

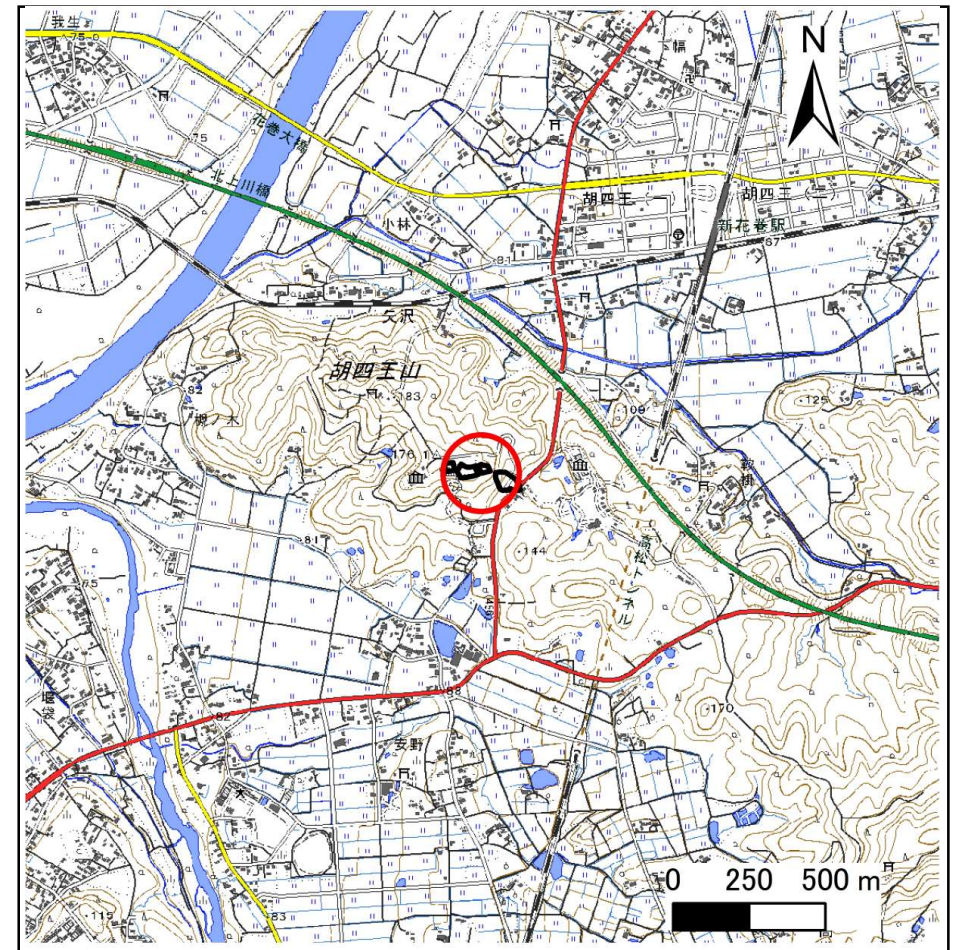
土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	110AN0295-1
箇所名	矢沢第3地割
所在地	花巻市矢沢第3地割
調査機関	岩手県県南広域振興局土木部花巻土木センター



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

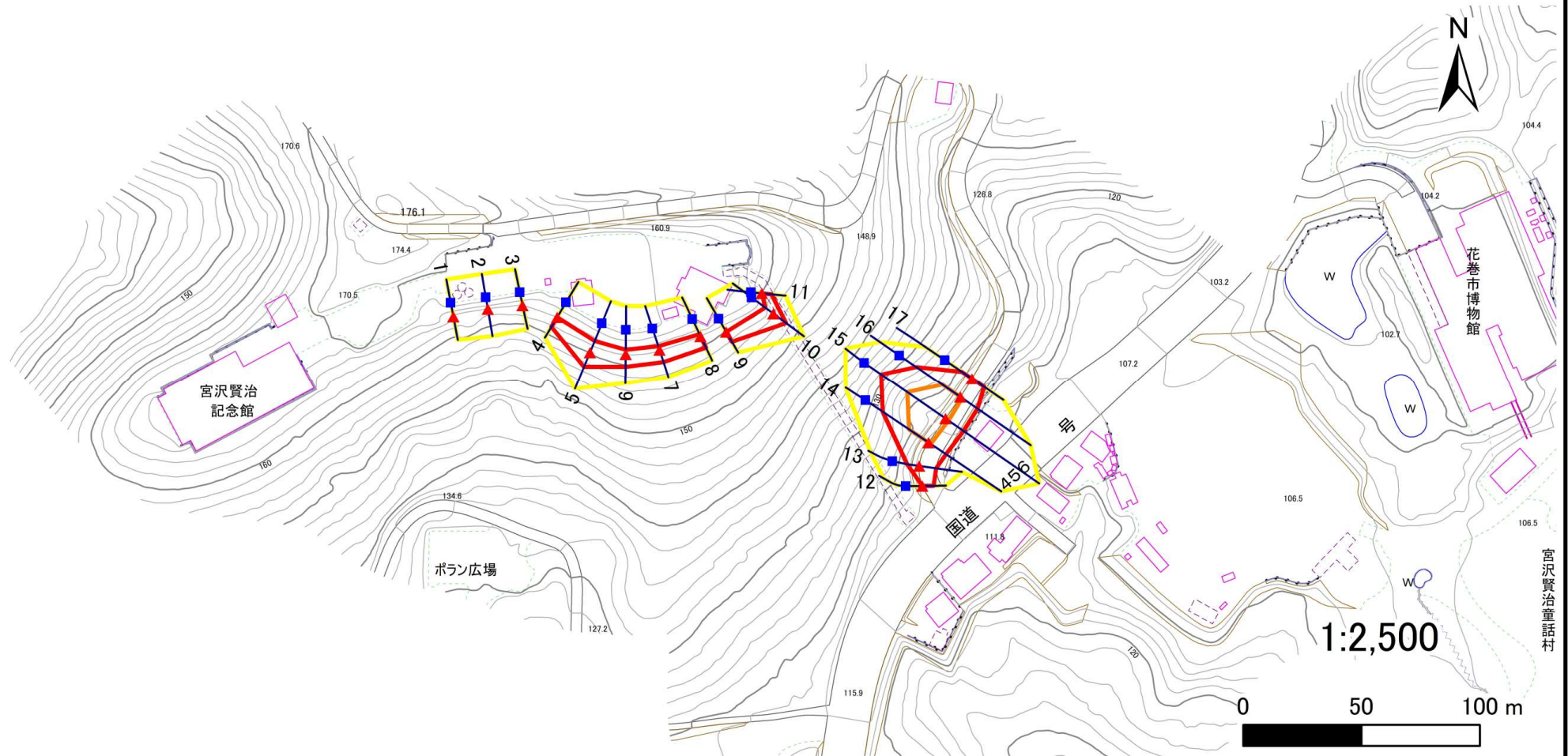
110AN0295-1

箇所名

矢沢第3地割

所在地

花巻市矢沢第3地割



凡例

■ 上端
▲ 下端

— 横断測線

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

オレンジ色の枠 土石等の移動による力が100kN/m²を超える範囲
赤色の枠 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(1/4)

調査年度

2023年度

急傾斜地の位置

箇所番号

110AN0295-1

箇所名

矢沢第3地割

所在地

花巻市矢沢第3地割



凡例

■ 上端
▲ 下端

— 横断測線

□ 危険のおそれのある土地の区域
□ 著しい危険のおそれのある土地の区域

土石等の移動による力が100kN/m²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/m²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/m²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(2/4)

調査年度

2023年度

急傾斜地の位置

箇所番号

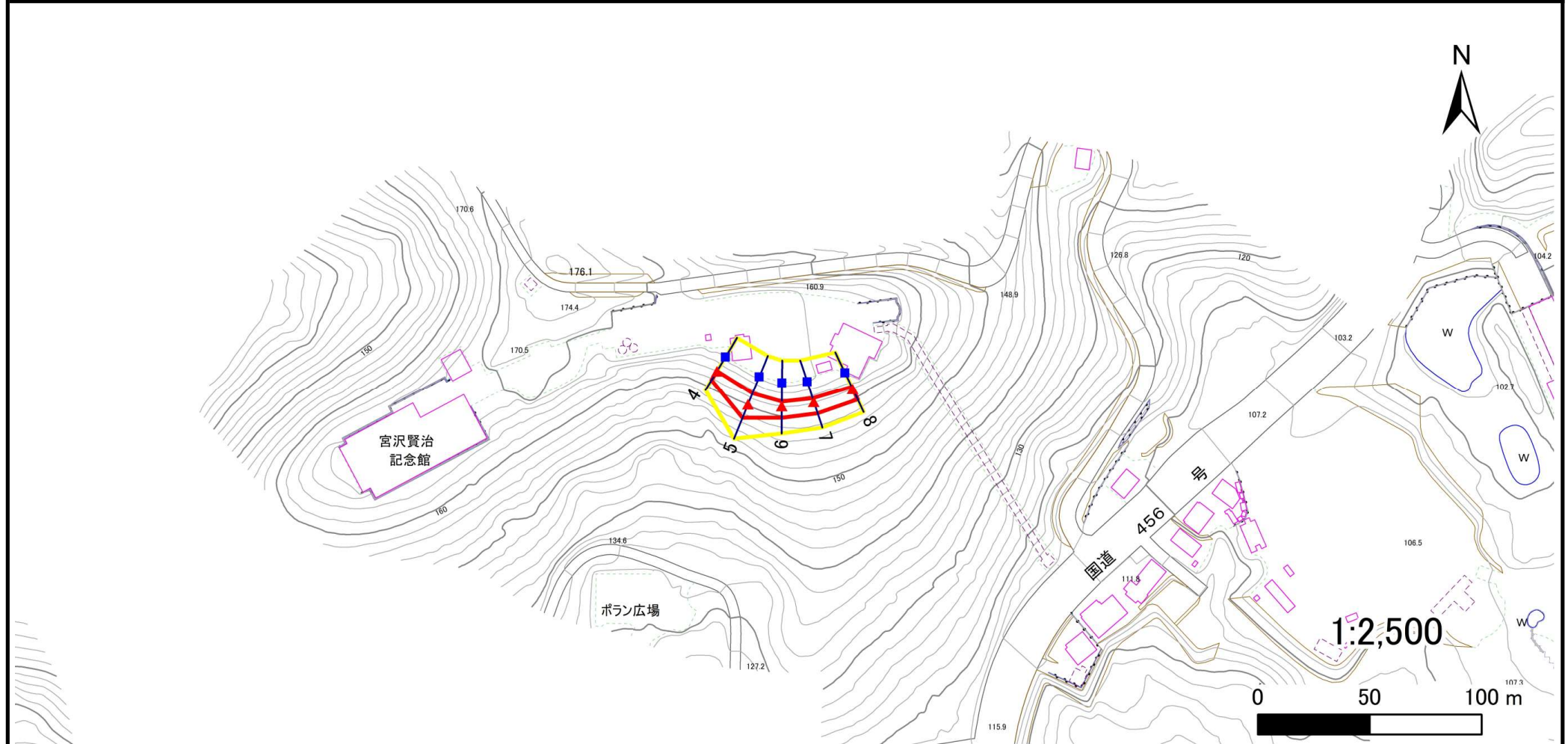
110AN0295-1

箇所名

矢沢第3地割

所在地

花巻市矢沢第3地割



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3-1 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(3/4)

調査年度

2023年度

急傾斜地の位置

箇所番号

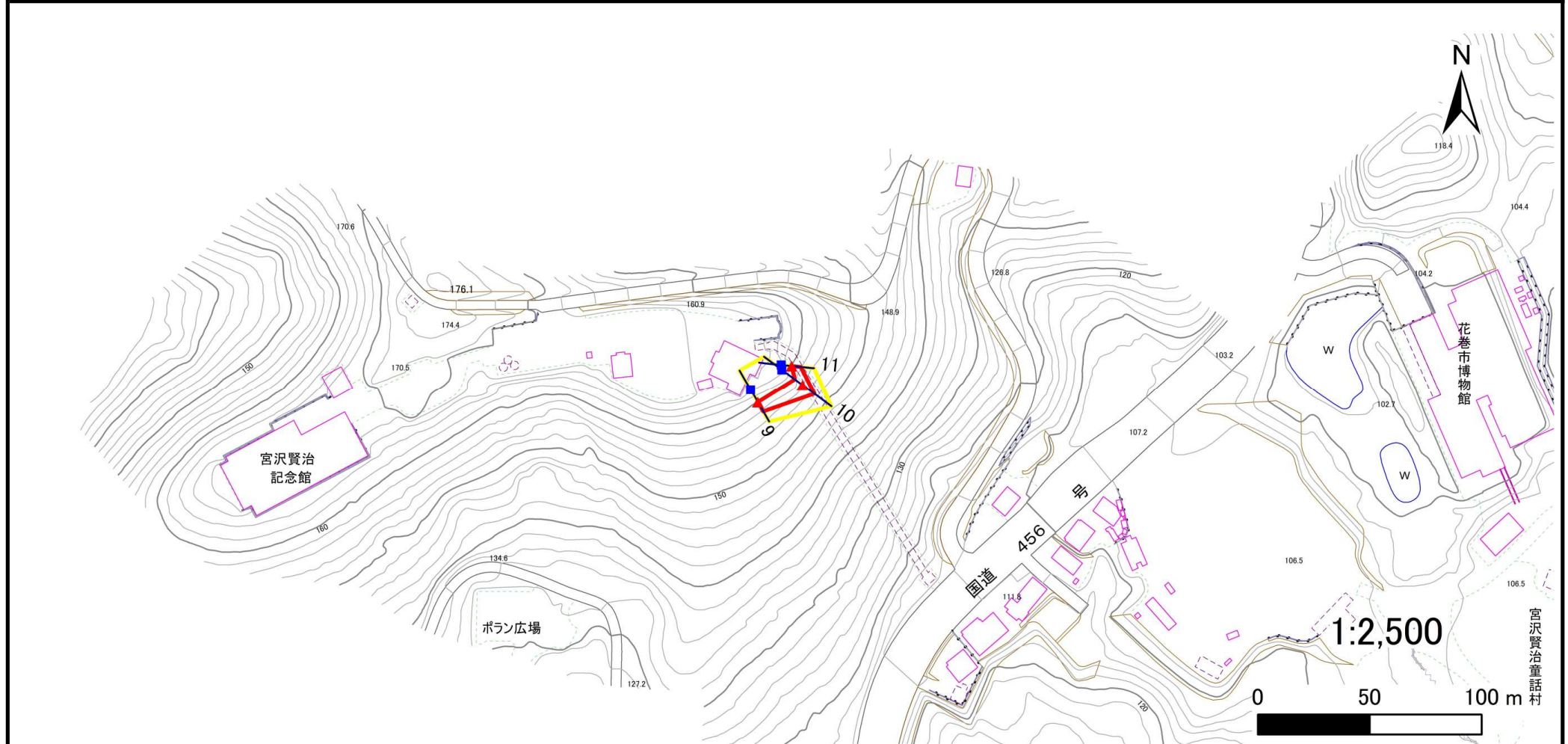
110AN0295-1

箇所名

矢沢第3地割

所在地

花巻市矢沢第3地割



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3-1 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(4/4)

調査年度

2023年度

急傾斜地の位置

箇所番号

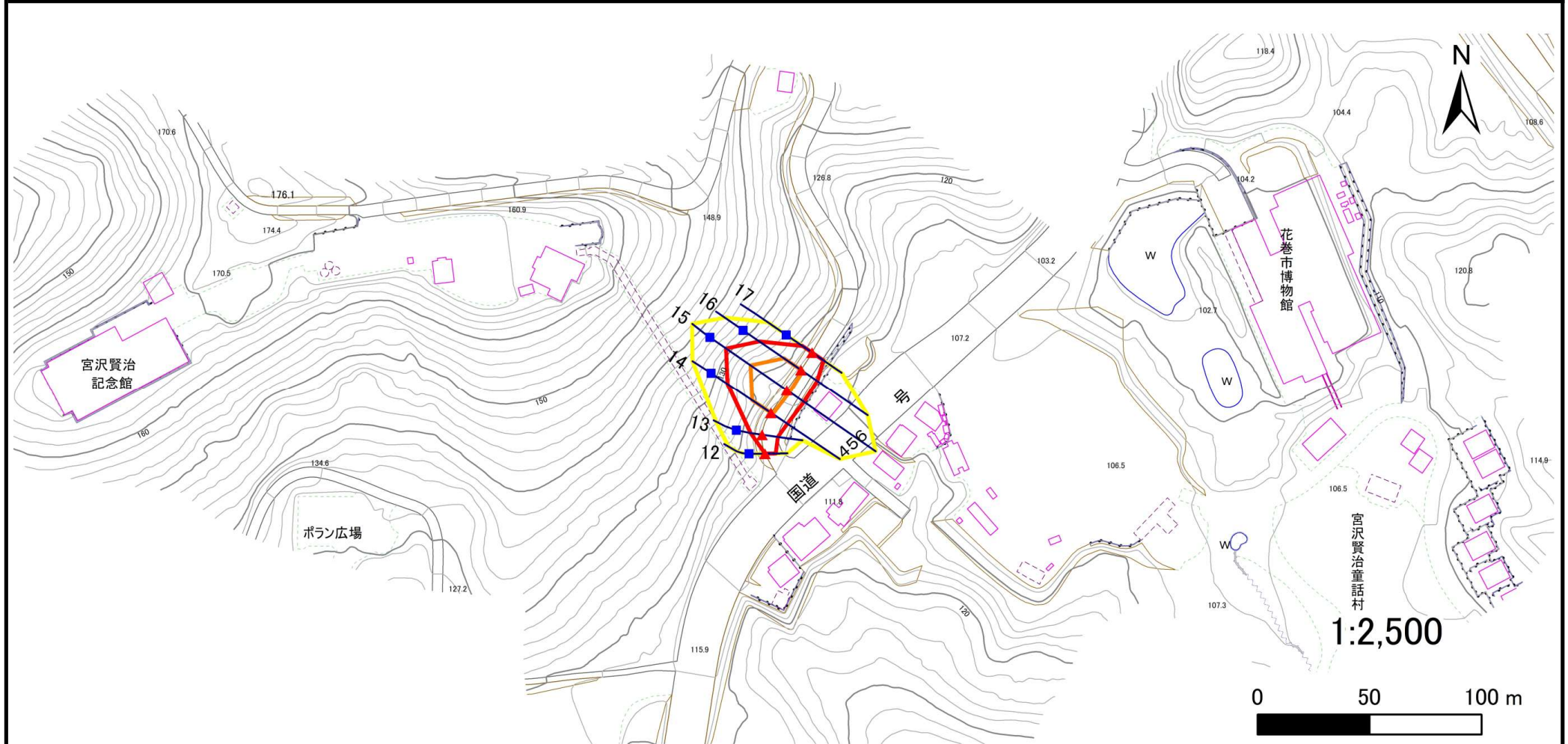
110AN0295-1

箇所名

矢沢第3地割

所在地

花巻市矢沢第3地割



凡例

■ 上端
▲ 下端

— 横断測線

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

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

オレンジ色の枠 土石等の移動による力が100kN/m²を超える範囲
赤色の枠 土石等の堆積高が3mを超える範囲

オレンジ色の枠 土石等の移動による力が100kN/m²を超える範囲
赤色の枠 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			箇所名			矢沢第3地割		所在地		花巻市矢沢第3地割						
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/m ²)	区 分	下端からの水平 距離(m)	高さ (m)	力の大きさ (kN/m ²)	区 分	高さ (m)	上端からの比高 (m)	力の大きさ (kN/m ²)	区 分	上端からの比高 (m)	高さ (m)	力の大きさ (kN/m ²)		
1	100kN/m ² を超える	—	— ～ —	—	3mを超える	— ～ —	—	—	100kN/m ² 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	— ～ —	—	—		
2	100kN/m ² を超える	—	— ～ —	—	3mを超える	— ～ —	—	—	100kN/m ² 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	— ～ —	—	—		
3	100kN/m ² を超える	—	— ～ —	—	3mを超える	— ～ —	—	—	100kN/m ² 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	— ～ —	—	—		
4	100kN/m ² を超える	—	— ～ —	—	3mを超える	— ～ —	—	—	100kN/m ² を超える	—	— ～ —	—	3mを超える	— ～ —	—	—		
	それ以外	1.00	0.00 ～ 4.76	59.34	それ以外	0.00 ～ 0.00	1.69	8.52	それ以外	1.00	5.00 ～ 5.00	59.34	それ以外	5.00 ～ 5.00	1.69	8.52		
5	100kN/m ² を超える	—	— ～ —	—	3mを超える	— ～ —	—	—	100kN/m ² を超える	—	— ～ —	—	3mを超える	— ～ —	—	—		
	それ以外	1.00	0.00 ～ 6.59	83.05	それ以外	0.00 ～ 0.00	1.62	8.20	それ以外	1.00	5.00 ～ 8.30	83.05	それ以外	5.00 ～ 8.30	1.62	8.20		
6	100kN/m ² を超える	—	— ～ —	—	3mを超える	— ～ —	—	—	100kN/m ² を超える	—	— ～ —	—	3mを超える	— ～ —	—	—		
	それ以外	1.00	0.00 ～ 5.34	66.66	それ以外	0.00 ～ 0.00	1.59	8.03	それ以外	1.00	5.00 ～ 6.15	66.66	それ以外	5.00 ～ 6.15	1.59	8.03		
7	100kN/m ² を超える	—	— ～ —	—	3mを超える	— ～ —	—	—	100kN/m ² を超える	—	— ～ —	—	3mを超える	— ～ —	—	—		
	それ以外	1.00	0.00 ～ 5.41	67.45	それ以外	0.00 ～ 0.00	1.64	8.27	それ以外	1.00	5.00 ～ 6.04	67.45	それ以外	5.00 ～ 6.04	1.64	8.27		
8	100kN/m ² を超える	—	— ～ —	—	3mを超える	— ～ —	—	—	100kN/m ² を超える	—	— ～ —	—	3mを超える	— ～ —	—	—		
	それ以外	1.00	0.00 ～ 5.27	65.77	それ以外	0.00 ～ 0.00	1.71	8.65	それ以外	1.00	5.00 ～ 5.70	65.77	それ以外	5.00 ～ 5.70	1.71	8.65		
9	100kN/m ² を超える	—	— ～ —	—	3mを超える	— ～ —	—	—	100kN/m ² を超える	—	— ～ —	—	3mを超える	— ～ —	—	—		
	それ以外	1.00	0.00 ～ 4.75	59.19	それ以外	0.00 ～ 4.75	1.78	9.00	それ以外	1.00	5.00 ～ 5.00	59.19	それ以外	5.00 ～ 5.00	1.78	9.00		
10	100kN/m ² を超える	—	— ～ —	—	3mを超える	— ～ —	—	—	100kN/m ² を超える	—	— ～ —	—	3mを超える	— ～ —	—	—		
	それ以外	1.00	0.00 ～ 6.62	83.50	それ以外	0.00 ～ 0.00	1.70	8.59	それ以外	1.00	5.00 ～ 8.00	83.50	それ以外	5.00 ～ 8.00	1.70	8.59		
11	100kN/m ² を超える	—	— ～ —	—	3mを超える	— ～ —	—	—	100kN/m ² を超える	—	— ～ —	—	3mを超える	— ～ —	—	—		
	それ以外	1.00	0.00 ～ 4.11	51.44	それ以外	0.00 ～ 4.11	2.04	10.34	それ以外	1.00	5.00 ～ 5.00	51.44	それ以外	5.00 ～ 5.00	2.04	10.34		
12	100kN/m ² を超える	—	— ～ —	—	3mを超える	— ～ —	—	—	100kN/m ² を超える	—	— ～ —	—	3mを超える	— ～ —	—	—		
	それ以外	1.00	0.00 ～ 4.77	59.50	それ以外	0.00 ～ 0.00	1.71	8.66	それ以外	1.00	5.00 ～ 5.00	59.50	それ以外	5.00 ～ 5.00	1.71	8.66		
13	100kN/m ² を超える	—	— ～ —	—	3mを超える	— ～ —	—	—	100kN/m ² を超える	—	— ～ —	—	3mを超える	— ～ —	—	—		
	それ以外	1.00	0.00 ～ 7.17	91.13	それ以外	0.00 ～ 7.17	1.79	9.04	それ以外	1.00	5.00 ～ 9.08	91.13	それ以外	5.00 ～ 9.08	1.79	9.04		
14	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ～ 1.02	115.29	3mを超える	— ～ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	12.69 ～ 18.46	115.29	3mを超える	— ～ —	—	—		
	それ以外	1.00	1.02 ～ 8.80	100.00	それ以外	0.00 ～ 8.80	2.10	10.60	それ以外	1.00	5.00 ～ 12.69	100.00	それ以外	5.00 ～ 18.46	2.10	10.60		
15	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ～ 1.52	123.11	3mを超える	— ～ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	12.69 ～ 24.00	123.11	3mを超える	— ～ —	—	—		
	それ以外	1.00	1.52 ～ 9.30	100.00	それ以外	0.00 ～ 9.30	2.39	12.09	それ以外	1.00	5.00 ～ 12.69	100.00	それ以外	5.00 ～ 24.00	2.39	12.09		

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			箇所名		矢沢第3地割		所在地		花巻市矢沢第3地割					
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 ～ 0.96	114.40	3mを超える	— ～ —	—	—	100kN/㎡を超える	1.00	12.69 ～ 18.00	114.40	3mを超える	— ～ —	—	—
	それ以外	1.00	0.96 ～ 8.74	100.00	それ以外	0.00 ～ 8.74	2.10	10.60	それ以外	1.00	5.00 ～ 12.69	100.00	それ以外	5.00 ～ 18.00	2.10	10.60
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 ～ 6.21	77.91	それ以外	0.00 ～ 0.00	1.57	7.91	それ以外	1.00	5.00 ～ 8.00	77.91	それ以外	5.00 ～ 8.00	1.57	7.91
	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	～		