.48	103.87	3mを超える	— ～ —	—	—
	それ以外	1.00	0.26 ～ 8.05	100.00	それ以外	0.00 ～ 8.05	2.30	11.64	それ以外	1.00	5.00 ～ 10.78	100.00	それ以外	5.00 ～ 11.48	2.30	11.64
4	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ～ 1.00	115.01	3mを超える	— ～ —	—	—	100kN/㎡を超える	1.00	10.53 ～ 13.54	115.01	3mを超える	— ～ —	—	—
	それ以外	1.00	1.00 ～ 8.78	100.00	それ以外	0.00 ～ 8.78	2.20	11.12	それ以外	1.00	5.00 ～ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ～ 13.54	2.20	11.12
5	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ～ 1.72	126.37	3mを超える	— ～ —	—	—	100kN/㎡を超える	1.00	10.72 ～ 17.49	126.37	3mを超える	— ～ —	—	—
	それ以外	1.00	1.72 ～ 9.51	100.00	それ以外	0.00 ～ 9.51	2.28	11.51	それ以外	1.00	5.00 ～ 10.72	100.00	それ以外	5.00 ～ 17.49	2.28	11.51
6	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ～ 0.71	110.61	3mを超える	— ～ —	—	—	100kN/㎡を超える	1.00	10.71 ～ 12.93	110.61	3mを超える	— ～ —	—	—
	それ以外	1.00	0.71 ～ 8.50	100.00	それ以外	0.00 ～ 8.50	2.10	10.60	それ以外	1.00	5.00 ～ 10.71	100.00	それ以外	5.00 ～ 12.93	2.10	10.60
7	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ～ 1.01	115.12	3mを超える	— ～ —	—	—	100kN/㎡を超える	1.00	10.62 ～ 13.83	115.12	3mを超える	— ～ —	—	—
	それ以外	1.00	1.01 ～ 8.79	100.00	それ以外	0.00 ～ 8.79	2.12	10.74	それ以外	1.00	5.00 ～ 10.62	100.00	それ以外	5.00 ～ 13.83	2.12	10.74
8	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ～ 2.17	133.68	3mを超える	— ～ —	—	—	100kN/㎡を超える	1.00	10.60 ～ 19.79	133.68	3mを超える	— ～ —	—	—
	それ以外	1.00	2.17 ～ 9.95	100.00	それ以外	0.00 ～ 9.95	2.31	11.69	それ以外	1.00	5.00 ～ 10.60	100.00	それ以外	5.00 ～ 19.79	2.31	11.69
9	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 ～ 7.13	90.61	それ以外	0.00 ～ 7.13	1.96	9.90	それ以外	1.00	5.00 ～ 10.00	90.61	それ以外	5.00 ～ 10.00	1.96	9.90
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	1.00	0.00 ～ 7.65	98.03	それ以外	0.00 ～ 7.65	2.21	11.18	それ以外	1.00	5.00 ～ 10.20	98.03	それ以外	5.00 ～ 10.20	2.21	11.18
11	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 ～ 6.60	83.28	それ以外	0.00 ～ 6.60	1.82	9.21	それ以外	1.00	5.00 ～ 8.00	83.28	それ以外	5.00 ～ 8.00	1.82	9.21
12	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ～ 1.55	123.69	3mを超える	— ～ —	—	—	100kN/㎡を超える	1.00	10.85 ～ 16.00	123.69	3mを超える	— ～ —	—	—
	それ以外	1.00	1.55 ～ 9.34	100.00	それ以外	0.00 ～ 9.34	2.52	12.73	それ以外	1.00	5.00 ～ 10.85	100.00	それ以外	5.00 ～ 16.00	2.52	12.73
13	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ～ 2.28	135.44	3mを超える	— ～ —	—	—	100kN/㎡を超える	1.00	10.54 ～ 20.00	135.44	3mを超える	— ～ —	—	—
	それ以外	1.00	2.28 ～ 10.06	100.00	それ以外	0.00 ～ 10.06	2.68	13.55	それ以外	1.00	5.00 ～ 10.54	100.00	それ以外	5.00 ～ 20.00	2.68	13.55
14	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ～ 1.73	126.48	3mを超える	— ～ —	—	—	100kN/㎡を超える	1.00	10.84 ～ 18.00	126.48	3mを超える	— ～ —	—	—
	それ以外	1.00	1.73 ～ 9.51	100.00	それ以外	0.00 ～ 9.51	2.25	11.38	それ以外	1.00	5.00 ～ 10.84	100.00	それ以外	5.00 ～ 18.00	2.25	11.38
15	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ～ 1.23	118.62	3mを超える	— ～ —	—	—	100kN/㎡を超える	1.00	11.16 ～ 16.09	118.62	3mを超える	— ～ —	—	—
	それ以外	1.00	1.23 ～ 9.02	100.00	それ以外	0.00 ～ 9.02	2.21	11.15	それ以外	1.00	5.00 ～ 11.16	100.00	それ以外	5.00 ～ 16.09	2.21	11.15

岩手県

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		209BN5553		箇所名		立石沢G		所在地		一関市千厩町奥玉字立石沢			
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	下端からの水平 距離(m)	高さ (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	上端からの比高 (m)	高さ (m)	力の大きさ (kN/㎡)	
16	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ～ 0.40	105.92	3mを超える	— ～ —	—	—	100kN/㎡を超える	1.00	10.80 ～ 12.00	105.92	3mを超える	— ～ —	—	—	
	それ以外	1.00	0.40 ～ 8.19	100.00	それ以外	0.00 ～ 8.19	2.08	10.52	それ以外	1.00	5.00 ～ 10.80	100.00	それ以外	5.00 ～ 12.00	2.08	10.52	
17	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 ～ 7.42	94.74	それ以外	0.00 ～ 7.42	2.05	10.35	それ以外	1.00	5.00 ～ 10.00	94.74	それ以外	5.00 ～ 10.00	2.05	10.35	
	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	～			
	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	～			