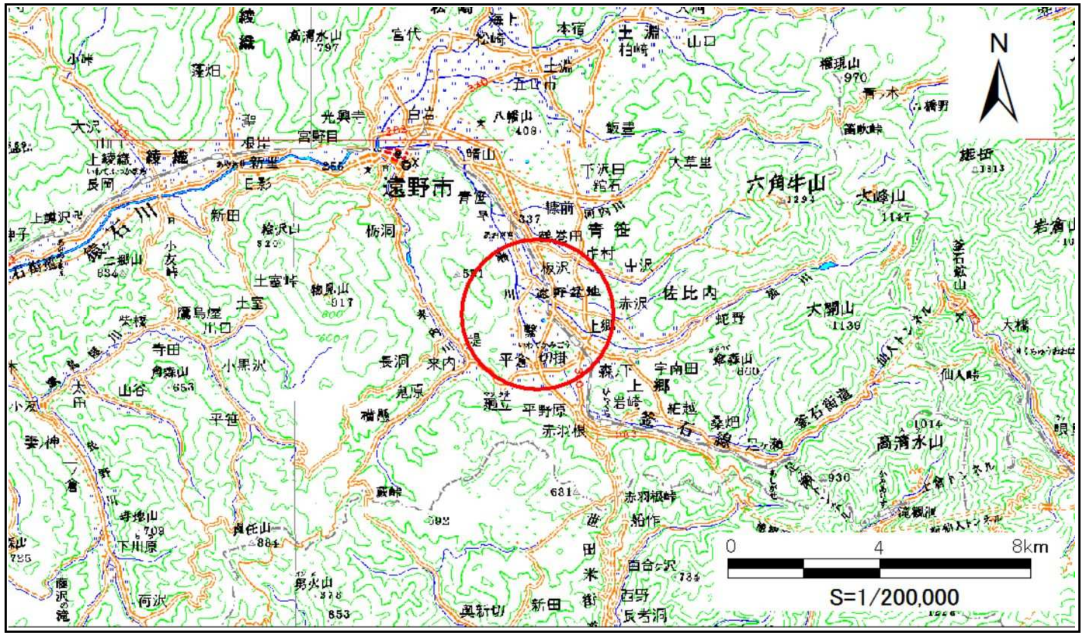
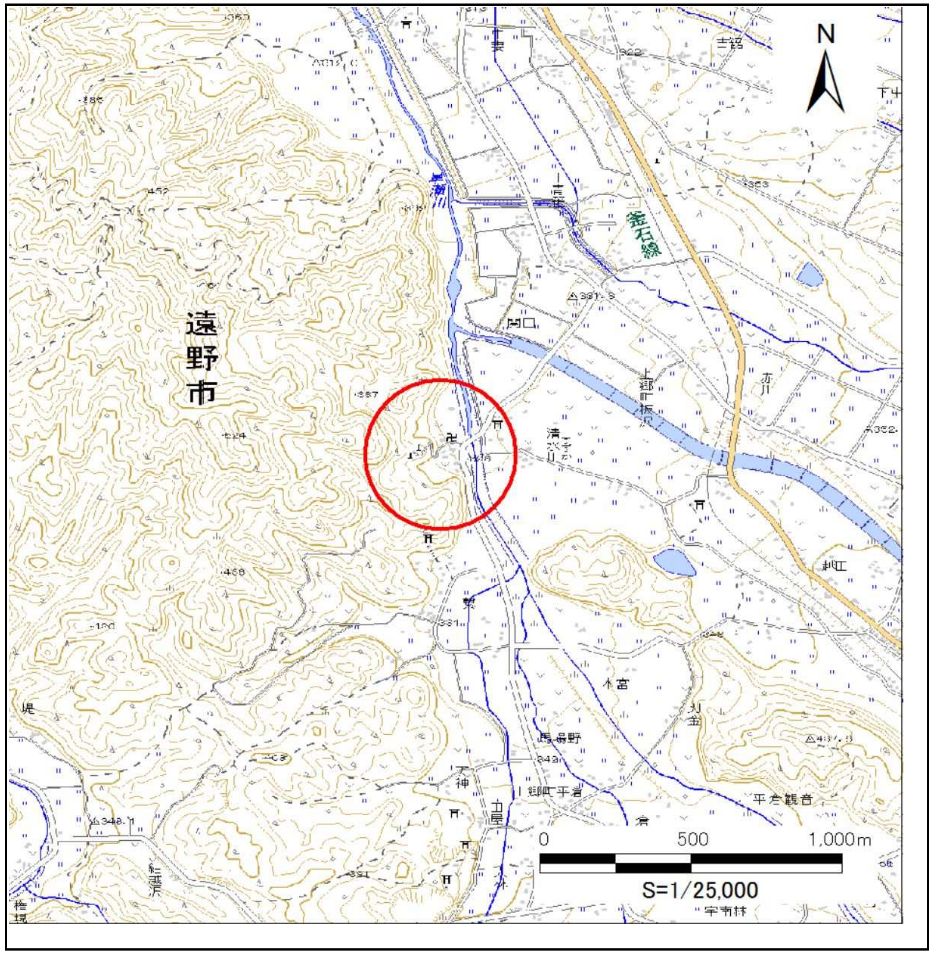
土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	137B0374-2
箇所名	清水川
所在地	遠野市上郷町板沢
調査機関	県南広域振興局土木部遠野土木センター



位置図 (S=1:200,000)



概況図 (S=1:25,000)

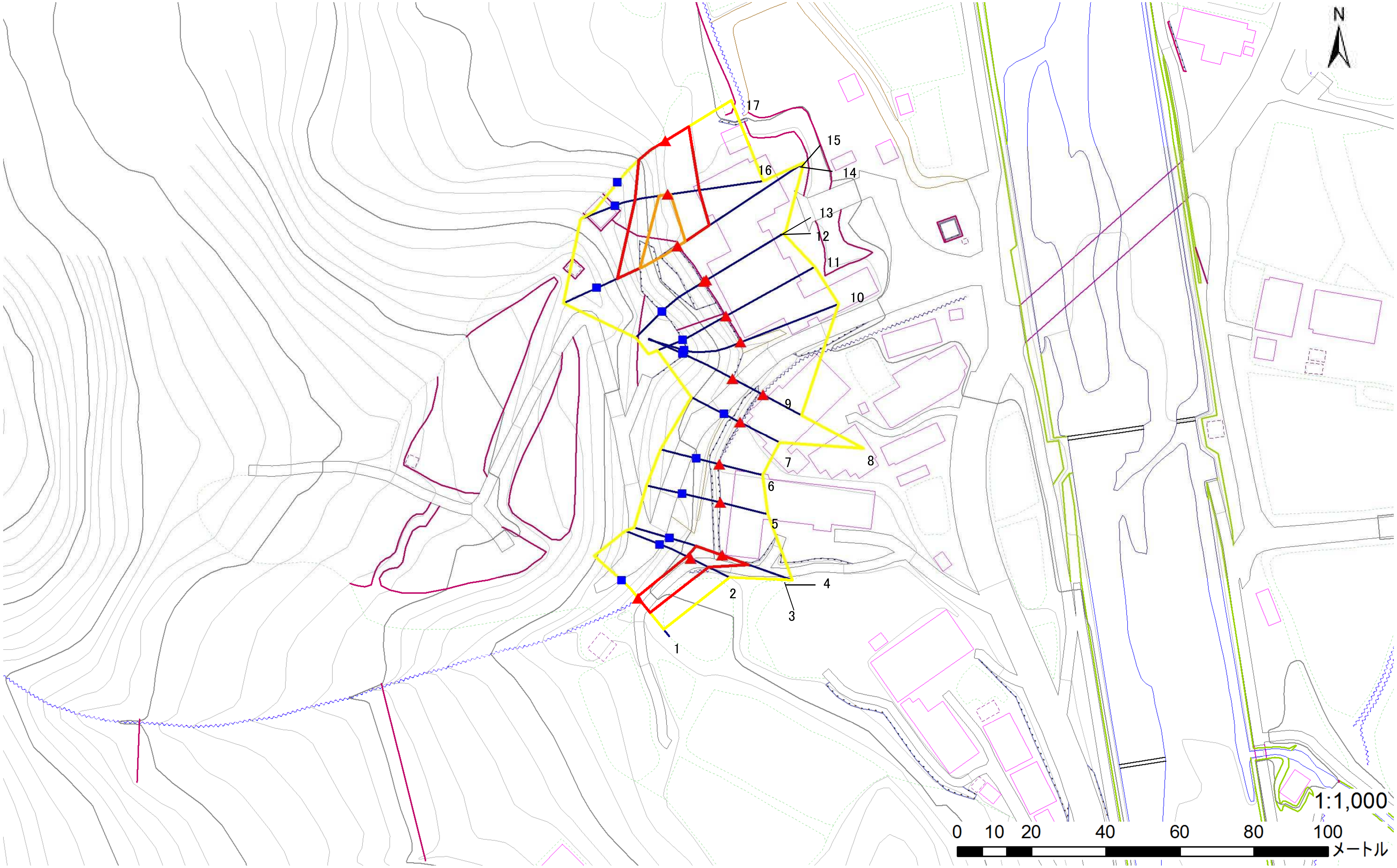
岩手県

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28年度

急傾斜地の位置	箇所番号	137B0374-2	箇所名	清水川	所在地	遠野市上郷町板沢



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/㎡を超える範囲
- 土石等の堆積高が3mを超える範囲

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(1/2)

調査年度	平成28年度

急傾斜地の位置	箇所番号	137B0374-2	箇所名	清水川	所在地	遠野市上郷町板沢

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	―	― ～ ―	―	3mを超える	― ～ ―	―	―	100kN/㎡を超える	―	― ～ ―	―	3mを超える	― ～ ―	―	―
	それ以外	1.00	0.00 ～ 5.01	62.38	それ以外	0.00 ～ 5.01	1.82	9.18	それ以外	1.00	5.00 ～ 5.40	62.38	それ以外	5.00 ～ 5.40	1.82	9.18
2	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 ～ 5.23	65.15	それ以外	0.00 ～ 0.00	1.62	8.21	それ以外	1.00	5.00 ～ 5.80	65.15	それ以外	5.00 ～ 5.80	1.62	8.21
3	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 ～ 7.43	94.91	それ以外	0.00 ～ 7.43	2.48	12.51	それ以外	1.00	5.00 ～ 10.00	94.91	それ以外	5.00 ～ 10.00	2.48	12.51
4	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 ～ 7.43	94.90	それ以外	0.00 ～ 0.00	1.66	8.41	それ以外	1.00	5.00 ～ 10.00	94.90	それ以外	5.00 ～ 10.00	1.66	8.41
5	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	― ～ ―	―	―
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	―	― ～ ―	―	それ以外	― ～ ―	―	―	それ以外	―	― ～ ―	―	それ以外	― ～ ―	―	―
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	―	― ～ ―	―	それ以外	― ～ ―	―	―	それ以外	―	― ～ ―	―	それ以外	― ～ ―	―	―
8	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ～ 0.97	114.57	3mを超える	― ～ ―	―	―	100kN/㎡を超える	1.00	11.44 ～ 15.34	114.57	3mを超える	― ～ ―	―	―
	それ以外	1.00	0.97 ～ 8.76	100.00	それ以外	0.00 ～ 8.76	2.43	12.27	それ以外	1.00	5.00 ～ 11.44	100.00	それ以外	5.00 ～ 15.34	2.43	12.27
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	―	― ～ ―	―	それ以外	― ～ ―	―	―	それ以外	―	― ～ ―	―	それ以外	― ～ ―	―	―
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	― ～ ―	―	―
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	―	― ～ ―	―	それ以外	― ～ ―	―	―	それ以外	―	― ～ ―	―	それ以外	― ～ ―	―	―
12	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	― ～ ―	―	―
13	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	― ～ ―	―	―
14	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ～ 2.42	137.77	3mを超える	― ～ ―	―	―	100kN/㎡を超える	1.00	10.62 ～ 20.40	137.77	3mを超える	― ～ ―	―	―
	それ以外	1.00	2.42 ～ 10.20	100.00	それ以外	0.00 ～ 10.20	1.83	9.24	それ以外	1.00	5.00 ～ 10.62	100.00	それ以外	5.00 ～ 20.40	1.83	9.24
15	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ～ 2.42	137.77	3mを超える	― ～ ―	―	―	100kN/㎡を超える	1.00	10.62 ～ 20.40	137.77	3mを超える	― ～ ―	―	―
	それ以外	1.00	2.42 ～ 10.20	100.00	それ以外	0.00 ～ 10.20	2.79	14.12	それ以外	1.00	5.00 ～ 10.62	100.00	それ以外	5.00 ～ 20.40	2.79	14.12

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	平成28年度

急傾斜地の位置	箇所番号	137B0374-2	箇所名	清水川	所在地	遠野市上郷町板沢

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 ～ 0.74	111.07	3mを超える	－ ～ －	－	－	100kN/㎡を超える	1.00	10.86 ～ 13.00	111.07	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	2.73	13.78	それ以外	1.00	5.00 ～ 10.86	100.00	それ以外	5.00 ～ 13.00	2.73	13.78
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 ～ 7.31	93.14	それ以外	0.00 ～ 7.31	2.39	12.10	それ以外	1.00	5.00 ～ 10.40	93.14	それ以外	5.00 ～ 10.40	2.39	12.10

岩手県